

ENVELOPE Nº II

PROPOSTA COMERCIAL

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DA AMESP.
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC)

Nº 001/2023

CONSÓRCIO MAIA MELO METODO EGL CPC MB

Associação dos Municípios da Micro
Região do Médio Sapucaí - AMESP

- PROTOCOLO -

Em, 10/04/23

Horas: 9 : 57





PROPOSTA COMERCIAL

- PROCESSO LICITATÓRIO N.º 21/2023
- EDITAL RDC REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2023
- REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2023

AO PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA AMESP

O CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, a ser constituído, através da sua empresa líder MAIA MELO ENGENHARIA LTDA, CNPJ 08.156.424/0001-51 e seu representante legal Rogério Giglio, RG n.º 2.922.511 SSP/PE, CPF n.º 342.669.094-20, propõe o seguinte valor total para o contrato de locação:

R\$ 568.142.104,30 (quinhentos e sessenta e oito milhões cento e quarenta e dois mil cento e quatro reais e trinta centavos), em observância às diretrizes constantes dos Apêndice C – Das Propostas (Técnica e Comercial) e Exigências de Habilitação, Apêndice D - Metodologia e especificações técnicas, Apêndice F – Quadros de Critérios para Pontuação Técnica, Apêndice H – Planilha de Quantidades de Referência e Apêndice I - Modelagem Econômica e Financeira do Anexo I do Termo de Referência – Anteprojeto, partes integrantes do Edital.

Prazo de Validade da proposta: 90 (noventa) dias corridos conforme edital.

Belo Horizonte, 05 de abril de 2023.

**ROGERIO
GIGLIO:3426
6909420**

Assinado de forma digital por ROGERIO
GIGLIO:34266909420
DN: cn=BR, o=CP-Brasil, ou=AC SOLUTI
Múltipla v/s, ou=12290274000143,
ou=Presencial, ou=Certificado PF A3,
cn=ROGERIO GIGLIO:34266909420
Dados: 2023.04.06 16:10:39 -03'00'

**Rogério Giglio – Representante legal
CPF: 342.669.094-20
MAIA MELO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 08.156.424/0001-51**



**DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA
COMERCIAL**

- PROCESSO LICITATÓRIO N.º 21/2023
- EDITAL RDC REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2023
- REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2023

AO PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA AMESP

O CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, a ser constituído, através da sua empresa líder MAIA MELO ENGENHARIA LTDA, CNPJ 08.156.424/0001-51 e seu representante legal Rogério Giglio, RG nº2.922.511 SSP/ PE e do CPF nº 342.669.094-20, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pela licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC referenciado, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC em referência, quanto a participar ou não da referida licitação;

Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC referenciado antes da adjudicação do objeto da referida licitação;



Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da AMESP antes da abertura oficial das propostas; e que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Belo Horizonte, 04 de abril de 2023.

ROGERIO
GIGLIO:34266909420

Formato de forma digital por ROGERIO
GIGLIO:34266909420
Data: 2023-04-04 13:20:42 -03:00

Rogério Giglio – Representante legal
CPF: 342.669.094-20
MAIA MELO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 08.156.424/0001-51

INSTRUÇÕES DE USO DA PLANILHA DE QUANTIDADES DE REFERÊNCIA

- 1) Esta planilha tem o intuito de compor a proposta comercial do licitante.
- 2) Para segurança das fórmulas e proteção dos dados, algumas células encontram-se bloqueadas para edição.
- 3) O proponente deverá preencher somente as células indicadas na cor amarela em cada aba/planilha que compõe este Apêndice H:
- 4) A impressão das planilhas deverá seguir as seguintes recomendações:
 - A impressão das planilhas 1 e 5, está configurada para o modo paisagem - formato A4;
 - A impressão das planilhas 2, 3 e 4 está configurada para o modo retrato - formato A4;
 - A impressão das planilhas 6 está configurada para o modo paisagem - formato A3;
 - Configuração de margem: margem estreita;
 - Configuração de dimensionamento: "ajustar todas as colunas em uma mesma página"
 - Total de páginas: 14.
- 5) Conforme consta no Apêndice C, deverá compor a Proposta Comercial o preenchimento das abas, na seguinte ordem:
 - 1º - 1 - COMP BDI OBRA;
 - 2º - 2 - COMP MG EXEC;
 - 3º - 3 - COMP MO PROJ;
 - 4º - 4 - ORÇAMENTÁRIA GLOBAL;
 - 5º - 5 - VML;
- 6) Para preencher a aba "5 - VML", o proponente deverá também desenvolver e apresentar a demonstração financeira e os estudos de viabilidade, conforme premissas apresentadas no Apêndice I - Modelagem econômica financeira
- 7) Na aba "4 - ORÇAMENTÁRIA GLOBAL", os itens 2 - "Materiais e insumos adicionais para eficiência da iluminação pública, prédios públicos e instalação de usina solar, 3 - Serviços complementares de projeto e 4 - Serviços complementares de monitoramento, telegestão e telemetria, e devem ser considerados como investimento para locação de ativos, uma vez que não há receita vinculada aos mesmos. Apenas o item 1 - Materiais e insumos eficiência da iluminação pública, prédios públicos, instalação de usina solar, é considerado para composição do Valor Mensal de Locação.



**Células Modificáveis**

Essa planilha compreende os intervalos de valores associados à "Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica".

Itens Admissíveis	Intervalo Possível	Valor Adotado
Administração Central (AC)	De 5,29% até 7,93%	6,32%
Seguro e Garantia (S + G)	De 0,25% até 0,56%	0,50%
Risco (R)	De 1,00% até 1,97%	1,40%
Despesas Financeiras (DF)	De 1,01% até 1,11%	1,11%
Lucro (L)	De 8,00% até 9,51%	9,40%
Tributos (T)	De 5,65% até 8,65%	5,70%
INSS Desoneração (E)	0,00% ou 4,50%	0,00%

BDI Calculado	24,00% até 27,86%	26,94%
BDI ADMISSÍVEL		

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + L)}{1 - (T + E)} - 1$$

Tributos (T) Praticados no Município

Os Tributos (T) terão uma variação de município para município e

NÃO SÃO DETERMINADOS PELA EMPRESA!

O ISS depende de cada Prefeitura. Varia de 2,00% a 5,00%.

O PIS/COFINS varia por estado. Valor Máximo de 3,65%.

Por isso os Tributos variam de 5,65% até 8,65%.

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO - RELAÇÃO DE MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇO

1	Item	MOICPC	Mão de obra para instalação de luminárias LED em substituição e/ou novos pontos, incluso a instalação de relé fotoeletrônico, dispositivo de telegestão e acessórios de fixação (incluindo braço e suporte para ajuste de ângulo).			mai/23	BDI:	26,94%
			TOTAL CUSTO SEM BDI	R\$	159,52	TOTAL CUSTO COM BDI	R\$	202,50
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,040	R\$ 136,14	R\$ 5,45
	2		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	R\$ 24,74	R\$ 34,64
	3		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,550	R\$ 20,02	R\$ 11,01
	4		90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 18,55	R\$ 1,86
6	5		90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 40,21	R\$ 4,02
	6		5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,40	R\$ 256,39	R\$ 102,56
2	Item	MOINSTPROJ	Mão de obra para instalação de projetor de LED (sobrepôr - poste e/ou parede) com módulo de LED.			mai/23	BDI:	26,94%
			TOTAL CUSTO SEM BDI	R\$	98,59	TOTAL CUSTO COM BDI	R\$	125,15
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,150	R\$ 136,14	R\$ 20,42
	2		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	R\$ 24,74	R\$ 34,64
	3		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,900	R\$ 20,02	R\$ 18,02
	4		90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 18,55	R\$ 7,42
5	5		90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,450	R\$ 40,21	R\$ 18,09
3	Item	MOINSTLSE	Mão de obra para instalação de luminária retangulares e quadradas (sobrepôr - embutir - indoor - prédios públicos) com módulos de LED.			mai/23	BDI:	26,94%
			TOTAL CUSTO SEM BDI	R\$	64,91	TOTAL CUSTO COM BDI	R\$	82,40
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,150	R\$ 136,14	R\$ 20,42
	2		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800	R\$ 24,74	R\$ 19,79
	3		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	R\$ 20,02	R\$ 10,01
	4		90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250	R\$ 18,55	R\$ 4,64
5	5		90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250	R\$ 40,21	R\$ 10,05
4	Item	MOINSTLSE	Mão de obra para instalação de luminária ovóide tipo arandela (sobrepôr - prédios públicos) com módulos de LED.			mai/23	BDI:	26,94%
			TOTAL CUSTO SEM BDI	R\$	64,91	TOTAL CUSTO COM BDI	R\$	82,40
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,150	R\$ 136,14	R\$ 20,42
	2		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800	R\$ 24,74	R\$ 19,79
	3		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	R\$ 20,02	R\$ 10,01
	4		90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250	R\$ 18,55	R\$ 4,64
5	5		90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250	R\$ 40,21	R\$ 10,05
5	Item	MOINSTLSE	Mão de obra para instalação de luminária circular de embutir no piso - outdoor com módulos de LED.			mai/23	BDI:	26,94%
			TOTAL CUSTO SEM BDI	R\$	97,58	TOTAL CUSTO COM BDI	R\$	123,87
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,150	R\$ 136,14	R\$ 20,42
	2		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	R\$ 24,74	R\$ 34,64
	3		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,950	R\$ 20,02	R\$ 19,02
	4		90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 18,55	R\$ 7,42
5	5		90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 40,21	R\$ 16,08



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO - RELAÇÃO DE MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇO

Item	MOCIPC	Mão de obra para instalação de luminária viária em postes com até 15m de altura.				mai/23		BDI: 26,94%	
		TOTAL CUSTO SEM BDI				TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	
		CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)
6			CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,040	R\$ 136,14	R\$ 5,45	R\$ 6,91
			88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	R\$ 24,74	R\$ 34,64	R\$ 43,97
			88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 20,02	R\$ 8,01	R\$ 10,17
			90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 18,55	R\$ 1,86	R\$ 2,35
			90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 40,21	R\$ 4,02	R\$ 5,10
			5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,40	R\$ 256,39	R\$ 102,56	R\$ 130,19

Item	MOINSTLEZ7E40	Mão de obra para instalação de lâmpada LED baixa potência em soquete do tipo E-27 / E-40.				mai/23		BDI: 26,94%	
		TOTAL CUSTO SEM BDI				TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	
		CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)
7			CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,050	R\$ 136,14	R\$ 6,81	R\$ 8,64
			88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700	R\$ 24,74	R\$ 17,32	R\$ 21,98
			88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 20,02	R\$ 8,01	R\$ 10,17
			90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	R\$ 18,55	R\$ 3,71	R\$ 4,71
			90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200	R\$ 40,21	R\$ 8,04	R\$ 10,21

Item	MOINSTSA	Mão de obra para instalação de poste de aço 7m incluindo luminária autônoma solar.				mai/23		BDI: 26,94%	
		TOTAL CUSTO SEM BDI				TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	
		CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)
8			CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,450	R\$ 136,14	R\$ 61,26	R\$ 77,77
			88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	R\$ 24,74	R\$ 37,11	R\$ 47,11
			88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	R\$ 20,02	R\$ 28,03	R\$ 35,58
			90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 18,55	R\$ 7,42	R\$ 9,42
			88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	R\$ 17,77	R\$ 24,88	R\$ 31,58
			90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500	R\$ 40,21	R\$ 20,11	R\$ 25,52

Item	MOINSTUVC	Mão de obra para instalação e comissionamento de luminária do tipo UV-C para desinfecção de ar.				mai/23		BDI: 26,94%	
		TOTAL CUSTO SEM BDI				TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	
		CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)
9			CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,450	R\$ 136,14	R\$ 61,26	R\$ 77,77
			88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500	R\$ 24,74	R\$ 37,11	R\$ 47,11
			88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800	R\$ 20,02	R\$ 16,02	R\$ 20,33
			90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	R\$ 18,55	R\$ 5,57	R\$ 7,06
			90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600	R\$ 40,21	R\$ 24,13	R\$ 30,63



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO - RELAÇÃO DE MÃO DE OBRA DE PROJETO E ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO DE ENGENHARIA

Assinatura

1	Item	MOPIP	Serviços técnico para elaboração de projeto básico e executivo, diagnóstico da iluminação urbana com a elaboração de projetos luminotécnicos e modelagem econômico-financeira relativo(s) à modernização, eficientização da iluminação pública.				mai/23	BDI:	25,80%	
			TOTAL CUSTO SEM BDI		R\$	40,43	TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	50,86
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)	
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,120	R\$ 126,73	R\$ 15,21	R\$	19,13
	2		88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 28,44	R\$ 1,71	R\$	2,15
	3		90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 27,74	R\$ 2,77	R\$	3,49
	4		88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600	R\$ 32,45	R\$ 19,47	R\$	24,49
	5		90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,080	R\$ 15,94	R\$ 1,28	R\$	1,60

2	Item	MOPIP	Serviços técnico para elaboração de projeto básico e executivo, diagnóstico da iluminação indoor (prédios públicos) com a elaboração de projetos luminotécnicos e modelagem econômico-financeira relativo(s) à modernização, eficientização da iluminação dos prédios públicos.				mai/23	BDI:	25,80%	
			TOTAL CUSTO SEM BDI		R\$	8,66	TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	10,90
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)	
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,010	R\$ 126,73	R\$ 1,27	R\$	1,59
	2		88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 28,44	R\$ 1,14	R\$	1,43
	3		90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 27,74	R\$ 2,77	R\$	3,49
	4		88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 32,45	R\$ 3,25	R\$	4,08
	5		90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015	R\$ 15,94	R\$ 0,24	R\$	0,30

3	Item	MOPSOL	Serviços técnico para elaboração de projeto básico e executivo, inclusive consulta e parecer de acesso junto à concessionária e modelagem econômico-financeira relativa(s) à implantação das usinas fotovoltaicas.				mai/23	BDI:	25,80%	
			TOTAL CUSTO SEM BDI		R\$	42,70	TOTAL CUSTO COM BDI		R\$	53,71
	ITEM	CÓDIGO CONCES.	CÓDIGO REF SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	Custo + BDI (R\$)	
	1		CO-27342	ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR	H	0,020	R\$ 126,73	R\$ 2,53	R\$	3,19
	2		88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 28,44	R\$ 8,53	R\$	10,73
	3		90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 27,74	R\$ 13,87	R\$	17,45
	4		88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400	R\$ 32,45	R\$ 12,98	R\$	16,33
	5		90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	R\$ 15,94	R\$ 4,78	R\$	6,02

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP

OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria da eficiência energética do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica, sob o patrocínio da AMESP.	CREA:	PE-0114700	BDI PROJETO:	24,30%
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGÉRIO GIOLIO	DATA:	15/09/23	BDI OBRA: ACORDÃO Nº02/2021	26,94%

1 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PRÉDIOS PÚBLICOS, INSTALAÇÃO DE USINA SOLAR

1.1 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
1.1.1	LED45	Luminária pública viária potência máxima 45W; fluxo luminoso mínimo 6.075 lm; eficácia mínima 135lm/W; fator de potência > 0,92; temperatura de cor 4.000 ou 5.000K	PHILIPS BRP481 LED73 CW 41W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,97, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 41W, 7.300lm, 178lm/w, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	10.683	R\$ 475,68	R\$ 5.081.689,44	R\$ 603,84	R\$ 6.450.822,72
1.1.2	LED55	Luminária pública viária potência máxima 55W; fluxo luminoso mínimo 7.425 lm; eficácia mínima 135 lm/W; fator de potência > 0,92; temperatura de cor 4.000 ou 5.000K	PHILIPS BRP481 LED85 CW 48W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,97, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 48W, 8.500lm, 177lm/w, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	29.228	R\$ 501,96	R\$ 14.671.286,88	R\$ 637,20	R\$ 18.624.081,60
1.1.3	LED75	Luminária pública viária potência máxima 75W; fluxo luminoso mínimo 10.125 lm; eficácia mínima 135 lm/W; fator de potência > 0,92; temperatura de cor 4.000 ou 5.000K	PHILIPS BRP482 LED113 CW 61W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,98, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 61W, 11.300lm, 185lm/w, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	3.179	R\$ 761,74	R\$ 2.421.571,46	R\$ 966,97	R\$ 3.073.997,63
1.1.4	LED105	Luminária pública viária potência máxima 105W; fluxo luminoso mínimo 14.175 lm; eficácia mínima 135 lm/W; fator de potência > 0,92; temperatura de cor 4.000 ou 5.000K	PHILIPS BRP482 LED147 CW 83W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,95, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 83W, 11.700lm, 177lm/w, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	2.357	R\$ 827,45	R\$ 1.950.299,65	R\$ 1.050,39	R\$ 2.475.769,23
1.1.5	LED135	Luminária pública viária potência máxima 135W; fluxo luminoso mínimo 18.225 lm; eficácia mínima 135 lm/W; fator de potência > 0,92; temperatura de cor 4.000 ou 5.000K	PHILIPS BRP482 LED186 CW 110W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,96, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 110W, 18.600lm, 169lm/w, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	1.279	R\$ 909,98	R\$ 1.163.864,42	R\$ 1.155,15	R\$ 1.477.436,85
1.1.6	LED185	Luminária pública viária potência máxima 185W; fluxo luminoso mínimo 24.975 lm; eficácia mínima 135 lm/W; fator de potência > 0,92; temperatura de cor 4.000 ou 5.000K	PHILIPS BRP483 LED255 CW 150W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,97, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 150W, 25.500lm, 170lm/w, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	642	R\$ 983,32	R\$ 631.291,44	R\$ 1.248,25	R\$ 801.376,50
1.1.7	327361	Relé fotoeletrônico	Relé TRANCIL modelo RFT18BCE	PC	47.368	R\$ 40,20	R\$ 1.904.193,60	R\$ 51,03	R\$ 2.417.189,04
1.1.8	SUPN48	Suporte nivelador articulado 48"	USICROM Suporte nivelador IP 35-60mm	PC	33.158	R\$ 143,02	R\$ 4.742.257,16	R\$ 181,55	R\$ 6.019.834,90
1.1.9	258905	Braco p/ IP tipo curto	ILUMEF Braco IP tipo curto curvo	PC	9.947	R\$ 101,39	R\$ 1.008.526,33	R\$ 128,71	R\$ 1.280.278,37
1.1.10	258939	Braco p/ IP tipo pesado	ILUMEF Braco IP tipo pesado curvo	PC	426	R\$ 569,44	R\$ 242.581,44	R\$ 722,86	R\$ 307.938,36
1.1.11		Braco p/ IP tipo médio	ILUMEF Braco IP tipo médio	PC	3.837	R\$ 260,11	R\$ 998.042,07	R\$ 330,19	R\$ 1.266.939,03
1.1.12	IDFASE	Identificador de fase (A, B ou C)	Identificador de fase HELLERMAN (A, B ou C)	PC	94.736	R\$ 2,75	R\$ 260.524,00	R\$ 3,49	R\$ 330.628,64
1.1.13	CJFIX	Cinta aço d 180mm - 320mm (CC) / parafusos de fixação (DT) conjunto de fixação de braço ip	Cinta aço ROMAGNOLE 180-320mm, parafusos e conjuntos de fixação - Padrão CEMIG	PC	27.995	R\$ 50,40	R\$ 1.410.948,00	R\$ 63,98	R\$ 1.791.120,10
1.1.14	225615	Cb ou 1x 1,5mm2 1kv x1pe	Cabo cu MEGATRON 1 x 1,5mm² 1kv - Padrão CEMIG	MT	156.030	R\$ 3,17	R\$ 494.615,10	R\$ 4,02	R\$ 627.240,60
1.1.15	2931	Cb aço mr cl.a 6,4mm 7 f	Cabo aço INTELLI-ALUMOSTEEL mr 6,4mm 7f - Padrão CEMIG	KG	18.947	R\$ 36,17	R\$ 685.312,99	R\$ 45,92	R\$ 870.046,24
1.1.16	CONEXRDA	Conexões (2 perfurações + 1 conector cunha)	Conexões INTELLI COP70	K/T	14.210	R\$ 38,95	R\$ 553.470,50	R\$ 49,44	R\$ 702.542,40
1.1.17	CONEXIP	Conector torção gb4	Conector de torção gb4 - CON-FIO	PC	142.332	R\$ 1,08	R\$ 153.718,94	R\$ 1,37	R\$ 194.995,33
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS						R\$	38.374.202,42	R\$	48.712.237,54

1.2 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP													
OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria de eficiência energética do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica, para os Municípios filiados à AMESP.					CREA:	PE-0114700	RDI PROJETO: SETOP		RDI ORÇAMENTO ACORDADO		Assinatura	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGERIO GIGLIO					DATA:	15/05/23	RDI PROJETO: SETOP		RDI ORÇAMENTO ACORDADO		Assinatura	
1.2.7	LQLSP36	Luminária quadrada de sobrepor, tipo painel, potência igual ou inferior a 36 W, fluxo luminoso mínimo de 3.900 lm, eficácia mínima de 110 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS RC048 LED40S 840 100-277V, FP 0,9, tensão 100-277V, 50/60Hz, potência 36W, 4.000 lm, 111 lm/W, TC 4.000K, IRC 80, garantia de 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	160	R\$	456,73	R\$	73.076,80	R\$	579,78	R\$	92.764,80
1.2.8	LRLE36	Luminária retangular de embutir, potência igual ou inferior a 36 W, fluxo luminoso mínimo de 4.450 lm, eficácia mínima de 124 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	LUMICENTER LCN05-E4000840, tensão 100-250V, 50/60Hz, potência 36W, 4.450lm, 124lm/W, TC 4.000K, IRC80, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	1.781	R\$	546,14	R\$	972.675,34	R\$	693,28	R\$	1.234.731,68
1.2.9	LRLE18,5	Luminária retangular de embutir, potência igual ou inferior a 18,5 W, fluxo luminoso mínimo de 2.225 lm, eficácia mínima de 120 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	LUMICENTER LCN04-E2000840, tensão 100-250V, 50/60Hz, potência 18,5W, 2.225lm, 120lm/W, TC 4.000K, IRC80, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	294	R\$	314,97	R\$	92.601,18	R\$	399,83	R\$	117.550,02
1.2.10	LRLESP30	Luminária retangular de sobrepor à prova de água, potência igual ou inferior 30W, fluxo luminoso mínimo de 4.000 lm, eficácia mínima de 140 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS WT198C LED40S 840 PSU L1200, a prova d'água, tensão 220-240V, 50/60Hz, potência 30W, 4.000 lm, 140 lm/W, TC 4.000K, IRC 80, IP65, IK08, garantia de 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	151	R\$	274,60	R\$	41.464,60	R\$	348,58	R\$	52.635,56
1.2.11	LRLESP15	Luminária retangular de sobrepor à prova de água, potência igual ou inferior 15W, fluxo luminoso mínimo de 1.900 lm, eficácia mínima de 127 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS WT198C LED19S 840 PSU L600, a prova d'água, corpo em policarbonato, tensão 220-240V, 50/60Hz, potência 15W, 1.900 lm, 127 lm/W, TC 4.000K, IRC 80, IP65, IK08, garantia de 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	30	R\$	209,87	R\$	6.296,10	R\$	266,41	R\$	7.992,30
1.2.12	LALS8	Luminária ovoide de sobrepor na parede, potência igual ou inferior a 8 W, fluxo luminoso mínimo de 800 lm, eficácia mínima de 100 lm/W, temperatura de cor de 3.000 K, IRC igual ou superior a 70.	LUMICENTER RELUM088606, tensão 127-220V, 50/60Hz, potência 8W, 800lm, 100lm/W, TC 3.000K, IRC80, garantia de 02 anos. (Datasheet anexo)	PC	5.692	R\$	59,23	R\$	337.137,16	R\$	75,19	R\$	427.981,48
1.2.13	LLE2794K	Lâmpada LED, base E-27, potência igual ou inferior a 9 W, fluxo luminoso mínimo de 806 lm, eficácia mínima de 89 lm/W, temperatura de cor de 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS STANDARD LEDBULB 9W E27 BR, tensão 100-240V, 50/60Hz, potência 9W, 806lm, 89lm/W, TC 4.000K, IRC80, garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	5.934	R\$	7,80	R\$	46.285,20	R\$	9,90	R\$	58.746,80
1.2.14	LLE2793K	Lâmpada LED, base E-27, potência igual ou inferior a 9 W, fluxo luminoso mínimo de 806 lm, eficácia mínima de 89 lm/W, temperatura de cor de 3.000 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS STANDARD LEDBULB 9W E27 BR, tensão 100-240V, 50/60Hz, potência 9W, 806lm, 89lm/W, TC 3.000K, IRC80, garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	458	R\$	7,80	R\$	3.572,40	R\$	9,90	R\$	4.534,20
1.2.15	LLE40140	Lâmpada LED, base E-40, potência igual ou inferior a 140 W, fluxo luminoso mínimo de 20.000 lm, eficácia mínima de 142 lm/W, temperatura de cor de 4.000 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS TRUEFORCE HB 140W E40 840, tensão 110-277V, 50/60Hz, potência 140W, 20.000lm, 142lm/W, TC 4.000K, IRC80, garantia de 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	898	R\$	534,66	R\$	480.124,68	R\$	678,71	R\$	609.481,58
1.2.16	PCES22	Projeto circular, de embutir no solo, com foco orientável de 0° a 20°, potência igual ou inferior a 22 W, fluxo luminoso mínimo de 1.180 lm, eficácia mínima de 54 lm/W, temperatura de cor de 3.000 K, IRC igual ou superior a 80.	ILUMATIC SOLO 20, corpo em alumínio injetado, refrator em vidro temperado, foco orientável 0° a 20°, tensão 100-277V, frequência 50/60 Hz, potência 22W, 1.180 lm, 54lm/W, TC 3.000K, IRC80, IP67, garantia de 3 anos. (Datasheet anexo)	PC	30	R\$	266,91	R\$	8.007,30	R\$	338,82	R\$	10.184,60
1.2.17	LED55	Luminária para iluminação viária, máxima 55 W, fluxo luminoso mínimo de 7.800 lm, eficácia mínima de 150 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 70.	PHILIPS BRP481 LED85 CW 48W DML P7 0-10, alum injetado, lente policarbonato, FP 0,97, tensão 120-277V, 50-60Hz, potência 48W, 8.500lm, 177lm/W, TC 5.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	1.176	R\$	502,00	R\$	590.352,00	R\$	637,25	R\$	749.406,00



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP									
OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria da iluminação emergente do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica, para os consorciados à AMESP.								
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGÉRIO GIGLIO					CREA	PE-0114700	NDI PROJETO: SETOP	Assinatura
						DATA:	15/05/23	NDI ORÇ: ACÓRDO Nº2622013	26,94%
1.2.18	PRS150	Projeto de sobrepôr, com suporte de montagem, potência igual ou inferior a 150 W, fluxo luminoso mínimo de 18.000 lm, eficácia mínima de 120 lm/W, temperatura de cor 6.500 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS BVP153 LED150 CW 120-277V 150W SWB CE, com suporte de montagem regulável, tensão 120-277V, potência 150W, 18.000lm, 120lm/W, TC 6.500K, IRC80, garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	12.588	R\$ 649,28	R\$ 8.173.136,64	R\$ 824,21	R\$ 10.375.155,48
1.2.19	PRS200	Projeto de sobrepôr, com suporte de montagem, potência igual ou inferior a 200 W, fluxo luminoso mínimo de 27.400 lm, eficácia mínima de 137 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 70.	PHILIPS BVP432 LED274 NW 220-240V 200W, com suporte de montagem regulável, alum injetado, lente policarbonato, FP 0.95, tensão 220-240V, 50/60Hz, potência 200W, 27.400lm, 137lm/W, TC 4.000K, IRC70, IP66, IK08, garantia 05 anos. (Datasheet anexo)	PC	4.127	R\$ 1.768,53	R\$ 7.296.723,31	R\$ 2.245,02	R\$ 9.265.197,54
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS						R\$	35.903.930,54	R\$	45.577.326,37



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP									
OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria da eficiência energética do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica, perdas elétricas e conservação à AMESP.					CREA:	PE-0114700	BDI PROJETO: SETOP	25,80%
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGÉRIO GIGLIO					DATA:	15/05/23	BDI OBRA: ACORDÃO Nº033/2013	26,94%
1.3 - MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO CONECTADOS A REDE - SFCR									
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
1.3.1	FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO DE USINAS SOLAR EM TELHADOS POTÊNCIA TOTAL ESTIMADA ATÉ 5.013 kWp	Fornecimento e instalação de usinas solar enquadadas em micro geração, com inversor ou somatória de potência de inversores igual ou menores a 75 kW, conforme requisitos mínimos da concessionária local e especificações técnicas contidas no ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA - ANTE PROJETO.	Fornecimento de usina para micro geração com inversores WEG SIW300HMD50, SIW500HSD020 e SIW500H ST040 M3, de potências respectivas 5kW, 20kW e 40kW. Módulos fotovoltaicos TRINA TSMDE18M(II)510, potência 510Wp, IP68.	KIT	5.012,90	R\$ 4.224,78	R\$ 21.178.399,66	R\$ 5.363,04	R\$ 26.884.383,22
1.3.2	FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO DE USINAS SOLAR EM SOLO POTÊNCIA TOTAL ESTIMADA ATÉ 7.969 kWp	Fornecimento e instalação de usinas solar enquadadas em mini geração, com inversor ou somatória de potência de inversores igual ou superiores a 75 kW, conforme requisitos mínimos da concessionária local e especificações técnicas contidas no ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA - ANTE PROJETO.	Fornecimento de usina para mini geração com inversores WEG SIW500G, SIW500H ST100 HV e inversor HUAWEI SIW500H ST200 H0, de potências respectivas 75kW, 100kW e 200kW. Módulos fotovoltaicos TRINA TSMDE18M(II)510, potência 510Wp, IP68.	KIT	7.969,19	R\$ 4.643,13	R\$ 37.001.978,97	R\$ 5.894,11	R\$ 46.971.274,61
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS						R\$	58.180.378,63	R\$	73.855.657,83
1.4 - MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS									
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UN	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1.4.1	MOC/PC	Mão de obra para instalação de luminárias LED em substituição e/ou novos pontos, incluso a instalação de relé fotoeletrônico, dispositivo de telegestão e acessórios de fixação (incluindo braço e suporte para ajuste de ângulo).	NA	PT/IP	47.368	R\$ 159,52	R\$ 7.556.361,25	R\$ 202,50	R\$ 9.592.020,00
1.4.2	MOINSTPROJ	Mão de obra para instalação de projetor de LED (sobrepôr - poste e/ou parede) com módulo de LED.	NA	PT/IP	16.715	R\$ 98,59	R\$ 1.647.923,49	R\$ 125,15	R\$ 2.091.882,25
1.4.3	MOINSTLLSE	Mão de obra para instalação de luminária retangulares e quadradas (sobrepôr e embutir - indoor - prédios públicos) com módulos de LED.	NA	PT/IP	63.908	R\$ 64,91	R\$ 4.148.460,00	R\$ 82,40	R\$ 5.266.019,20
1.4.4	MOINSTLLSE	Mão de obra para instalação de luminária ovalde tipo arandela (sobrepôr - prédios públicos) com módulos de LED.	NA	PT/IP	5.692	R\$ 64,91	R\$ 369.484,80	R\$ 82,40	R\$ 469.020,80
1.4.5	MOINSTLCES	Mão de obra para instalação de luminária circular de embutir no piso - outdoor com módulos de LED.	NA	PT/IP	30	R\$ 97,58	R\$ 2.927,40	R\$ 123,87	R\$ 3.716,10
1.4.6	MOC/PC	Mão de obra para instalação de luminária viária em postes com até 15m de altura.	NA	PT/IP	1.176	R\$ 156,52	R\$ 184.069,40	R\$ 198,69	R\$ 233.659,44
1.4.7	MOINSTLE27E40	Mão de obra para instalação de lâmpada LED baixa potência em soquete do tipo E-27 / E-40.	NA	PT/IP	7.290	R\$ 43,89	R\$ 319.921,65	R\$ 55,71	R\$ 406.125,90
VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA						R\$ 14.229.147,99		R\$	18.062.443,69
RESUMO						PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
1 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA						R\$ 38.374.202,42		R\$	48.712.237,54
2 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS						R\$ 35.903.930,54		R\$	45.577.326,37
1.3 - MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO CONECTADOS A REDE - SFCR						R\$ 58.180.378,63		R\$	73.855.657,83
1.4 - MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS						R\$ 14.229.147,99		R\$	18.062.443,69
VALOR TOTAL						R\$ 146.687.659,58		R\$	186.207.665,43

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP									
OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria da eficiência energética do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica, para os Municípios conveniados à AMESP					CREA:	PE-0114700	BDI PROJETO: SETOP	28,94%
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGÉRIO GIGLIO					DATA:	15/05/23	BDI OBRAS: ACORDÃO Nº182/2023	
2 - MATERIAIS E INSUMOS ADICIONAIS PARA EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EFICIENTIZAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E INSTALAÇÃO DE USINA SOLAR									
2.1 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA									
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
2.1.1	PRS100	Projeto de sobrepor, com suporte de montagem, potência igual ou inferior a 100 W; fluxo luminoso mínimo de 11.000 lm; eficácia mínima 110 lm/W; temperatura de cor 6.500 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS BVP153 LED150 CW 120-277V 150W SWB CE, com suporte de montagem regulável, tensão 120-277V, potência 100W, 11.000lm, 110lm/W, TC 6.500K, IRC80, garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	2.700	R\$ 637,02	R\$ 1.719.954,00	R\$ 808,65	R\$ 2.183.355,00
2.1.2	PRS150	Projeto de sobrepor, com suporte de montagem, potência igual ou inferior a 150 W; fluxo luminoso mínimo de 18.000 lm; eficácia mínima 120 lm/W; temperatura de cor 6.500 K, IRC igual ou superior a 80.	PHILIPS BVP153 LED150 CW 120-277V 150W SWB CE, com suporte de montagem regulável, tensão 120-277V, potência 150W, 18.000lm, 120lm/W, TC 6.500K, IRC80, garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	2.700	R\$ 649,29	R\$ 1.753.083,00	R\$ 824,23	R\$ 2.225.421,00
2.1.3	LLE4055	Fornecimento e instalação de lâmpada LED tipo com base E40, potência máxima de 40 W, fluxo luminoso mínimo de 5.400 lm, temperatura de cor 3.000 K.	PHILIPS TFORCE CORE LED HPL 36W E40 830 FR, tensão 220-240V, 50/60Hz, potência 36W, 5.500lm, 152lm/W, TC 3.000K, IRC80, garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	2.700	R\$ 480,40	R\$ 1.297.080,00	R\$ 609,83	R\$ 1.646.541,00
2.1.5	CJFIX	Cinta aço d 180mm - 320mm (CC) / parafusos de fixação (DT) conjunto de fixação de braço IP	Cinta aço ROMAGNOLE 180-320mm, parafusos e conjuntos de fixação - Padrão CEMIG	PC	16.200	R\$ 47,31	R\$ 766.422,00	R\$ 60,06	R\$ 972.972,00
2.1.6	225615	Cb cu 1x 1,5mm² 1kv xlpe	Cabo cu MEGATRON 1 x 1,5mm² 1kv - Padrão CEMIG	MT	170.000	R\$ 3,18	R\$ 540.600,00	R\$ 4,04	R\$ 686.800,00
2.1.7	2931	Cb aço mr cl.a 6,4mm 7 f	Cabo aço INTELLI-ALUMOSTEEL mr 6,4mm 7f - Padrão CEMIG	KG	3.240	R\$ 36,17	R\$ 117.190,80	R\$ 45,92	R\$ 148.780,80
2.1.8	CONEXIP	Conector torção gb4	Conector de torção gb4 - CON-FIO	PC	2.700	R\$ 1,07	R\$ 2.889,00	R\$ 1,36	R\$ 3.672,00
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS						R\$	6.197.218,80	R\$	7.867.541,80
2.2 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS									
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
2.2.1	LSA160	Luminária LED solar autônoma integrada, módulo com potência de pico igual ou inferior a 60 Wp, fluxo luminoso mínimo de 4.500 lm, eficácia mínima de 175 lm/W, temperatura de cor 4.000 K, IRC igual ou superior a 70. Fornecida com poste de aço telescópico reto de 7m, e suporte para instalação da luminária no topo do poste com diâmetro de topo de 60 mm.	PHILIPS BRP710 LED45 NW MR S1 12V, corpo em alumínio, bateria LiFePo4, potência 60Wp, 4.500lm, 175lm/W, TC 4.000K, IRC70, fixação em ponta de braço ou topo de poste de 60mm, garantia de 05 anos. (Datasheet anexo) Poste de aço ILUMEF PRU7M	KIT	500	R\$ 5.882,98	R\$ 2.941.490,00	R\$ 7.468,01	R\$ 3.734.005,00
2.2.2	LUV	Luminária UV-C para desinfecção de ar, com potência igual ou inferior a 90 W, ciclo de vida da lâmpada igual ou superior a 9.000h.	PHILIPS UVCA210 G09, corpo em plástico estabilizado para UV, potência 64W, ciclo da lâmpada UV de 9.000h, tensão 100-300V, 50/60Hz, volume de desinfecção de ar superior a 400m³/h, controle de ruído para ≤65dB(A), garantia de 03 anos. (Datasheet anexo)	PC	280	R\$ 3.250,36	R\$ 910.100,80	R\$ 4.126,09	R\$ 1.155.305,20
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS						R\$	3.851.590,80	R\$	4.889.310,20
2.3 - MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO CONECTADOS A REDE - SFCR									
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
2.3.1	ED-20579	Entrada de energia aérea, tipo B1, padrão CEMIG, carga instalada de até 10kW, bifásico, com saída subterrânea, inclusive poste, caixa para medidor, disjuntor, barramento, aterramento e acessórios.	GE, DISJUNTOR tipo TED, corrente nominal 63A, 50/60Hz METALURGIA ATUAL, caixa medição CM2 SANTA CLARA, poste de aço tipo PA4 de aço zincado	KIT	39	R\$ 2.685,48	R\$ 104.733,72	R\$ 3.409,02	R\$ 132.951,78
2.3.2	ED-20582	Entrada de energia aérea, tipo C2, padrão CEMIG, carga instalada de 15,1kva até 23kva, trifásico, com saída subterrânea, inclusive poste, caixa para medidor, disjuntor, barramento, aterramento e acessórios.	GE, DISJUNTOR tipo TED/TQD, corrente nominal 63 a 200A, 50/60Hz METALURGIA ATUAL, caixa medição CM3 ao CM14	KIT	23	R\$ 3.193,01	R\$ 73.439,23	R\$ 4.053,29	R\$ 93.225,67
2.3.3	ED-20585	Entrada de energia aérea, tipo C5, padrão CEMIG, carga instalada de 38,1kva até 47kva, trifásico, com saída subterrânea, inclusive poste, caixa para medidor, disjuntor, barramento, aterramento e acessórios.	SANTA CLARA, poste de GE, DISJUNTOR tipo TED/TQD, corrente nominal 63 a 200A, 50/60Hz METALURGIA ATUAL, caixa medição CM3 ao CM14	KIT	24	R\$ 4.580,84	R\$ 109.940,16	R\$ 5.815,04	R\$ 139.560,96

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP									
OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria da eficiência energética do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica pública da AMESP.								
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGÉRIO GIGLIO					CREA:	PE-0114700	BDI PROJETO: SETOP	26,34%
						DATA:	15/05/23	BDI OBRA: ACORDÃO Nº 983220913	26,34%
2.3.4	ED-20588	Entrada de energia aérea, tipo C6, padrão CEMIG, carga instalada de 66,1kva até 75kva, trifásico, com saída subterrânea, inclusive poste, caixa para medidor, disjuntor, barramento, aterramento e acessórios.	GE, DISJUNTOR tipo TED/TOD, corrente nominal 63 a 200A, 50/60Hz, METALURGIA ATUJAL, caixa medição CM3 ao CM14 SANTA CLARA, poste de	KIT	75	R\$ 7.231,05	R\$ 542.328,75	R\$ 9.179,28	R\$ 688.446,00
2.3.5	CABINEMT	Fornecimento e instalação de cabine de entrada de energia em média tensão carga instalada 75 kV, conforme requisitos mínimos da concessionária local.	NA	KIT	18	R\$ 219.901,66	R\$ 3.958.229,88	R\$ 279.148,81	R\$ 5.024.678,58
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS						R\$	4.788.871,74	R\$	6.078.862,99
2.4 - MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS									
ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UN	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
2.4.1	MOCIPC	Mão de obra para instalação de luminárias LED em substituição e/ou novos pontos, incluso a instalação de relé fotoeletrônico, dispositivo de telegestão e acessórios de fixação (incluindo braço e suporte para ajuste de ângulo).	NA	PT.IP	8.100	R\$ 159,52	R\$ 1.292.149,26	R\$ 202,50	R\$ 1.640.250,00
2.4.2	MOINSTA	Mão de obra para instalação de poste de aço 7m incluindo luminária autônoma solar.	NA	PT.IP	500	R\$ 178,80	R\$ 89.402,00	R\$ 226,98	R\$ 113.490,00
2.4.3	MOINSTUVC	Mão de obra para instalação e comissionamento de luminária do tipo UV-C para desinfecção de ar.	NA	PT.IP	280	R\$ 144,08	R\$ 40.342,40	R\$ 182,90	R\$ 51.212,00
VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA						R\$ 1.292.149,26		R\$	1.640.250,00
RESUMO						PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
2.1 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA						R\$ 6.197.218,80		R\$	7.867.541,80
2.2 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS						R\$ 3.851.590,80		R\$	4.889.310,20
2.3 - MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO CONECTADOS A REDE - SFCR						R\$ 4.788.671,74		R\$	6.078.862,99
2.4 - MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS						R\$ 1.292.149,26		R\$	1.640.250,00
VALOR TOTAL						R\$ 16.129.630,60		R\$	20.475.964,99

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP									
OBJETO:	Elaboração de projeto básico e executivo para a melhoria da eficiência energética do parque de iluminação pública e de espaços públicos, bem como a instalação de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica para o fornecimento de energia para o sistema de iluminação pública.					CREA:	PE-0114700	BDI PROJETO: SETOP	25,80%
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ROGÉRIO GIGLIO					DATA:	15/05/23	BDI OBRAS: ACÓRDÃO Nº 022/2013	28,94%
3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE PROJETO									
ITEM	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UN	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
3.1	MOPIP	Serviço técnico para elaboração de projeto básico e executivo, diagnóstico da iluminação urbana com a elaboração de projetos luminotécnicos e modelagem econômico-financeira relativo(s) à modernização, eficiência da iluminação pública.	NA	PT/IP	55.468	R\$ 40,43	R\$ 2.242.748,74	R\$ 50,86	R\$ 2.821.102,48
3.2	MOPIPP	Serviço técnico para elaboração de projeto básico e executivo, diagnóstico da iluminação indoor (prédios públicos) com a elaboração de projetos luminotécnicos e modelagem econômico-financeira relativo(s) à modernização, eficiência da iluminação dos prédios públicos.	NA	PT/IPP	95.591,00	R\$ 8,66	R\$ 828.104,83	R\$ 10,90	R\$ 1.041.941,90
3.3	MOPSOL	Serviço técnico para elaboração de projeto básico e executivo, inclusive consulta e parecer de acesso junto à concessionária e modelagem econômico-financeira relativo(s) à implantação das usinas fotovoltaicas.	NA	kWp	12.982	R\$ 42,70	R\$ 554.317,01	R\$ 53,71	R\$ 697.267,98
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 3.625.170,58		R\$ 4.560.312,36	
4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE MONITORAMENTO, TELEGESTÃO E TELEMETRIA									
ITEM	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO DETALHADA MARCA / MODELO	UN	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
4.1	TELEGESTÃO ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Fornecimento e instalação de dispositivo de telegestão para controle, conectividade, integração e compartilhamento (apis) para iluminação pública, e demais especificações técnicas contidas no caderno de especificações.	SIGNIFY TELEGESTÃO para Iluminação Pública, tecnologia de rádio frequência aprovada pela ANATEL, controlador NEMA individual 5/7 pinos, funcionamento com concentradores SOLARVIEW	KIT	1.921	R\$ 500,00	R\$ 960.500,00	R\$ 634,71	R\$ 1.219.277,91
4.2	TELEMETRIA E CONEXÃO DE USINAS	Fornecimento e instalação de dispositivo de telegestão tipo data-logger para conexão de inversores.	DATALOGER Universal para registro e coleta de dados para capacidade de	KIT	1.921	R\$ 600,00	R\$ 1.152.600,00	R\$ 761,66	R\$ 1.463.148,86
4.3	SISTEMA DE MONITORAMENTO E GESTÃO DE ATIVOS	Fornecimento e implantação de Sistema (software) de monitoramento energético e gestão de ativos, que englobe todas as unidades geradoras e contemple inclusive um plano de gestão dos ativos. Incluso suporte após a implantação limitado a 60 horas.	Sistema de TI para monitoramento energético e gestão de ativos de energia, incluso implantação e suporte de até 60 horas	MÊS	180,00	R\$ 5.400,00	R\$ 972.000,00	R\$ 6.854,90	R\$ 1.233.882,00
4.4	LICENÇA DE SOFTWARE (INCLUSIVE SUPORTE)	Fornecimento de licença de software inclusive suporte técnico limitado a 20 horas mês.	Licença de Software incluso suporte técnico de até 20 horas mês	MÊS	180,00	R\$ 10.500,00	R\$ 1.890.000,00	R\$ 13.328,97	R\$ 2.399.214,60
4.5	CFTVIP	Fornecimento e instalação de vídeo monitoramento para as usinas de geração distribuída composto por 4 câmeras para área externa e 2 câmeras para área interna, incluindo gravador de vídeo, cabos e conexões conforme especificado no Apêndice D.	HIKVISION DS-2CD2623G0-12S BULLET (externa), full HD (1920x1080), obturador de 1/3s a 1/100.00s, alcance infravermelho até 50m, armazenamento local e NAS, IK10.	KIT	180,00	R\$ 5.500,00	R\$ 990.000,00	R\$ 6.981,84	R\$ 1.256.731,20
4.6	ALAMBRADO	Fornecimento e instalação de gradil 2,0x2,50m em aço galvanizado 4,52mm malha de tela 5x20cm incluindo tubo para chumbar altura de 3m e fixadores de gradil.	HIKVISION DS-2CD2743G2-INSUL GRADIL G5 altura 2,0 x comprimento 2,5m em aço galvanizado 4,52mm, malha de 5x20cm com fixadores	KIT	520,00	R\$ 1.400,00	R\$ 728.000,00	R\$ 1.777,20	R\$ 924.144,00
4.7	ED-48429	Fornecimento e instalação de cobertura em telha metálica galvanizada trapezoidal, tipo dupla termoacústica com duas faces trapezoidais, esp. 0,43mm, preenchimento em poliestireno expandido/isopor com esp. 30mm, acabamento natural, inclusive acessórios para fixação.	Telha METAL MINAS galvanizada trapezoidal, dupla termoacústica, espessura 0,43mm.	m2	5.000,00	R\$ 240,00	R\$ 1.200.000,00	R\$ 304,66	R\$ 1.523.300,00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 7.893.100,00		R\$ 10.019.698,57	
RESUMO						PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
1.1 E 2.1 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA						R\$ 44.571.421,22		R\$ 56.579.779,34	
1.2 E 2.2 - MATERIAIS E INSUMOS EFICIENTIZAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS						R\$ 30.758.521,34		R\$ 50.488.636,57	
1.3 E 2.3 - MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO CONECTADOS A REDE - SFCR						R\$ 62.969.050,37		R\$ 79.934.520,82	
1.4 E 2.4 - MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS						R\$ 15.521.297,25		R\$ 19.702.893,69	
3 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE PROJETO						R\$ 3.625.170,58		R\$ 4.560.312,36	
4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE MONITORAMENTO, TELEGESTÃO E TELEMETRIA						R\$ 7.893.100,00		R\$ 10.019.698,57	
VALOR TOTAL						R\$ 174.308.560,76		R\$ 221.283.641,35	

EFICIENTIZAÇÃO ILUMINAÇÃO PÚBLICA	
Total de pontos de iluminação pública	47.366
Prazo locação	10 anos
CAPEX total	R\$ 58.304.257,54
Taxa de locação e performance (120 meses)	15,00%
	R\$ 8.745.638,63
VLM/ ponto de iluminação pública	R\$ 28.440
Receita bruta total	R\$ 161.657.510,40

RESUMO	
CAPEX total	R\$ 186.207.665,43
Taxa de locação total	R\$ 16.492.002,78
Valor global de locação	R\$ 658.142.104,30

EFICIENTIZAÇÃO PRÉDIOS PÚBLICOS	
Total de pontos de iluminação	94.810
Prazo locação	9 anos
CAPEX total	R\$ 54.047.750,06
Taxa de locação e performance (108 meses)	7,50%
	R\$ 4.053.581,25
VLM/ ponto de iluminação de prédios públicos	R\$ 14.250
Receita bruta total	R\$ 145.912.590,00

USINAS FOTOVOLTAICAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	
Potência total - usinas de minigeração	7.969 kWp
Prazo locação	15 anos
CAPEX total	R\$ 46.971.274,61
Taxa de locação e performance (180 meses)	5,00%
	R\$ 2.348.563,73
VLM/ kWp	R\$ 116.390
Receita bruta total	R\$ 166.956.096,40

USINAS FOTOVOLTAICAS PARA PRÉDIOS PÚBLICOS	
Potência total - usinas de microgeração	5.013 kWp
Prazo locação	15 anos
CAPEX total	R\$ 26.894.383,22
Taxa de locação e performance (180 meses)	5,00%
	R\$ 1.344.219,16
VLM/ kWp	R\$ 103.760
Receita bruta total	R\$ 93.615.907,60



Tabela 1		Tabela 2		Tabela 3		Tabela 4		Tabela 5		Tabela 6		Tabela 7		Tabela 8		Tabela 9		Tabela 10		Tabela 11		Tabela 12		Tabela 13		Tabela 14		Tabela 15		Tabela 16		Tabela 17		Tabela 18		Tabela 19		Tabela 20		Tabela 21		Tabela 22		Tabela 23		Tabela 24		Tabela 25		Tabela 26		Tabela 27		Tabela 28		Tabela 29		Tabela 30		Tabela 31		Tabela 32		Tabela 33		Tabela 34		Tabela 35		Tabela 36		Tabela 37		Tabela 38		Tabela 39		Tabela 40		Tabela 41		Tabela 42		Tabela 43		Tabela 44		Tabela 45		Tabela 46		Tabela 47		Tabela 48		Tabela 49		Tabela 50		Tabela 51		Tabela 52		Tabela 53		Tabela 54		Tabela 55		Tabela 56		Tabela 57		Tabela 58		Tabela 59		Tabela 60		Tabela 61		Tabela 62		Tabela 63		Tabela 64		Tabela 65		Tabela 66		Tabela 67		Tabela 68		Tabela 69		Tabela 70		Tabela 71		Tabela 72		Tabela 73		Tabela 74		Tabela 75		Tabela 76		Tabela 77		Tabela 78		Tabela 79		Tabela 80		Tabela 81		Tabela 82		Tabela 83		Tabela 84		Tabela 85		Tabela 86		Tabela 87		Tabela 88		Tabela 89		Tabela 90		Tabela 91		Tabela 92		Tabela 93		Tabela 94		Tabela 95		Tabela 96		Tabela 97		Tabela 98		Tabela 99		Tabela 100		Tabela 101		Tabela 102		Tabela 103		Tabela 104		Tabela 105		Tabela 106		Tabela 107		Tabela 108		Tabela 109		Tabela 110		Tabela 111		Tabela 112		Tabela 113		Tabela 114		Tabela 115		Tabela 116		Tabela 117		Tabela 118		Tabela 119		Tabela 120		Tabela 121		Tabela 122		Tabela 123		Tabela 124		Tabela 125		Tabela 126		Tabela 127		Tabela 128		Tabela 129		Tabela 130		Tabela 131		Tabela 132		Tabela 133		Tabela 134		Tabela 135		Tabela 136		Tabela 137		Tabela 138		Tabela 139		Tabela 140		Tabela 141		Tabela 142		Tabela 143		Tabela 144		Tabela 145		Tabela 146		Tabela 147		Tabela 148		Tabela 149		Tabela 150		Tabela 151		Tabela 152		Tabela 153		Tabela 154		Tabela 155		Tabela 156		Tabela 157		Tabela 158		Tabela 159		Tabela 160		Tabela 161		Tabela 162		Tabela 163		Tabela 164		Tabela 165		Tabela 166		Tabela 167		Tabela 168		Tabela 169		Tabela 170		Tabela 171		Tabela 172		Tabela 173		Tabela 174		Tabela 175		Tabela 176		Tabela 177		Tabela 178		Tabela 179		Tabela 180		Tabela 181		Tabela 182		Tabela 183		Tabela 184		Tabela 185		Tabela 186		Tabela 187		Tabela 188		Tabela 189		Tabela 190		Tabela 191		Tabela 192		Tabela 193		Tabela 194		Tabela 195		Tabela 196		Tabela 197		Tabela 198		Tabela 199		Tabela 200		Tabela 201		Tabela 202		Tabela 203		Tabela 204		Tabela 205		Tabela 206		Tabela 207		Tabela 208		Tabela 209		Tabela 210		Tabela 211		Tabela 212		Tabela 213		Tabela 214		Tabela 215		Tabela 216		Tabela 217		Tabela 218		Tabela 219		Tabela 220		Tabela 221		Tabela 222		Tabela 223		Tabela 224		Tabela 225		Tabela 226		Tabela 227		Tabela 228		Tabela 229		Tabela 230		Tabela 231		Tabela 232		Tabela 233		Tabela 234		Tabela 235		Tabela 236		Tabela 237		Tabela 238		Tabela 239		Tabela 240		Tabela 241		Tabela 242		Tabela 243		Tabela 244		Tabela 245		Tabela 246		Tabela 247		Tabela 248		Tabela 249		Tabela 250		Tabela 251		Tabela 252		Tabela 253		Tabela 254		Tabela 255		Tabela 256		Tabela 257		Tabela 258		Tabela 259		Tabela 260		Tabela 261		Tabela 262		Tabela 263		Tabela 264		Tabela 265		Tabela 266		Tabela 267		Tabela 268		Tabela 269		Tabela 270		Tabela 271		Tabela 272		Tabela 273		Tabela 274		Tabela 275		Tabela 276		Tabela 277		Tabela 278		Tabela 279		Tabela 280		Tabela 281		Tabela 282		Tabela 283		Tabela 284		Tabela 285		Tabela 286		Tabela 287		Tabela 288		Tabela 289		Tabela 290		Tabela 291		Tabela 292		Tabela 293		Tabela 294		Tabela 295		Tabela 296		Tabela 297		Tabela 298		Tabela 299		Tabela 300		Tabela 301		Tabela 302		Tabela 303		Tabela 304		Tabela 305		Tabela 306		Tabela 307		Tabela 308		Tabela 309		Tabela 310		Tabela 311		Tabela 312		Tabela 313		Tabela 314		Tabela 315		Tabela 316		Tabela 317		Tabela 318		Tabela 319		Tabela 320		Tabela 321		Tabela 322		Tabela 323		Tabela 324		Tabela 325		Tabela 326		Tabela 327		Tabela 328		Tabela 329		Tabela 330		Tabela 331		Tabela 332		Tabela 333		Tabela 334		Tabela 335		Tabela 336		Tabela 337		Tabela 338		Tabela 339		Tabela 340		Tabela 341		Tabela 342		Tabela 343		Tabela 344		Tabela 345		Tabela 346		Tabela 347		Tabela 348		Tabela 349		Tabela 350		Tabela 351		Tabela 352		Tabela 353		Tabela 354		Tabela 355		Tabela 356		Tabela 357		Tabela 358		Tabela 359		Tabela 360		Tabela 361		Tabela 362		Tabela 363		Tabela 364		Tabela 365		Tabela 366		Tabela 367		Tabela 368		Tabela 369		Tabela 370		Tabela 371		Tabela 372		Tabela 373		Tabela 374		Tabela 375		Tabela 376		Tabela 377		Tabela 378		Tabela 379		Tabela 380		Tabela 381		Tabela 382		Tabela 383		Tabela 384		Tabela 385		Tabela 386		Tabela 387		Tabela 388		Tabela 389		Tabela 390		Tabela 391		Tabela 392		Tabela 393		Tabela 394		Tabela 395		Tabela 396		Tabela 397		Tabela 398		Tabela 399		Tabela 400		Tabela 401		Tabela 402		Tabela 403		Tabela 404		Tabela 405		Tabela 406		Tabela 407		Tabela 408		Tabela 409		Tabela 410		Tabela 411		Tabela 412		Tabela 413		Tabela 414		Tabela 415		Tabela 416		Tabela 417		Tabela 418		Tabela 419		Tabela 420		Tabela 421		Tabela 422		Tabela 423		Tabela 424		Tabela 425		Tabela 426		Tabela 427		Tabela 428		Tabela 429		Tabela 430		Tabela 431		Tabela 432		Tabela 433		Tabela 434		Tabela 435		Tabela 436		Tabela 437		Tabela 438		Tabela 439		Tabela 440		Tabela 441		Tabela 442		Tabela 443		Tabela 444		Tabela 445		Tabela 446		Tabela 447		Tabela 448		Tabela 449		Tabela 450		Tabela 451		Tabela 452		Tabela 453		Tabela 454		Tabela 455		Tabela 456		Tabela 457		Tabela 458		Tabela 459		Tabela 460		Tabela 461		Tabela 462		Tabela 463		Tabela 464		Tabela 465		Tabela 466		Tabela 467		Tabela 468		Tabela 469		Tabela 470		Tabela 471		Tabela 472		Tabela 473		Tabela 474		Tabela 475		Tabela 476		Tabela 477		Tabela 478		Tabela 479		Tabela 480		Tabela 481		Tabela 482		Tabela 483		Tabela 484		Tabela 485		Tabela 486		Tabela 487		Tabela 488		Tabela 489		Tabela 490		Tabela 491		Tabela 492		Tabela 493		Tabela 494		Tabela 495		Tabela 496		Tabela 497		Tabela 498		Tabela 499		Tabela 500		Tabela 501		Tabela 502		Tabela 503		Tabela 504		Tabela 505		Tabela 506		Tabela 507		Tabela 508		Tabela 509		Tabela 510		Tabela 511		Tabela 512		Tabela 513		Tabela 514		Tabela 515		Tabela 516		Tabela 517		Tabela 518		Tabela 519		Tabela 520		Tabela 521		Tabela 522		Tabela 523		Tabela 524		Tabela 525		Tabela 526		Tabela 527		Tabela 528		Tabela 529		Tabela 530		Tabela 531		Tabela 532		Tabela 533		Tabela 534		Tabela 535		Tabela 536		Tabela 537		Tabela 538		Tabela 539		Tabela 540		Tabela 541		Tabela 542		Tabela 543		Tabela 544		Tabela 545		Tabela 546		Tabela 547		Tabela 548		Tabela 549		Tabela 550		Tabela 551		Tabela 552		Tabela 553		Tabela 554		Tabela 555		Tabela 556		Tabela 557		Tabela 558		Tabela 559		Tabela 560		Tabela 561		Tabela 562		Tabela 563		Tabela 564		Tabela 565		Tabela 566		Tabela 567		Tabela 568		Tabela 569		Tabela 570		Tabela 571		Tabela 572		Tabela 573		Tabela 574		Tabela 575		Tabela 576		Tabela 577		Tabela 578		Tabela 579		Tabela 580		Tabela 581		Tabela 582		Tabela 583		Tabela 584		Tabela 585		Tabela 586		Tabela 587		Tabela 588		Tabela 589		Tabela 590		Tabela 591		Tabela 592		Tabela 593		Tabela 594		Tabela 595		Tabela 596		Tabela 597		Tabela 598		Tabela 599		Tabela 600		Tabela 601		Tabela 602		Tabela 603		Tabela 604		Tabela 605		Tabela 606		Tabela 607		Tabela 608		Tabela 609		Tabela 610		Tabela 611		Tabela 612		Tabela 613		Tabela 614		Tabela 615		Tabela 616		Tabela 617		Tabela 618		Tabela 619		Tabela 620		Tabela 621		Tabela 622		Tabela 623		Tabela 624		Tabela 625		Tabela 626		Tabela 627		Tabela 628		Tabela 629		Tabela 630		Tabela 631		Tabela 632		Tabela 633		Tabela 634		Tabela 635		Tabela 636		Tabela 637		Tabela 638		Tabela 639		Tabela 640		Tabela 641		Tabela 642		Tabela 643		Tabela 644		Tabela 645		Tabela 646		Tabela 647		Tabela 648		Tabela 649		Tabela 650		Tabela 651		Tabela 652		Tabela 653		Tabela 654		Tabela 655		Tabela 656		Tabela 657		Tabela 658		Tabela 659		Tabela 660		Tabela 661		Tabela 662		Tabela 663		Tabela 664		Tabela 665		Tabela 666		Tabela 667		Tabela 668		Tabela 669		Tabela 670		Tabela 671		Tabela 672		Tabela 673		Tabela 674		Tabela 675		Tabela 676		Tabela 677		Tabela 678		Tabela 679		Tabela 680		Tabela 681		Tabela 682		Tabela 683		Tabela 684		Tabela 685		Tabela 686		Tabela 687		Tabela 688		Tabela 689		Tabela 690		Tabela 691		Tabela 692		Tabela 693		Tabela 694		Tabela 695		Tabela 696		Tabela 697		Tabela 698		Tabela 699		Tabela 700		Tabela 701		Tabela 702		Tabela 703		Tabela 704		Tabela 705		Tabela 706		Tabela 707		Tabela 708		Tabela 709		Tabela 710		Tabela 711		Tabela 712		Tabela 713		Tabela 714		Tabela 715		Tabela 716		Tabela 717		Tabela 718		Tabela 719		Tabela 720		Tabela 721		Tabela 722		Tabela 723		Tabela 724		Tabela 725		Tabela 726		Tabela 727		Tabela 728		Tabela 729		Tabela 730		Tabela 731		Tabela 732		Tabela 733		Tabela 734		Tabela 735		Tabela 736		Tabela 737		Tabela 738		Tabela 739		Tabela 740		Tabela 741		Tabela 742		Tabela 743		Tabela 744		Tabela 745		Tabela 746		Tabela 747		Tabela 748		Tabela 749		Tabela 750		Tabela 751		Tabela 752		Tabela 753		Tabela 754		Tabela 755		Tabela 756		Tabela 757		Tabela 758		Tabela 759		Tabela 760		Tabela 761		Tabela 762		Tabela 763		Tabela 764		Tabela 765		Tabela 766		Tabela 767		Tabela 768		Tabela 769		Tabela 770		Tabela 771		Tabela 772		Tabela 773		Tabela 774		Tabela 775		Tabela 776		Tabela 777		Tabela 778		Tabela 779		Tabela 780		Tabela 781		Tabela 782		Tabela 783		Tabela 784		Tabela 785		Tabela 786		Tabela 787		Tabela 788		Tabela 789		Tabela 790		Tabela 791		Tabela 792		Tabela 793		Tabela 794		Tabela 795		Tabela 796		Tabela 797		Tabela 798		Tabela 799		Tabela 800		Tabela 801		Tabela 802		Tabela 803		Tabela 804		Tabela 805		Tabela 806		Tabela 807		Tabela 808		Tabela 809		Tabela 810		Tabela 811		Tabela 812		Tabela 813		Tabela 814		Tabela 815		Tabela 816		Tabela 817		Tabela 818		Tabela 819		Tabela 820		Tabela 821		Tabela 822		Tabela 823		Tabela 824		Tabela 825		Tabela 826		Tabela 827		Tabela 828		Tabela 829		Tabela 830		Tabela 831		Tabela 832		Tabela 833		Tabela 834		Tabela 835		Tabela 836		Tabela 837		Tabela 838		Tabela 839		Tabela 840		Tabela 841		Tabela 842		Tabela 843		Tabela 844		Tabela 845		Tabela 846		Tabela 847		Tabela 848		Tabela 849		Tabela 850		Tabela 851		Tabela 852		Tabela 853		Tabela 854		Tabela 855		Tabela 856		Tabela 857		Tabela 858		Tabela 859		Tabela 860		Tabela 861		Tabela 862		Tabela 863		Tabela 864		Tabela 865		Tabela 866		Tabela 867		Tabela 868		Tabela 869		Tabela 870		Tabela 871		Tabela 872		Tabela 873		Tabela 874		Tabela 875		Tabela 876		Tabela 877		Tabela 878		Tabela 879		Tabela 880		Tabela 881		Tabela 882		Tabela 883		Tabela 884		Tabela 885		Tabela 886		Tabela 887		Tabela 888		Tabela 889		Tabela 890		Tabela 891		Tabela 892	
----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--



**DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA
COMERCIAL**

- PROCESSO LICITATÓRIO N.º 21/2023
- EDITAL RDC REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2023
- REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2023

AO PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA AMESP

O CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, a ser constituído, através da sua empresa líder MAIA MELO ENGENHARIA LTDA, CNPJ 08.156.424/0001-51 e seu representante legal Rogério Giglio, RG nº2.922.511 SSP/ PE e do CPF nº 342.669.094-20, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pela licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC em referência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC referenciado, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC em referência, quanto a participar ou não da referida licitação;

Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao RDC referenciado antes da adjudicação do objeto da referida licitação;



Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da AMESP antes da abertura oficial das propostas; e que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Belo Horizonte, 04 de abril de 2023.

ROGERIO
GIGLIO:34266909420

Assinado de forma digital por ROGERIO
GIGLIO:34266909420
DN: cn=ROGERIO GIGLIO, o=maia melo metodo, ou=EGL (Pessoa Física),
ou=ROGERIO GIGLIO:34266909420
DnDate: 2023.04.04 12:20:42 -03'00'

Rogério Giglio – Representante legal
CPF: 342.669.094-20
MAIA MELO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 08.156.424/0001-51

Número de pontos de IP instalados	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Ano 6	Ano 7	Ano 8	Ano 9	Ano 10	Ano 11
Demonstração de Resultados de Exercício (em R\$)	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368	47.368
Valor do contrato de locação	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40	161.657.510,40
Impostos	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53	10.720.483,53
ISSQN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PIS	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47	1.912.302,47
COFINS	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06	8.808.181,06
Receita Líquida	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87	150.937.026,87
Custos e Despesas	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63	18.587.658,63
Anteprojeto - MIP	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020	9.842.020
Mão de Obra	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00	250.000,00
Taxa de locação e performance	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63	8.745.638,63
Depreciação	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54	48.712.237,54
IR e CSLL	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99	32.546.538,99
Lucro Líquido	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72	51.090.591,72
Margem Líquida	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%

Investimentos e Depreciação (em R\$)	48.712.238
Capex	48.712.238
Imobilizado Líquido	45.760.391
Depreciação	2.951.846
Depreciação Acumulada	2.951.846
Duração da Luminária LED (em meses)	132

Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais (em R\$)	161.657.510
Contas a Receber	10.720.484
Contas a Pagar	0
Juros Pagos	0
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais	161.657.510

FCL - incluindo Despesas Financeiras	161.657.510
Valor do contrato de locação	161.657.510
Impostos	10.720.484
ISSQN	0
PIS	1.912.302
COFINS	8.808.181
Custos Operacionais	18.587.659
Anteprojeto - MIP	250.000
Mão de Obra	9.592.020
Taxa de locação e performance	8.745.639
Investimentos (Custo de Materiais)	48.712.238
IR e CSLL	32.546.539
FCL incluindo Despesas Financeiras	51.090.592

VPL (em R\$) incluindo Despesas Financeiras	161.657.510
Valor do contrato de locação	161.657.510
Impostos	10.720.484
ISSQN	0
PIS	1.912.302
COFINS	8.808.181
Custos Operacionais	18.587.659
Anteprojeto - MIP	250.000
Mão de Obra	9.592.020
Taxa de locação e performance	8.745.639
Investimentos (Custo de Materiais)	48.712.238
IR e CSLL	32.546.539
VPL incluindo Despesas Financeiras	51.090.592

VPL (em R\$) incluindo Despesas Financeiras	161.657.510
Valor do contrato de locação	161.657.510
Impostos	10.720.484
ISSQN	0
PIS	1.912.302
COFINS	8.808.181
Custos Operacionais	18.587.659
Anteprojeto - MIP	250.000
Mão de Obra	9.592.020
Taxa de locação e performance	8.745.639
Investimentos (Custo de Materiais)	48.712.238
IR e CSLL	32.546.539
VPL incluindo Despesas Financeiras	51.090.592

Taxas	13,40%
TIR incluindo Despesas Financeiras	13,40%

1991 **1992** **1993** **1994** **1995** **1996** **1997** **1998** **1999** **2000** **2001** **2002** **2003** **2004** **2005** **2006** **2007** **2008** **2009** **2010** **2011** **2012** **2013** **2014** **2015** **2016** **2017** **2018** **2019** **2020** **2021** **2022** **2023** **2024** **2025** **2026** **2027** **2028** **2029** **2030** **2031** **2032** **2033** **2034** **2035** **2036** **2037** **2038** **2039** **2040** **2041** **2042** **2043** **2044** **2045** **2046** **2047** **2048** **2049** **2050** **2051** **2052** **2053** **2054** **2055** **2056** **2057** **2058** **2059** **2060** **2061** **2062** **2063** **2064** **2065** **2066** **2067** **2068** **2069** **2070** **2071** **2072** **2073** **2074** **2075** **2076** **2077** **2078** **2079** **2080** **2081** **2082** **2083** **2084** **2085** **2086** **2087** **2088** **2089** **2090** **2091** **2092** **2093** **2094** **2095** **2096** **2097** **2098** **2099** **2100** **2101** **2102** **2103** **2104** **2105** **2106** **2107** **2108** **2109** **2110** **2111** **2112** **2113** **2114** **2115** **2116** **2117** **2118** **2119** **2120** **2121** **2122** **2123** **2124** **2125** **2126** **2127** **2128** **2129** **2130** **2131** **2132** **2133** **2134** **2135** **2136** **2137** **2138** **2139** **2140** **2141** **2142** **2143** **2144** **2145** **2146** **2147** **2148** **2149** **2150** **2151** **2152** **2153** **2154** **2155** **2156** **2157** **2158** **2159** **2160** **2161** **2162** **2163** **2164** **2165** **2166** **2167** **2168** **2169** **2170** **2171** **2172** **2173** **2174** **2175** **2176** **2177** **2178** **2179** **2180** **2181** **2182** **2183** **2184** **2185** **2186** **2187** **2188** **2189** **2190** **2191** **2192** **2193** **2194** **2195** **2196** **2197** **2198** **2199** **2200** **2201** **2202** **2203** **2204** **2205** **2206** **2207** **2208** **2209** **2210** **2211** **2212** **2213** **2214** **2215** **2216** **2217** **2218** **2219** **2220** **2221** **2222** **2223** **2224** **2225** **2226** **2227** **2228** **2229** **2230** **2231** **2232** **2233** **2234** **2235** **2236** **2237** **2238** **2239** **2240** **2241** **2242** **2243** **2244** **2245** **2246** **2247** **2248** **2249** **2250** **2251** **2252** **2253** **2254** **2255** **2256** **2257** **2258** **2259** **2260** **2261** **2262** **2263** **2264** **2265** **2266** **2267** **2268** **2269** **2270** **2271** **2272** **2273** **2274** **2275** **2276** **2277** **2278** **2279** **2280** **2281** **2282** **2283** **2284** **2285** **2286** **2287** **2288** **2289** **2290** **2291** **2292** **2293** **2294** **2295** **2296** **2297** **2298** **2299** **2300** **2301** **2302** **2303** **2304** **2305** **2306** **2307** **2308** **2309** **2310** **2311** **2312** **2313** **2314** **2315** **2316** **2317** **2318** **2319** **2320** **2321** **2322** **2323** **2324** **2325** **2326** **2327** **2328** **2329** **2330** **2331** **2332** **2333** **2334** **2335** **2336** **2337** **2338** **2339** **2340** **2341** **2342** **2343** **2344** **2345** **2346** **2347** **2348** **2349** **2350** **2351** **2352** **2353** **2354** **2355** **2356** **2357** **2358** **2359** **2360** **2361** **2362** **2363** **2364** **2365** **2366** **2367** **2368** **2369** **2370** **2371** **2372** **2373** **2374** **2375** **2376** **2377** **2378** **2379** **2380** **2381** **2382** **2383** **2384** **2385** **2386** **2387** **2388** **2389** **2390** **2391** **2392** **2393** **2394** **2395** **2396** **2397** **2398** **2399** **2400**

[illegible]



mb
SOLUÇÃO INTEGRADA



PROPOSTA COMERCIAL

- PROCESSO LICITATÓRIO N.º 21/2023
- EDITAL RDC REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023
- REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023

AO PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA AMESP

O CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, a ser constituído, através da sua empresa líder MAIA MELO ENGENHARIA LTDA, CNPJ 08.156.424/0001-51 e seu representante legal Rogério Giglio, RG n.º 2.922.511 SSP/PE, CPF n.º 342.669.094-20, propõe o seguinte valor total para o contrato de locação:

R\$ 568.142.104,30 (quinhentos e sessenta e oito milhões cento e quarenta e dois mil cento e quatro reais e trinta centavos), em observância às diretrizes constantes dos Apêndice C – Das Propostas (Técnica e Comercial) e Exigências de Habilitação, Apêndice D - Metodologia e especificações técnicas, Apêndice F – Quadros de Critérios para Pontuação Técnica, Apêndice H – Planilha de Quantidades de Referência e Apêndice I - Modelagem Econômica e Financeira do Anexo I do Termo de Referência – Anteprojeto, partes integrantes do Edital.

Prazo de Validade da proposta: 90 (noventa) dias corridos conforme edital.

Belo Horizonte, 05 de abril de 2023.

**ROGERIO
GIGLIO:3426
6909420**

Assinado de forma digital por ROGERIO
GIGLIO:34266909420
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUT
Múltipla v5, ou=12290274000141,
ou=Presencial, ou=Certificado PF A3,
cn=ROGERIO GIGLIO:34266909420
Dados: 2023.04.06 16:10:39 -03'00'

Rogério Giglio – Representante legal
CPF: 342.669.094-20
MAIA MELO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 08.156.424/0001-51



ATA DE SESSÃO PÚBLICA PARA ABERTURA DOS ENVELOPE DE PROPOSTA TÉCNICA – ENVELOPE Nº 01 - PROPOSTA COMERCIAL – ENVELOPE Nº 02

Nº 14/2023

Data: **10 de abril de 2023.**

Horário (Credenciamento): **09h00min/10h00min.**

Licitação / Modalidade: **RDC nº 01/2023.**

Critério de Julgamento: **Técnica e Preço.**

Local da Abertura: **Sala de Licitações da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.**

Objeto: “FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA EXECUÇÃO DE SOLUÇÃO INTEGRADA QUE COMPREENDA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE ATIVOS, DESTINADOS À EFICIENTIZAÇÃO DE ENERGIA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 – TERMO DE REFERÊNCIA – ANTEPROJETO REFERENCIAL, SEUS APÊNDICES E DEMAIS ESTUDOS TÉCNICOS QUE INTEGRAM O EDITAL”.

No dia e hora supramencionados, realizou-se a sessão pública para o recebimento e abertura dos envelopes das empresas licitantes, na presença dos Membros da Comissão Permanente de Licitações, ao final assinada, consoante devida Portaria designatória.

Empresa(s) Participante(s):

EMPRESA(S) PARTICIPANTE(S)	EMPRESA LÍDER/CNPJ Nº
CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB	08.156.424/0001-51

O presente Processo de REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC), NO REGIME DE CONTRATAÇÃO INTEGRADA, DO TIPO TÉCNICA E PREÇO, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023 foi publicado no Diário Oficial da União – DOU na data de 16.02.2023, no Diário Oficial do Estado de Minas Gerais - DOU/MG, na data de 16.02.2023, no Diário Oficial dos Municípios Mineiros da data de 16.02.2023, no Jornal Diário de Pouso Alegre e Região Sul Mineira, na data de 16.02.2023, bem como no quadro de avisos e no site da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP. Declarada aberta a sessão pública, os envelopes de PROPOSTA TÉCNICA, PROPOSTA COMERCIAL E DOCUMENTOS DE HABITAÇÃO, ainda fechados e lacrados foram devidamente protocolados e rubricados pelos presentes. Procedeu-se então o credenciamento do participante presente. Ato contínuo procedeu-se abertura do envelope nº 01 – PROPOSTA TÉCNICA da empresa



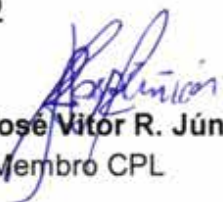
CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, EMPRESA LÍDER - CNPJ Nº 08.156.424/0001-51, a qual foi devidamente rubricada pelos presentes. Na sequência procedeu-se abertura do envelope nº 02 – PROPOSTA COMERCIAL, a qual foi devidamente rubricada pelos presentes, obtendo o seguinte resultado: CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, EMPRESA LÍDER - CNPJ Nº 08.156.424/0001-51, classificada com o preço global de R\$ 568.142.104,30 (QUINHENTOS E SESENTA E OITO MILHÕES CENTO E QUARENTA E DOIS MIL CENTO E QUATRO REAIS E TRINTA CENTAVOS). Diante do exposto o Presidente da CPL e demais Membros, decidem suspender a presente sessão para análise da documentação (técnica e preço), e o seu resultado será publicado nos Órgão de Imprensa Oficial, bem como no site do Consórcio AMESP. Nada mais a relatar e a constar, eu Wagner do Couto, Secretário da Comissão Permanente de Licitações, encerro a presente ata, sendo lida e achada conforme pelos presentes.

Pouso Alegre/MG, aos 10 de abril de 2023.

MEMBROS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO


Moacir Franco
Presidente CPL

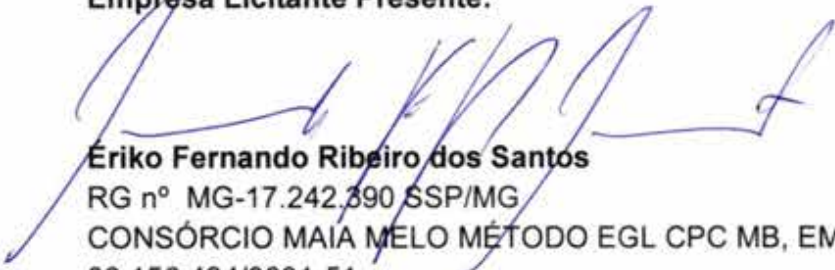

Wagner do Couto
Secretário CPL


José Vitor R. Júnior
Membro CPL

Roque J. dos Santos
Membro CPL


Gabriele Cecilia Pereira
Membro CPL

Empresa Licitante Presente:


Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

RG nº MG-17.242.390 SSP/MG

CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, EMPRESA LÍDER CNPJ Nº 08.156.424/0001-51

Representante



ATA DE SESSÃO PÚBLICA PARA ANÁLISE DA PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL – ENVELOPE Nº 01 - PROPOSTA COMERCIAL – ENVELOPE Nº 02

Nº 17/2023

Data: **14 de abril de 2023.**

Horário (Credenciamento): **09h00min/10h00min.**

Licitação / Modalidade: **RDC nº 01/2023.**

Critério de Julgamento: **Técnica e Preço.**

Local da Abertura: **Sala de Licitações da Associação dos Municípios da Microrregião do Médio Sapucaí – AMESP.**

Objeto: “FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA EXECUÇÃO DE SOLUÇÃO INTEGRADA QUE COMPREENDA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE ATIVOS, DESTINADOS À EFICIENTIZAÇÃO DE ENERGIA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 – TERMO DE REFERÊNCIA – ANTEPROJETO REFERENCIAL, SEUS APÊNDICES E DEMAIS ESTUDOS TÉCNICOS QUE INTEGRAM O EDITAL”.

No dia e hora supramencionados, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitações para deliberarem sobre a PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL da empresa licitante, abaixo qualificada, consoante devida Portaria designatória.

Empresa(s) Participante(s):

EMPRESA(S) PARTICIPANTE(S)	EMPRESA LÍDER/CNPJ Nº
CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB	08.156.424/0001-51

Tendo recebido os documentos de proposta técnica e proposta comercial da empresa CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, EMPRESA LÍDER - CNPJ Nº 08.156.424/0001-51, foi solicitado o apoio técnico do Engenheiro João Gabriel Pereira de Almeida, da empresa FÁBRICA DE PROJETOS, conforme relatório anexo à presente Ata.

Sendo assim, após estudos e análises, a Comissão Permanente de Licitação decide pela APROVAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO da proposta técnica e comercial da empresa licitante, que obteve a seguintes notas:

Valor da **Nota referente à Proposta técnica – NPT** foi de 848,32.

Para o cálculo da **Nota Técnica Ponderada - NT**, foi considerada a seguinte equação, conforme apresentado no item 2.4 do Apêndice C:

NT = [Nota referente à Proposta Técnica – NPT da licitante / (Maior nota referente à Proposta Técnica – NPT dentre as empresas licitantes que atenderam a TODOS os requisitos mínimos)] * 100

Como não houveram outros licitantes o valor da **Nota Técnica Ponderada - NT** do proponente foi de 100.

Para o cálculo da Nota Técnica Ponderada – NT foi considerada a seguinte equação, conforme apresentado no item 3.1 do Apêndice C:

$$NC = [(Menor total do contrato de locação entre todas as propostas comerciais) / (Valor total do contrato de locação proposto pela licitante, entre as propostas técnicas que atingiram a todos os requisitos)] * 100.$$

Como não houveram mais licitantes o valor da **Nota Comercial Ponderada – NC** do proponente foi igual a 100.

Para o cálculo da **Nota Final Ponderada - N**, foi considerada a seguinte equação, conforme apresentado no item 4 do Apêndice C:

$$NF = [((NT * 70) + (NC * 30)) / (100)] * 100$$

Dessa forma, o valor da **Nota Final ponderada - NF** da empresa participante foi igual a 100.

Uma vez classificada a proposta apresentada o Presidente da Comissão Permanente de Licitação, Dr. Moacir Franco, determinou a publicação do resultado da análise nos órgãos da imprensa oficial. Nada mais a relatar e a constar, eu Wagner do Couto, Secretário da Comissão Permanente de Licitações, encerro a presente ata, sendo lida e achada conforme pelos presentes.

Pouso Alegre/MG, aos 14 de abril de 2023.

MEMBROS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO


Moacir Franco
Presidente CPL


Wagner do Couto
Secretário CPL


José Vitor R. Júnior
Membro CPL


Roque J. dos Santos
Membro CPL


Gabriele Cecília Pereira
Membro CPL



FÁBRICA DE PROJETOS

ENGENHARIA PARA CIDADES INTELIGENTES

RELATÓRIO DE ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

Belo Horizonte, maio, 2023



**FÁBRICA DE
PROJETOS**

ENGENHARIA PARA CIDADES INTELIGENTES



Sumário

1. Introdução.....	3
2. Histórico	3
3. Análise de documentação de habilitação	3
Carta de apresentação dos documentos de habilitação	3
Declaração de ausência de emprego de menores	3
Declaração de cumprimentos dos requisitos	4
Termo de compromisso de constituição de consórcio	4
Declaração de vistoria	4
Termo de compromisso de constituição de consórcio	4
3.1. Habilitação jurídica	4
Ato constitutivo, estatuto ou contrato social	4
Identidade dos sócios	4
3.2. Qualificação econômico-financeira	4
Certidão negativa de falência	4
Extrato de balanço patrimonial	4
Comprovação de boa situação financeira	4
Extrato de balanço patrimonial	5
Comprovação de patrimônio líquido	5
3.3. Regularidade fiscal e trabalhista	5
Situação cadastral no CNPJ	5
Regularidade com a fazenda nacional, estadual e municipal	5
Certificado de Regularidade do FGTS	5
Certidão negativa de débitos trabalhistas	5
3.4. Qualificação técnica	5
Prova de registro dos RTs	5
Comprovação de capacidade técnica profissional	5
Comprovação de vínculo do RT com a empresa	6
Certidão negativa de débitos trabalhistas	6
Quadros de pessoal técnico	6
Comprovação de registro da empresa licitante no CREA	6
4. Conclusão	6



**FABRICA DE
PROJETOS**

ENGENHARIA PARA CIDADES INTELIGENTES



1. Introdução

A AMESP – Associação dos Municípios da Microregião do Médio Sapucaí, através do Edital de RDC por registro de preços (RP) de N.º: 01/2023, Processo licitatório de N.º: 21/2023, decidiu pela eventual contratação de pessoa jurídica ou consórcio de empresas, para a execução de solução integrada que compreenda a elaboração de projetos básico e executivo, para a aquisição de ativos, destinados à efficientização de energia, conforme especificações contidas no Anexo 1 – Termo de Referência – Anteprojeto Referencial, seus Apêndices e demais estudos técnicos disponíveis para consulta aos interessados em seu web site.

2. Histórico

Na data do dia 02/05/23, foi aberto o Envelope de Habilitação. Por solicitação da AMESP a Fábrica de Projetos foi convocada a apoiar a Comissão de Licitação na avaliação da documentação apresentada.

Dessa forma, este documento tem por objetivo apresentar uma análise da documentação de habilitação fornecida pelo licitante em atendimento ao Edital citado anteriormente.

3. Análise de documentação de habilitação

Os documentos a serem apresentados pela licitante são os detalhados no item 5 – **Documentação referente à habilitação, do Apêndice C**

Carta de apresentação dos documentos de habilitação

Foi devidamente apresentada e assinada por todas as empresas constituintes do consórcio.

Declaração de ausência de emprego de menores

Foi devidamente apresentada e assinada por todas as empresas constituintes do consórcio.



**FABRICA DE
PROJETOS**

ENGENHARIA PARA CIDADES INTELIGENTES



Declaração de cumprimentos dos requisitos

Foi devidamente apresentada e assinada por todas as empresas constituintes do consórcio.

Termo de compromisso de constituição de consórcio

Foi devidamente apresentado e assinado por todas as empresas constituintes do consórcio.

Declaração de vistoria

Foi devidamente apresentada e assinada por todas as empresas constituintes do consórcio a

Declaração de Abstenção de Visita Técnica.

Termo de compromisso de constituição de consórcio

Foi devidamente apresentado e assinado por todas as empresas constituintes do consórcio.

3.1. Habilitação jurídica

Ato constitutivo, estatuto ou contrato social

Foram devidamente apresentados e assinados por todas as empresas constituintes do consórcio.

Identidade dos sócios

Foram devidamente apresentadas.

3.2. Qualificação econômico-financeira

Certidão negativa de falência

Foram devidamente apresentadas por todas as empresas constituintes do consórcio.

Extrato de balanço patrimonial

Foram devidamente apresentados.

Comprovação de boa situação financeira

Os índices solicitados foram devidamente apresentados por todas as empresas constituintes do consórcio e considerados aprovados.



**FABRICA DE
PROJETOS**

ENGENHARIA PARA CIDADES INTELIGENTES



Extrato de balanço patrimonial

Foram devidamente apresentados.

Comprovação de patrimônio líquido

De acordo com a documentação apresentada o consórcio comprovou um valor de patrimônio líquido de R\$53.518.913,26 (cinquenta e três milhões, quinhentos e dezoito mil, novecentos e treze reais e vinte e seis centavos), o que atende ao valor exigido pelo Edital.

3.3. Regularidade fiscal e trabalhista

Situação cadastral no CNPJ

Foram devidamente apresentadas por todas as fichas de CNPJ das empresas constituintes do consórcio.

Regularidade com a fazenda nacional, estadual e municipal

Foram devidamente apresentadas todas as certidões de regularidade solicitadas.

Certificado de Regularidade do FGTS

Os Certificados foram devidamente apresentados por todas as empresas constituintes do consórcio.

Certidão negativa de débitos trabalhistas

Foram devidamente apresentadas todas as certidões solicitadas.

3.4. Qualificação técnica

Prova de registro dos RTs

Foram devidamente apresentadas por todas as fichas de CNPJ das empresas constituintes do consórcio.

Comprovação de capacidade técnica profissional

Foram devidamente apresentados todos os atestados solicitados.



**FABRICA DE
PROJETOS**

ENGENHARIA PARA CIDADES INTELIGENTES



Comprovação de vínculo do RT com a empresa

Os documentos foram devidamente apresentados por todas as empresas constituintes do consórcio.

Certidão negativa de débitos trabalhistas

Foram devidamente apresentadas todas as certidões solicitadas.

Quadros de pessoal técnico

Foram devidamente apresentados listando o nome de 4 engenheiros civis, 3 engenheiros de segurança, 3 engenheiros agrônomo, 2 engenheiros eletricitas, 18 técnicos eletricitas e 2 analistas de sistemas.

Comprovação de registro da empresa licitante no CREA

As certidões de registro e quitação das pessoas jurídicas de todas as empresas constituintes do consórcio foram devidamente apresentadas.

4. Conclusão

Tendo em vista a documentação para habilitação apresentada, pode-se concluir que o licitante atendeu a todos os quesitos do edital, estando o mesmo dessa forma apto a proceder para a próxima fase do certame.

Relatório elaborado por:

Eng. João Gabriel Pereira de Almeida – CREA 40.865/D

**AELBRA EDUCAÇÃO SUPERIOR - GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO S.A.****AVISO
REGISTRO DE DIPLOMAS**

Mantenedora: Aelbra Educação Superior - Graduação e Pós-Graduação S.A.; CNPJ 08.332.580/0001-65.

Mantida: Instituto Luterano de Ensino Superior de Itumbiara - ILES. Para fins do disposto no art. 21 da Portaria MEC nº 1095, de 25 de outubro de 2018, esta instituição de Educação Superior informa que foram registrados 132 (cento e trinta e dois) diplomas no período de 17/10/2022 a 15/03/2023, nos seguintes livros de registro e sequências numéricas: Livro 133 - registros 2293 a 2440. A relação dos diplomas registrados poderá ser consultada em até quinze dias, no endereço <http://www.uelbra.br/consulta-diploma>.

Itumbiara, 22 de março de 2023
JEFFERSON ANDRÉ SAMUELSSON
Diretor

ASSOCIAÇÃO CULTURAL E EDUCACIONAL DO PARÁ**AVISO
REGISTRO DE DIPLOMA**

Centro Universitário do Estado do Pará-CESUPA
Associação Cultural e Educacional do Pará-ACEPA
CNPJ-15.254.949/0001-95

Para fins do disposto no Art. 21 da Portaria MEC Nº 1.095 de 25 de outubro de 2018, esta instituição de Educação Superior informa que foram registrados 13 (treze) diplomas no período de 20/03/2023 a 29/03/2023, nos seguintes livros de registro e sequências numéricas: Livro - 601R1/01 - Registro nº 3594 ao nº 3599; Livro - 3AD1/01 - Registro nº 898 ao nº 899; Livro - 29C5/01 - Registro nº 175; Livro - 14NU1/01 - Registro nº 644; Livro - AD/01 - Registro nº 196; Livro - 8001/01 - Registro nº 1376; Livro - MD/01 - Registro nº 1114. A relação dos diplomas registrados poderá ser consultada em até quinze dias, no endereço (www.cesupa.br).

Belém(PA), 3 de abril de 2023.
SÉRGIO FIUZA DE MELLO MENDES
Rector

ASSOCIAÇÃO DOS DELEGADOS DE POLÍCIA DO BRASIL**EDITAL DE CONVOCAÇÃO
ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA**

O Presidente da ADEPOL do Brasil, no uso de suas atribuições estatutárias, convoca todos os associados em gozo dos seus direitos sociais, para assembleia geral ordinária que se realizará no dia 14 junho de 2023 (quarta-feira), no horário compreendido de 09h30, na sede da ADEPOL do Brasil, situada no SRTVS Qd. 701 Bloco X Salas 801/802, Edifício Embassy Tower, Brasília/DF, para a deliberação da seguinte ordem do dia: Item I - Constituição da Comissão Eleitoral que irá coordenar os trabalhos de realização das eleições para os membros da Diretoria Executiva e do Conselho Fiscal para o exercício de 2024/2026; II - Deliberar sobre as datas das eleições referidas no item anterior; III - Assuntos Gerais.

Brasília/DF, 13 de abril de 2023.
RODOLFO QUEIROZ LATERZA

ASSOCIAÇÃO HOSPITALAR DE PROTEÇÃO À INFÂNCIA DR. RAUL CARNEIRO**EDITAL Nº 2/2023****PROCESSO SELETIVO PARA CONTRATAÇÃO DE EQUIPE PARA O PROJETO SABER E VER - PREVALÊNCIA, CAUSAS GENÉTICAS E ASPECTOS NEUROPSICOLÓGICOS DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES CEGOS E COM BAIXA VISÃO**

OBJETIVO: Traçar o perfil epidemiológico, genético molecular e neuropsicológico de crianças e adolescentes cegos ou com baixa visão, atendidos no Hospital Pequeno Príncipe e instituições parceiras, possibilitando aprofundamento científico para melhores condições de diagnóstico e tratamento dos pacientes. Projeto NUP 25000.020650/2018-30 - Aprovado pela Portaria SE/MS nº 1.089, de 30 de outubro de 2019. Das Contratações: 02 (duas) vagas de Bolsista de Iniciação Científica - O(A) candidato(a) deverá ser estudante de Medicina. O(A) contratado(a) atuará em projeto aprovado pelo Programa Nacional de Apoio à Atenção da Saúde da Pessoa com Deficiência (PRONAS/PCD). Prazo para envio dos currículos: 19 de abril a 30 de abril de 2023. A inscrição e a solicitação do edital completo deverão ser realizadas pelo e-mail recrutamento.projeto@hpo.org.br, informando o título da vaga no campo "assunto". Autorizado em 10 de abril de 2023.

JOSÉ ÁLVARO DA SILVA CARNEIRO
Representante Legal

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS PROCURADORES DA REPÚBLICA**EDITAL
ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA**

A Diretoria da Associação Nacional dos Procuradores da República, tendo em vista o disposto nos artigos 22, 23, 24, 25, 27 e 28 do Estatuto, convoca os sócios da entidade para se reunirem em Assembleia Geral Ordinária, no dia 10 de maio de 2023, presencialmente, na sala de sessões do Conselho Superior do Ministério Público Federal, localizada no edifício-sede da Procuradoria-Geral da República, SAI/Sul, quadra 4, conjunto C, bloco A, Cobertura, Brasília/DF, e, por meio eletrônico, na plataforma Zoom, às 9h (nove horas) em primeira convocação com a presença da maioria dos sócios e às 9h30min (nove horas e trinta minutos) em segunda convocação com qualquer número de sócios presentes, a fim de deliberarem sobre a seguinte ordem do dia: 1) Apreciar o relatório final e as contas da Diretoria relativas ao biênio 2021/2023; 2) Dar posse à Diretoria e ao Colégio de Delegados da ANPR, eleitos em 12 de abril de 2023, para o biênio 2023/2025.

Brasília/DF, 17 de abril de 2023.
UBIRATAN CAZETTA
Presidente da ANPR

ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS DE IMPERATRIZ - APAE**AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1/2023**

A Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Imperatriz - APAE torna público para conhecimento dos interessados, a realização de procedimento de licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO nº 001/2023, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, que tem como objeto a aquisição de equipamento e material permanente para atenção especializada em saúde, para atender as necessidades da Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Imperatriz - APAE. ABERTURA DA SESSÃO: 15 horas do dia 04 de maio de 2023. ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.licitanet.com.br. O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados no site www.licitanet.com.br ou na sede da APAE Imperatriz, situada na Rua São Francisco, nº 10, Alto da Boa Vista, Vila Loão, Imperatriz (MA), onde poderão ser consultados gratuitamente ou obtidos mediante o pagamento no valor de R\$ 20,00 (vinte reais), em dias úteis, no horário das 08h às 17h.

Imperatriz/MA, 14 de Abril de 2023.
JOSÉ JOÃO DA SILVA
Presidente

**ASSOCIAÇÃO DAS PIONEIRAS SOCIAIS
CENTRO NACIONAL DE RECURSOS HUMANOS****AVISO DE RETIFICAÇÃO**

A Associação das Pioneiras Sociais torna público a retificação do resultado da aprovação e classificação nas provas do Processo de Seleção Pública n.º 9/2022, cargo Psicólogo Hospitalar (BRASÍLIA), publicado no Diário Oficial da União de 14 de abril de 2023, Seção 3, nº 72, pg. 170.

Onde se lê: 13ª 10002659 BRÊNDA SCHWARCZ HOFFMANN 88.21 / 14ª 10002957 MARLA ASCENSO REIS RIBEIRO 88.21

Leia-se: 13ª 10002957 MARLA ASCENSO REIS RIBEIRO 88.21 / 14ª 10002659 BRÊNDA SCHWARCZ HOFFMANN 88.21

Brasília-DF, 17 de abril de 2023.
LÚCIA WILLADINO BRAGA
Presidente/APS

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ**RESULTADO DE JULGAMENTO
RDC**

Regime Diferenciado de Contratação (RDC), no regime de contratação integrada, do tipo técnica e preço, objetivando o Registro de Preços Nº 01/2023 - Objeto: "futuro e eventual contratação de pessoa jurídica ou consórcio de empresas para execução de solução integrada que compreenda a elaboração de projetos básico e executivo para aquisição de ativos, destinados à eficiência de energia, conforme especificações contidas no anexo 1 - Termo de Referência - Anteprojeto referencial, seus apêndices e demais estudos técnicos que integram o edital". Resultado da nota final da empresa participante: Consórcio Maia Melo Método EGL CPC MB, empresa líder - CNPJ: Nº 08.156.424/0001-51, (de acordo com os itens 2.4, 3.1, 3.2 e 4 do apêndice C - das propostas técnica e comercial e exigência de habilitação do cadastro convocatório); Valor da Nota referente à Proposta técnica - NPT foi de R\$848.32. Como não houveram outros licitantes o valor da Nota Técnica Ponderada - NT do proponente foi de 100; Nota Comercial Ponderada - NC do proponente foi igual a 100. Nota Final ponderada - NF da empresa participante foi igual a 100. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br

MOACIR FRANCO
Presidente da CPL

ASSOCIAÇÃO DOS PROPRIETÁRIOS DE IMÓVEIS DE CAMPO GRANDE**AVISO**

Em Assembleia Geral, ASSOCIAÇÃO DOS PROPRIETÁRIOS DE IMÓVEIS DE CAMPO GRANDE, com CNPJ: 15.520.661/0001-15, em 15/02/2023 aprovou sua DISSOLUÇÃO, iniciou a liquidação e nomeou como liquidante o Sr. JOSÉ AUDAIX CESAR OLIVA, CPF nº 154.240.691-00.

Campo Grande/MS, 12 de abril de 2023.
JOSÉ AUDAIX CESAR OLIVA
Presidente da Associação

ASSOCIAÇÃO DOS SERVIDORES INATIVOS E PENSIONISTAS DO SENADO FEDERAL**EDITAL DE CONVOCAÇÃO
ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA**

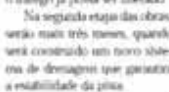
A ASSOCIAÇÃO DOS SERVIDORES INATIVOS E PENSIONISTAS DO SENADO FEDERAL, CNPJ 37.173.960/0001-63, LOCAL: SHN, Quadra 1, área esp. 1, Ed. Le Quartier, sala 208, Brasília/DF, CEP 70701-010 DATA: 09/05/2023, às 9 h VOTAÇÃO: 09 a 11/05/2023, das 9 às 17 h, presencial ou virtualmente conforme orientações disponíveis no site www.assisefe.org.br. QUESTO: APROVA A PROPOSTA DE DISSOLUÇÃO DA ASSISEFE E A DESTINAÇÃO DE SEU ATIVO AO ICIOPE NA FORMA DO RELATÓRIO DA COMISSÃO. Relatório disponível na sede da ASSISEFE. ENCERRAMENTO: 11/05/2023, às 17 h. Maiores informações no whatsapp: (61) 99324-5429

Brasília/DF, 5 de abril de 2023.
LOURIVAL ZAGONEL DOS SANTOS
Diretor-Presidente da ASSISEFE



DA REDAÇÃO
jordiario@gmail.com

Na sexta-feira, a concessionária fez uma reunião com o prefeito de Ipatinga, Eldeir Cássio.



Início das Obras.
As obras no trecho interdito em Serapiet José Betini começaram há uma semana. A concessionária disse que o ob-

PREFEITURA MUNICIPAL DE DELFIM MOREIRA-
Processo 83/2023 - Pregão Presencial 14/2023 – Toma pública para aquisição de café para a Prefeitura Municipal de Delfim Moreira, para atender as Secretarias da Prefeitura Municipal de Delfim Moreira. Sessão Pública às 09h do dia 04/05/2023. Credenciamento: até as 09h do dia 04/05/2023. Apresentação das propostas: até as 09h do dia 04/05/2023. Início dos lances: sob comando do pregoeiro após completar a análise das propostas. Para todos os interessados, acesse o link: <https://www.portalcomprasnet.gov.br/procama/consulta.asp>

As referências de tempo será observado o horário de Brasília - DF. Edital e informações complementares na sede da Prefeitura Municipal, no Setor de Compras e Licitações pelo telefone (35) 3824-1213, ou no site www.defimoreira.mg.gov.br - E-mail: Cristina.Goncalves.Ribeiro@prefeitura.defimoreira.mg.gov.br - Pregoeira Oficial.

Prefeitura Municipal de Delfim Moreira/MG-Torna público
 o Edital nº 015/2023, Processo nº 034/2023, inexigibilidade
 nº 010/2023, conforme Art. 23, Caput, da Lei Federal
 nº 8666/93, cujo objeto é a Seleção e credenciamento de
 profissionais microempreendedores individuais (MEI) inte-
 gressados em prestar serviços ao CRAS como oficinairos de
 cursos práticos, atendendo à solicitação de Secretária Mu-
 nicipal de Assistência Social. Os interessados deverão apre-
 sentar a documentação para CREDENCIAMENTO no perí-
 do de 19 de abril a 08 de Maio de 2023, das 08h00min às
 11h00min e de 13h00min às 15h00min. O Edital se encontra
 disponível no site www.delfimmoreira.mg.gov.br Para mais
 informações, e-mail: licitacao@delfimmoreira.mg.gov.br
 e Tel: (35) 3624-1213. 17/04/2023.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICROREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC). NO REGIME DE CONTRATAÇÃO INTEGRADA, DO TIPO TÉCNICA E PREÇO, OBJETIVANDO O REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023 - Objeto: FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA EXECUÇÃO DE SOLUÇÃO INTEGRADA QUE COMPREENDA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE ATIVOS, DESTINADOS A EFICIENTIZAÇÃO DE ENERGIA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 - TERMO DE REFERÊNCIA - ANTEPROJETO REFERENCIAL, SEUS APÊNDICES E DEMAIS ESTUDOS TÉCNICOS QUE INTEGRAM O EDITAL. RESULTADO DA NOTA FINAL DA EMPRESA PARTICIPANTE: CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGI CPC MC EMPRESALIDER - CNPJ Nº 08 156 424/0001-51, (DE ACORDO COM OS ITENS 2.4, 3.1, 3.2 E 4 DO APÊNDICE C - DAS PROPOSTAS TÉCNICA E COMERCIAL E EXIGÊNCIA DE HABILITAÇÃO DO CADERNO CONVOCATÓRIO): Valor da Nota referente à Proposta Técnica - NPT foi de R\$48.32. Como não houveram outros licitantes o valor da Nota Técnica Ponderada - NT do proponente foi de 100. Nota Comercial Ponderada - NC do proponente foi igual a 100. Nota Final ponderada - NF da empresa participante foi igual a 100. Informações: Telefone: (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br - MOACIR FRANCO - Presidente da CPL.

PREFEITURA MUNICIPAL DE DELFIM MOREIRA.
Processo 52/2023 - Pregão Presencial 13/2023 - Tona público e Edital para Aquisição de gás de cozinha (GLP) e água mineral para atender as necessidades de diversas Secretarias da Prefeitura de Municipal de Delfim Moreira com inscrição em ATA DE REGISTRO DE PREÇOS. Sessão Pública às 13h do dia 03/05/2023. Credenciamento até às 12h de 03/05/2023. Apresentação das propostas: até às 13h de 03/05/2023. Início dos lances: sob comando do pregoeiro após completar a análise das propostas. Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília - DF. Edital e informações complementares na sede da Prefeitura Municipal, no Setor de Compras e Licitações pelo telefone (35) 3624-1213, ou no site www.delfimmoreira.mg.gov.br - Evelyn Cristina Gonçalves Ribeiro - Pregoeira Oficial.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
Processo Licitatório nº 021/2023
Dispensa nº 011/2023
Contrato nº 185/2023
Partes: MUNICÍPIO DE CAREAÇU
DEVA VEÍCULOS LTDA
Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de D-O Turbo Compressor no Caminhão Placa: RUN-5F44/MG.
Valor: R\$ 15.518,10
Data: 14/04/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE – ERRATA
-PREGÃO ELETRÔNICO Nº 35/2023- Objeto: Aquisição
carnês e derivados para suprir as necessidades da alimentação
escolar - no edital, no item 11.5.1.5 assumi como item
6.1.5 do Termo de Referência. Onde se lê “A”. As licitantes
deverão apresentar atestado de funcionamento e de localização
atualizado, e laudo de vistoria da Vigilância Sanitária
Municipal atestando a conformidade do estabelecimento
com a legislação sanitária pertinente, com data não superior
a 30 dias “Leia-se “A”. As licitantes deverão apresentar atestado
de funcionamento e de localização atualizado, e laudo de
vistoria da Vigilância Sanitária Municipal, atestando a conformidade
do estabelecimento com a legislação sanitária
pertinente, a qual deverá estar vigente na data da sessão”
Derek Williams Moreira Rosa – Propego do Município

REQUERIMENTO DE LICENÇA
Milton Tadeu de Freitas, brasileiro, empresário, engenheiro, portador do RG sob nº 15.226.010 e CPF sob nº 082.331.546-73, residente e domiciliado na Av. Luiz Carlos Villela N° 1005, Aptº 07, Bairro Santa Rita 2, CEP. 37559-501 em Pouso Alegre/MG, toma público que requereu à Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Meio Ambiente - SAMPUMA, de Pouso Alegre - MG, através do processo N° 28749/2023 - Cod. Verificador: NUSJ36753, a Licença Urbanística Ambiental de Instalação - LUAI, para a atividade de Chacareamento no Bairro Anhurmas, Zona Urbana Especial - ZUE no Município de Pouso Alegre/MG.



Salgado's
 PASTELARIA DE DOCE DE LEITE
 CACHÊ DOCE DE LEITE
 CACHÊ DOCE DE LEITE
 CACHÊ DOCE DE LEITE

(35) 3421-5122
(35) 91236-4779 (cel)
(35) 89010-0111 (fax)

Indicadores nutricionais: Proteína: 100g, 2,0g; Gordura: 100g, 10g; Açúcar: 100g, 10g; Calorias: 100g, 100kcal.

ESSA CORRENTE PRECISA DE VOCE.
DOE SANGUE.

**CONVERSAR COM TODOS
PARA FAZER MELHOR.
A ASSEMBLEIA TRABALHA
COM DIÁLOGO E
INDEPENDÊNCIA**

A Assembleia Legislativa do Estado do Rio de Janeiro, para representar 25 milhões de pessoas e a maioria, a maioria foi independente para fazer a sua e reconhecer a dialogar para manter a sua paz política. Embora com algumas diferenças, é assim que a Assembleia para trabalhar a vida do povo brasileiro, dia após dia.



ESTADO DE MINAS GERAIS
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO
MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP

LICITAÇÃO
EXTRATO DE NOTA TÉCNICA E COMERCIAL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP – REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC), NO REGIME DE CONTRATAÇÃO INTEGRADA, DO TIPO TÉCNICA E PREÇO, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023 – Objeto: “FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA EXECUÇÃO DE SOLUÇÃO INTEGRADA QUE COMPREENDA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE ATIVOS, DESTINADOS À EFICIENTIZAÇÃO DE ENERGIA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 – TERMO DE REFERÊNCIA – ANTEPROJETO REFERENCIAL, SEUS APÊNDICES E DEMAIS ESTUDOS TÉCNICOS QUE INTEGRAM O EDITAL”. RESULTADO DA NOTA FINAL DA EMPRESA PARTICIPANTE: CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB, EMPRESA LÍDER - CNPJ Nº 08.156.424/0001-51, (DE ACORDO COM OS ITENS 2.4, 3.1, 3.2 E 4 DO APÊNDICE C – DAS PROPOSTAS TÉCNICA E COMERCIAL E EXIGÊNCIA DE HABILITAÇÃO DO CADERNO CONVOCATÓRIO): Valor da **Nota referente à Proposta técnica – NPT** foi de 848,32. Como não houveram outros licitantes o valor da **Nota Técnica Ponderada - NT** do proponente foi de 100. **Nota Comercial Ponderada – NC** do proponente foi igual a 100. **Nota Final ponderada - NF** da empresa participante foi igual a 100. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br –

MOACIR FRANCO
Presidente da CPL.

Publicado por:
Moacir Franco
Código Identificador:D8C886FE

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios Mineiros no dia 18/04/2023. Edição 3497
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/>



Comentário

do com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevantes nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas e intencionais. • Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejar os procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de ex-

pressurar opinião sobre a eficácia dos controles internos da Entidade; • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração; • Consultamos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de contabilidade operacional e, em base evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levar a uma significativa alteração à capacidade de continuidade operacional da Entidade. Se concluímos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nossa relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossa conclusão está fundamentada nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório.

Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Entidade a não mais se manter em continuidade operacional. • Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, incluindo as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamos-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das conclusões significativas de auditoria, incluindo as eventuais deficiências nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 10 de fevereiro de 2023.
BDO RCS Auditores Associados Ltda. CRC 2 SP 015165-3-8
Carlos Aragaki - Contador CRC 1 SP 122091-3-1

O Relatório Anual 2022 apresenta as atividades desenvolvidas pela Sociedade Amiga da Crimática, com ênfase para os principais resultados alcançados. A execução orçamentária e demonstrações contábeis e financeiras do exercício de 2022 foram aprovadas pelo Conselho Fiscal da Sociedade Amiga da Crimática em 10 de março de 2023. O relatório de atividades e de desempenho das metas, execução orçamentária e demonstrações financeiras e contábeis do exercício de 2022 foram aprovados pelo Conselho de Administração da Sociedade Amiga da Crimática em 11 de abril de 2023. A íntegra do Relatório Anual 2022 está disponível em: <http://www.crimatica.org.br/menus/transparencia/documentos-de-gestao/>.

QUADRO DE INDICADORES E METAS DE DESEMPENHO - EXECUÇÃO 2022					
		Ref. Metas		Total	
Macroprocesso	Indicadores	Unidade	Unidade 2022	CG	%
I. Processamento técnico de obras					
1	Incorporação e desincorporação de obras e materiais audiovisuais	Número absoluto	Material 700	777	111%
2	Análise técnica de obras e materiais audiovisuais	Número absoluto	Material 1.300	1.366	105%
3	Duplicação e/ou digitalização de obras e materiais audiovisuais	Número absoluto	Obras 290	419	210%
4	Restauração de obras audiovisuais	Número absoluto	Obras 2	5	250%
5	Envio de laudo técnico de obras e materiais audiovisuais para Depósito Legal S/A	Número Laudo técnico absoluto	65	68	104%
6	Catálogo, descrição e indexação de obras e materiais audiovisuais	Número Obras/materiais absoluto	1.600	1.831	114%
7	Análise e conservação de itens documentais e outros materiais da coleção não filmica	Número itens absoluto	8.000	10.227	128%
8	Classificação, descrição, catalogação, indexação de itens documentais e outros materiais da	Número itens absoluto	3.000	4.365	212%

colegio não filmica					
9	Digitalização de itens documentais e outros materiais da coleção não filmica	Número absoluto	Item 3.000	3.133	104%
2. Difusão cultural e acesso a acervos audiovisuais					
10	Curadoria e organização de eventos cinematográficos e culturais (local e on-line)	Número absoluto	Mostra 10	22	220%
11	Atualização das bases de dados de acesso público pela internet	Número absoluto	Anualização de banco de dados 32	16	133%
12	Publicação de conteúdos audiovisuais e documentais no Banco de Conteúdos Culturais (BCC)	Número absoluto	Item 2.000	3.366	168%
13	Atendimento de solicitações sobre acervo filmico e não filmico	Número absoluto	Demanda 500	1.440	288%
3. Pesquisa, Tecnologia, Comunicação e Educação					
14	Organização de cursos, palestras, ações educativas, publicações técnicas e culturais (impressas ou digitais), campanhas de divulgação, ou outros eventos de formação/ comunicação	Número absoluto	Projeto 10	61	940%
4. Gestão de ativos e desenvolvimento organizacional					
15	Formatação de parcerias com entidades e instituições (convênios, acordos, cooperativas)	Número absoluto	Parceria 10	37	470%
16	Formação e desenvolvimento de pessoal	Número absoluto	Projeto 10	13	130%
17	Programa de Amigos da Crimática	Número absoluto	Associados 150	152	101%

ARS ENSINO SUPERIOR LTDA.

AVISO
REGISTRO DE DIPLOMA

MANTENEDORA: ARS Ensino Superior Ltda, CNPJ 37.886.308/0001-96. MANTIDA: Centro Universitário Sumaré. Para fins do disposto no art. 21 da Portaria MEC nº 1.095, de 25 de outubro de 2018, esta instituição de Educação Superior informa que foram registrados 333 (trezentos e trinta e três) diplomas no período de 24/02/2023 a 12/04/2023, nos seguintes livros de registros e sequências numéricas: [Livro 100 - registro 190100 a 200100; Livro 101 - registro 00195 a 20095; Livro 102 - registro 001102 a 121102]. A relação de diplomas registrados poderá ser consultada em até quinze dias, no endereço <https://www.sumare.edu.br>.

São Paulo, 13 de abril de 2023
ANTONIO FERNANDO SÓRIA BARBOSA
Reitor

ASSOCIAÇÃO CARUARUENSE DE ENSINO SUPERIOR E TÉCNICO

AVISO
REGISTRO DE DIPLOMA

CENTRO UNIVERSITÁRIO TABOSA DE ALMEIDA - ASCES-UNITA. Mantenedora: ASSOCIAÇÃO CARUARUENSE DE ENSINO SUPERIOR E TÉCNICO - ASCES CNPJ: 09.993.940/0001-01. Para fins do disposto no art. 21 PORTARIA Nº 1.095, DE 25 DE OUTUBRO DE 2018, esta instituição de Educação Superior informa que foram registrados 13 (treze) diplomas no dia 21/03/2023, no seguinte livro digital de registro e sequências numéricas: [livro D-1 - registros 1404 a 1416]. A relação dos diplomas registrados poderá ser consultada em até quinze dias, no endereço <http://www.ascses.edu.br/consultadiploma/>.

Caruaru-PE, 18 de abril de 2023
PAULO MUNIZ LOPES
Reitor

ASSOCIAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR SANTA TEREZINHA

AVISO
REGISTRO DE DIPLOMAS

Mantenedora: Associação de Ensino Superior Santa Terezinha - AESST, CNPJ 70.223.060/0001-59; Mantida: Faculdade de Ciências de Timbaúba - FACET. Para fins do disposto no art. 21 da Portaria MEC nº 1.095, de 25 de outubro de 2018, informa que foram registrados 329 (trezentos e vinte nove) diplomas no período de 14/10/2021 a 15/03/2023, nos seguintes livros de registro e sequências numéricas: Livro 1 - registros: 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113 3152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1227, 1228, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1421, 1422, 1423, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, Livro 2 - registros: 1106, 1115, 1118, 1119, 1120, 1121, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1353, 1354, 1355, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1388, 1435, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454. Livro 3 - registros: 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1173, 1174, 1175, 1182, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1221, 1222, 1223, 1224, 1226, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1351, 1358, 1361, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1436, 1442, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1473, 1474, 1475, 1477, 1478, 1479, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1498.

1499, 1500, 1501, 1502, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525; Livro 4 - registros: 1149, 1151, 1162, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1352, 1359, 1360, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1503, 1504, 1505, 1511, 1519, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1543.

A relação dos diplomas registrados poderá ser consultada em até quinze dias no endereço: <https://www.faculdaadedetimbauba.edu.br>

Timbaúba, 19 de abril de 2023.
ÉRICO TAVARES DE SOUSA
Diretor-Geral

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ

AVISO
REGISTRO DE PREÇOS Nº 1/2023

Regime Diferenciado de Contratação (RDC), no Regime de Contratação Integrada, do tipo técnica e preço, objetivando o Registro de Preços Nº 01/2023 - Objeto: "Futura e eventual contratação de pessoa jurídica ou consórcio de empresas para execução de solução integrada que compreenda a elaboração de projetos básico e executivo para aquisição de ativos, destinados à eficiência de energia, conforme especificações contidas no anexo 1 - Termo de Referência - anteprojeto referencial, seus apêndices e demais estudos técnicos que integram o edital". A continuação da Sessão Pública para Habilitação será realizada no dia 02 de maio de 2023 às 09h00min, na Sala de Licitações, situada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Centro, Pouso Alegre/MG. Informações: Telefone: (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br

MOACIR FRANCO
Presidente da CPL

CAIXA BENEFICENTE DOS FUNCIONÁRIOS DO BANCO DO ESTADO DE SÃO PAULO

RETIFICAÇÃO

No Edital de Convocação, Assembleia Geral Ordinária, publicada na página 187, Seção 3, do Diário Oficial da União, do dia 06/04/2023, Onde se lê: Dotação Orçamentária para o exercício 2022; Leia-se: Dotação Orçamentária para o exercício 2023.

CENTRO UNIVERSITÁRIO PROJEÇÃO - UNIPROJEÇÃO

AVISO
REGISTRO DE DIPLOMAS

Centro Universitário Projeção. Mantenedora: BCEE - Brasil Central de Educação e Cultura S/S - CNPJ: 26.444.716/0001-30. EXTRATO DE REGISTRO DE DIPLOMAS. Para fins do disposto no art. 21 da Portaria MEC nº 1.095 de 25 de outubro de 2018, esta instituição de Educação Superior informa que foram registrados 84 (oitenta e quatro) diplomas no período de 22/03 a 11/04/2023, no seguinte livro de registros de sequência numérica: Livro 6 - registros 01337 a 01420. A relação dos diplomas poderá ser consultada em até quinze dias, no endereço: <https://projecao.br/>

Brasília-DF, 19 de abril de 2023
JONATHAN ROSA MOREIRA
Reitor





ESTADO DE MINAS GERAIS
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO
MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP

LICITAÇÃO
AVISO DE LICITAÇÃO

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC), NO REGIME DE CONTRATAÇÃO INTEGRADA, DO TIPO TÉCNICA E PREÇO, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023 - Objeto: "FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA EXECUÇÃO DE SOLUÇÃO INTEGRADA QUE COMPREENDA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE ATIVOS, DESTINADOS À EFICIENTIZAÇÃO DE ENERGIA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 - TERMO DE REFERÊNCIA - ANTEPROJETO REFERENCIAL, SEUS APÊNDICES E DEMAIS ESTUDOS TÉCNICOS QUE INTEGRAM O EDITAL". A continuação da Sessão Pública para Habilitação será realizada no dia 02 de maio de 2023 às 09h00min, na Sala de Licitações, situada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Centro, Pouso Alegre/MG. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp.mg.gov.br -

MOACIR FRANCO
Presidente da CPL.

Publicado por:
Moacir Franco
Código Identificador:496F0087

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios Mineiros no dia 20/04/2023. Edição 3499

A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:

<https://www.diariomunicipal.com.br/amm-mg/>

Governo Zema promete edital da Educação publicado até fim de maio. Serão 20 mil vagas

DA REDAÇÃO
jornalario@gmail.com

Um novo edital para sete cargos da Educação deverá ser publicado até o final de maio deste ano, de acordo com a subsecretaria de Gestão de Pessoas da Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão (Seplag), Kátia Kreppel Dias Duarte. O anúncio foi feito durante audiência pública da Comissão de Educação, Ciência e Tecnologia da Assembleia Legislativa de Minas Gerais (ALMG) nesta quarta-feira (19/4/23).

Segundo ela, este edital é fruto de grupo de trabalho iniciado no ano passado e a atual fase é de finalização do prego da escocadura do concurso, que será realizado pela Fundação Getúlio Vargas.

"Com a publicação do edital, teremos o prazo do Tribunal de Contas, de 60 dias, e da inscrição, de 30 dias. A previsão de realização das provas deverá ser em 60 dias após isso. E o resultado final, com a homologação, deverá acontecer 240 dias a partir da publicação do edital".

Os cargos serão de professor de educação básica, es-



pecialista de educação básica; analista educacional, analista em apoio de escola; analista de educação; técnico de educação; e assistente técnico de educação básica. De acordo com o assessor chefe de Relações Institucionais da Secretaria de Estado de Educação (SEE), Fernando Antônio França Sette Pinheiro Junior, ao todo serão 20 mil vagas.

Ele explicou que os analis-

tas de serviços de educação básica (ASB) não foram contemplados, o que gerou indignação de alguns presentes. "Ficamos insatisfeitos com a ausência de vagas para essas carreiras. Não temos previsto para concurso para ASB, documentos prontos se desistissemos, e a homologação desse novo concurso deverá ocorrer, no máximo, no início do ano que vem. Essa é nossa

intenção. Queremos também, a longo prazo, que toda nossa rede de professores seja de concursados", afirmou.

Presidente da comissão, a deputada Brenne Corrêa (PT) lembrou ao assessor a decisão do STF de que o governo do Estado compra, até maio de 2024, o preenchimento de todos os cargos via concurso público.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUIUNA-MG - PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 18/2023
- Objeto: "Aquisição de medicamentos de A e Z REFERENCIA SIMILARES, GÊNERICOS, ÉTICOS, BIOLÓGICOS E ESPECÍFICOS, CONSIDERANDO O MAIOR DESCONTO SOBRE A TABELA DE PREÇOS CMED DA ANVISA". A sessão pública será realizada no dia 05 de Maio de 2023 às 09h30min pelo portal www.bll.org.br. O edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, ou pelos sites www.ipuiuna-mg.gov.br e www.bll.org.br. Informações: tel. (35) 3732-2487 ou e-mail: licitaipmg@gmail.com ou Mainara Franco Melo - Pregoeira.

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP - REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC), NO REGIME DE CONTRATAÇÃO INTEGRADA, DO TIPO TÉCNICA E PREÇO, OBJETIVANDO O REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2023 - Objeto: "FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA OU CONSÓRCIO DE EMPRESAS PARA EXECUÇÃO DE SOLUÇÃO INTEGRADA QUE COMPREENDA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE ATIVOS, DESTINADOS À EFICIENTIZAÇÃO DE ENERGIA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 - TERMO DE REFERÊNCIA - ANTEPROJETO REFERENCIAL, SEUS APÊNDICES E DEMAIS ESTUDOS TÉCNICOS QUE INTEGRAM O EDITAL". A continuação da Sessão Pública para Habilitação será realizada no dia 02 de maio de 2023 às 09h00min, na Sala de Licitação, situada na Rua Comendador José Garcia, nº 774, Centro, Pouso Alegre-MG. Informações: Telefone (35) 3025-5500 ou e-mail: licitacao@amesp-mg.gov.br - MOACIR FRANCO - Presidente da CPL.

TERMO ANULATÓRIO
O Prefeito Municipal de Delfim Moreira, no uso de suas atribuições e revendo o processo licitatório nº 50/2023 - Pregão Presencial nº 09/2023 que tem como objeto a "contratação de empresa especializada para coordenação e organização dos eventos 'Festa do Marmelo e 1º Festival Gastronômico do Pinhão de Delfim Moreira, 2º Festival de Inverno de Delfim Moreira' e 'XXXI Exposição Agropecuária' do Município de Delfim Moreira, atendendo a solicitação da Secretaria Municipal de Turismo, Cultura, Esportes e Lazer", resolve ANULAR o processo licitatório nº 50/2023 - Pregão Presencial nº 09/2023 pelos motivos expostos e em conformidade com os termos do art. 49, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas posteriores alterações. Delfim Moreira, 19 de abril de 2023. Edilberto Marques da Cruz - PREFEITO MUNICIPAL.

EXTRATO DE PUBLICAÇÃO - INEXIGIBILIDADE Nº 08/2023 - CREDENCIAMENTO Nº 05/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 084/2023 - O Município de Senador José Bento/MG, realizará CREDENCIAMENTO DE EXAME DE ULTRASSONOGRAFIA TRANSVAGINAL A SER REALIZADO NO MUNICÍPIO DE SENADOR JOSÉ BENTO, SOLICITADO PELA SECRETARIA DE SAÚDE PARA ATENDER A DEMANDA DOS PACIENTES do Município de Senador José Bento/MG. Os envelopes de credenciamento serão recebidos a partir do dia 24 de abril de 2023 das 8h às 11h e das 13h às 16h. O edital na íntegra encontra-se a disposição dos interessados na sede do Prego Municipal, situado na Praça Daniel de Carvalho nº 150, centro; Senador José Bento/MG, e no site do Município no seguinte endereço: <https://senadorjosebento.mg.gov.br/licitacao/> 19 de abril de 2023. - Larissa Garcia de Lima Franco - Secretária Municipal de Saúde.

JORNAL DIÁRIO

35 3421-1945

www.jornaldiariorregional.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE - MG Termo de adjudicação e homologação - Tomada de preços nº 03/2023. O Superintendente Municipal de Esportes, Sr. Rooney Cleiber Ferreira e Souza, no uso de suas atribuições legais, atendendo o disposto no artigo 38, inciso VII, c/c art. 43, inciso VI, ambos da Lei nº 8.666/93, HOMOLOGA o resultado do processo licitatório modalidade Tomada de Preços nº 03/2023, cujo objeto é "Contratação de empresa(s) especializada para reforma das quadras poliesportivas dos bairros Primavera e Santo Ivo incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra". ADJUDICANDO vencedora a proposta apresentada no valor total de R\$ 163.910,49 (cento e sessenta e três mil novecentos e dez reais e quarenta e nove centavos) sendo para o lote 1 (reforma quadra poliesportiva - bairro Primavera) o valor de R\$ 95.368,69 (noventa e cinco mil trezentos e oitenta e oito reais e sessenta e nove centavos) e para o LOTE 2 (reforma quadra poliesportiva - bairro Santo Ivo) o valor de R\$ 68.541,80 (sessenta e cinco mil quinhentos e vinte e um reais e oitenta centavos), ofertado pela empresa RJF CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA ME, pessoa jurídica de direito privado, sediada na Rua Major Feliciano, nº 915, bairro Centro, município de Machado, estado de Minas Gerais, cadastrada junto ao Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda - (CNPJ/MF) sob o nº 44.833.477/0001-23. Pouso Alegre/MG, 18 de abril de 2023. Rooney Cleiber Ferreira e Souza - Superintendente Municipal de Esportes.

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE/MG - PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 42/2023 - Objeto: "Aquisição de utensílios de copa e cozinha". A sessão pública será realizada no dia 08 de maio de 2023 às 9h00 h. O Edital poderá ser consultado e obtido, gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, mediante apresentação de pendrive, para cópia do arquivo na Superintendência de Gestão de Recursos Materiais, pelo site da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre e ainda através do site <http://www.portaldescompraspublicas.com.br/18/>. Informações tel. (35) 3449-4023 ou e-mail: editaisppa@gmail.com - Denek William Moreira Rosa - Pregoeiro Municipal - Pouso Alegre 19 de abril de 2023.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
Processo Licitatório nº 023/2023
Dispensa nº 012/2023
Contrato nº 188/2023
Partes: MUNICÍPIO DE CAREAÇU
AECIO SILVEIRA RAYMUNDY - ME
Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços profissionais especializados de consultoria em inspeção de produtos de origem animal.
Prazo: 18/04/2023 a 18/04/2024
Valor: R\$ 8.000,00
Data: 18/04/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE/MG - PREGÃO ELETRÔNICO 40/2023 - Objeto: "Aquisição e instalação de adesivos, faixas, envelopamento e pintura veiculares...". A sessão pública será realizada no dia 08 de maio de 2023 às 9h00 horas. O edital poderá ser consultado e obtido gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, mediante apresentação de pendrive, para cópia do arquivo na Superintendência de Gestão de Recursos Materiais, pelo site da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre ou ainda através do site www.portaldescompraspublicas.com.br. Informações tel. (35) 3449-4023 ou e-mail: editaisppa@gmail.com - Luiz Gustavo Libério Borges - Pregoeiro Municipal - Pouso Alegre 19 de abril de 2023.

PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE/MG - PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS 39/2023 - Objeto: "Aquisição de soros para uso hospitalar, nas unidades básicas de saúde e pronto atendimento". A sessão pública será realizada no dia 08 de maio de 2023 às 09h00 horas. O edital poderá ser consultado e obtido gratuitamente, em dias úteis e em horário comercial, mediante apresentação de pendrive, para cópia do arquivo na Superintendência de Gestão de Recursos Materiais, pelo site da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre ou ainda através do site www.portaldescompraspublicas.com.br. Informações tel. (35) 3449-4023 ou e-mail: editaisppa@gmail.com - Rodrigo Rodrigues Pereira - Pregoeiro Municipal - Pouso Alegre 19 de abril de 2023.

ATENÇÃO GESTOR LEI Nº 14.230/2021

PUBLICAÇÕES OBRIGATÓRIAS

A negativa de publicidade dos atos oficiais constitui ato de **IMPROBIDADE ADMINISTRATIVA**

É obrigatório a publicação das matérias legais e atos oficiais que envolvem processos licitatórios em Diários Oficiais e em jornais Diários de grande circulação





ENVELOPE Nº III
DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DA AMESP.
REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC)
Nº 001/2023
CONSÓRCIO MAIA MELO METODO EGL CPC MB



Associação dos Municípios da Micro
Região do Médio Sapucaí - AMESP

- PROTOCOLO -

Em, 10/04/23

Horas: 09:58



CONSÓRCIO MAIA MELO MÉTODO EGL CPC MB

ENVELOPE III HABILITAÇÃO TÉCNICO PROFISSIONAL

- Prova de registro do(s) responsável(is) técnico(s) no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA;
- CAT's e Atestados;
- Comprovação de capacidade técnica do profissional habilitado em análise de sistemas;
- Vínculo Empregatício com a Empresa;
- Declaração de Pessoal Técnico.



00322



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220566960/2023

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: Y0YZ9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: ROGÉRIO GIGLIO

Registro: 1802206175

CPF: 342.***-**-20

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 26/04/1982

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: FUNDAÇÃO ARMANDO ALVARES PENTEADO-FAAP

Data de Formação: 24/02/1981

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta



92



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional
180220617-5

Nome
ROGERIO GIGLIO

Filiação
JOAO/TH GIGLIO

MILZA THERESINA REBALDI GIGLIO

C.P.F. **Documento de Identidade** **Tipo Sang.**
262.669.094-28 2822511 SSP-PE

Nascimento **Naturalidade** **UF** **Nacionalidade**
28/07/1954 SÃO PAULO SP BRASILEIRA

Cria de Registro **Enteado** **Data de Registro**
CREA-PE 28/09/2014 28/04/1962

Ass. Presidente **Registro no Crea**
PE0114700

Titulo Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

Não como Documento de Identidade e nos 1ºª Edição (52ª de out. 18 de Lei nº 5.194 de 1966) e Lei nº 6.256 de 1967/79

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/119020104219023156482>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 119020104219023156482-1
Data: 01/04/2021 10:01:17
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALI61503-E6JD



CNJ 06.876-4

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
FONE: 3344-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<http://azevedobastos.net.br>

Valor Autêntico de M. Cavalcanti
TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quinta-feira, 1 de abril de 2021 10:01:54 GMT-03:00. CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22

00324

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela da Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a MAIA MELO ENGENHARIA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **01/04/2021 10:05:59 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br. Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

*Código de Autenticação Digital: 119020104219023156482-1

*Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fe.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b2d7fa9324add5b7b09041aa12eb09b144eb73298008f58d12a63e7c45ae5aeddcc04cea539e3ff72b56d6bbcb196a2c2763f35343d6f9681c
ad0598452a17f0df



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº 2.200-2
de 24 de agosto de 2001.



(Assinatura manuscrita)

(Assinatura manuscrita)



00325



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 22205669567/2023

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: bD32b



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: MIRTES MARIA DE MACEDO RORIZ

Registro: 1802196803

CPF: 658.***-**-72

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 19/12/1991

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE

Data de Formação: 20/12/1990

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta



00326

22



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional
18021902218212347452

Nome
MIRTES MARIA DE MACEDO RORIS

Filiação
ANDRÉ JOSE DE MACEDO
LESTICIA MARGARIDA DE MACEDO

C.P.F. 458.916.434-72 **Documento de Identidade** 1708571 SDE-PE **Tipo Sang.**

Nascimento 06/09/1965 **Naturalidade** RECIFE **UF** PE **Nacionalidade** BRASILEIRA

Crea de Registro CREA-PE **Emissão** 09/09/2014 **Data de Registro** 19/11/1991

Ass. Presidente *[Assinatura]* **Registro no Crea** 18021902218212347452

Título Profissional
Engenheira Civil

Ass. do Profissional
[Assinatura]

Valida como Documento de Identidade e Cartão de Identificação (2º do art. 56 da Lei nº 5194 de 1912/13 e Lei nº 4206 de 03/05/75)

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 15:57:54 GMT-03:00. CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/119021902218212347452>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 119021902218212347452-1
Data: 19/02/2021 15:56:31
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50948-AIUf;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Baixo dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

[Assinatura]
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Tutor





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevedo da Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a MAIA MELO ENGENHARIA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em 19/02/2021 16:06:29 (hora local) através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autodigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por tempo indeterminado e está disponível para consulta em nosso site.

Código de Autenticação Digital: 119021902218212347452-1

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f05772d69fe6bc05b887ed98bc8c5168d7cc437724f3181093ba4dc6db3a07e4bb49bc7f47cb770c5586844c8aaa11c494cad304892a3c86063f35343d6f9681c
ad0598452a17f0df



Presidência da República
Casa Civil
Mesa da Presidência, Nº 2.290-2
de 24 de novembro de 2001



[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]
1/1

00328



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220566958/2023

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: a6w4x

FLS.: 7971

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: JOAO BATISTA DE QUEIROZ SOUZA

Registro: 1601980116

CPF: 425.***-***-34

Endereço: *****

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 16/03/2007

Data Final: Indefinido

Número do Visto: PE01980116

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ITEM I DO ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO N. 218/73 DO CONFEA

Instituição de Ensino: UFPB

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220566953/2023

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: c00bz



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: ARTUR PAULO MACHADO

Registro: 1801329648

CPF: 066 *** **-.87

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/11/1973

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 28, EXCETO ALÍNEA 'G' E ARTIGO 29, EXCETO ALÍNEA 'A' DO DECRETO FEDERAL Nº 23569/33 E ARTIGOS 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA-UNIV FEDERAL DE PERNAMBUCO

Data de Formação: 21/12/1972

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional
180132964-9

Nome
ARTUR PAULO MACHADO

Filiação
SERGIO ULISSES MACHADO
OLGA FONSECA MACHADO

C.P.F. **Documento de Identidade** **Tipo Sang.**
066.987.004-87 763555 SDS-PE

Nascimento **Naturalidade** **UF** **Nacionalidade**
04/01/1948 OLINDA PE BRASILEIRA

Criação do Registro **Emissão** **Data de Registro**
CREA-PE 17/05/2013 07/11/1973

Ass. Presidente **Registro no Crea**
PE0051060

Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional
Artur Machado

Valida em todo o Território Nacional

Vala como Documento de Identidade o seu R.P. Público (52º do art. 58 da Lei nº 5134 de 20/7/2006 e Lei nº 9208 de 07/05/73)

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por CARLOS EDUARDO ALMEIDA DE FREITAS, em segunda-feira, 27 de março de 2023 08:47:19 GMT-03:00. CNS: 07.351-0 - 1º Ofício de Notas - CARTÓRIO ANDRADE LIMA/PE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00331



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220566954/2023

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: cW9BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

FLS.: 7974

Assinatura

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: ARIIVALDO LUSTOSA RORIZ JUNIOR

Registro: 1802197117

CPF: 480 *** **78

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 19/12/1991

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta



00332



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional
180219711-7

Nome
ARIONALDO LUSTOSA ROSE JUNIOR

Filiação
ARIONALDO LUSTOSA ROSE DE CARVALHO
LEIDIA LUSTOSA ROSE

C.P.F. Documento de Identidade Tipo Sang.
MEC.311.234-74 **2048211 RDD-PB**

Nascimento Naturalidade UF Nacionalidade
23/07/1985 **AMERIC** **PE** **BRASILEIRA**

Cria de Registro Emissão Data de Registro
Cria PE **27/12/2011** **15/12/2012**

Ass. Presidente Registro no Crea
180219711-7

Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional
Arionaldo Lustosa Rose Junior

Ver nota Documento de Identidade e no 1º Polício 57 de ac. 18 de ter 1234 de 101234 e 1234 de 101234

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/119020104218125189684>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 119020104218125189684-1
Data: 01/04/2021 10:01:15
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALI61502-0DSW



CNU 018766

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>



União Azevedo Bastos

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quinta-feira, 1 de abril de 2021 10:01:54 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22

00333

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAIBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela da Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a MAIA MELO ENGENHARIA LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **01/04/2021 10:05:34 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa MAIA MELO ENGENHARIA LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br. Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

Código de Autenticação Digital: 119020104218125189684-1

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fe.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b2d7fa9324add5b7b09041aa12eb09b1434c17e03b66a7cc8cff59feca744cea33bb16af95321e2bba7c489f2d8c7bb263f35343d6f9681cad0598452a17f0df



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001



00334



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE**Nº 2220566955/2023**

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 9y0Z8

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: STANLEY FORTES BAPTISTA

Registro: 1802227210

CPF: 000.***.***-15

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 03/06/1965

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO DE FORTIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO

Atribuição: ARTIGO 28, EXCETO 'SERVIÇOS GEODÉSICOS' E ARTIGO 29, EXCETO ALÍNEA 'A' DO AMBOS DO DECRETO FEDERAL Nº 23569/33 E ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA, EXCETO 'PORTOS, RIOS, CANAIS, BARRAGENS E DIQUES'.

Instituição de Ensino: INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA

Data de Formação: 18/12/1963

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
ARQUITETURA E AGRONOMIA
2.º Região

Carteira N.º 2/94-1 Registro N.º 1207/65

Título Profissional:
Eng.º W. P. R. (Fortifica-
ção e Construção)

Diplomado em 18/12/1963

Pelo Excm.º W. P. R. da
Engenharia

Nacionalidade Brasileira

Naturalidade Paraná - PI

Filiação Benjamin de Oliveira Baptista
D.ª H.ª Baptista

Data de nascimento 1961/03/1928
Dez/03 de 1977

Presidente do CREA da 2.ª Região

Fotografia tirada em 04 de 01 de 1977

F. D. 16.458.046-M. Exer.

POLEGAR DIREITO

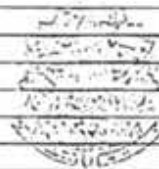
Amplatura do titular da carteira

Anotações

A presente carteira, que
é de modelo anterior,
foi expedida em 06-06-1965.
Dez/03 de 1977.

Conselho - Região de Engenharia
Arquitetura e Agronomia, 2.ª Região.

Anotações



00336



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220566959/2023

Emissão: 23/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: xAwBA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: JOEL VENTURA RIBEIRO FILHO

Registro: 1802229442

CPF: 166 *** **-.72

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 21/12/1981

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: CENTRO DE TECNOLOGIA-UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Data de Formação: 23/02/1981

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional
180322944-2

Nome
JOEL VENTURA RIBEIRO FILHO

Filiação
JOEL VENTURA RIBEIRO
JOEL CARLOS RIBEIRO

C.P.F. Documento de Identidade Tipo Sangu.
104.802.154-72 **1044006-209-05** **1**

Nascimento Nacionalidade UF Nacionalidade
22/12/1961 **BRAZIL** **PE** **BRAZIL**

Criação de Registro Emissão Data de Registro
CEA-PE **29/10/2012** **22/12/1961**

Ass. Presidente **Joel Ventura Ribeiro Filho** Registro no Crea **PE011101**

Título Profissional:
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional:
Joel Ventura Ribeiro Filho

Vale como Documento de Identidade e tem a validade de 07 (sete) anos, de acordo com a Lei nº 5.024 de 20/12/66 e a Lei nº 6.252 de 07/02/75

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por CARLOS EDUARDO ALMEIDA DE FREITAS, em segunda-feira, 27 de março de 2023 08:47:19 GMT-03:00, CNS: 07.351-0 - 1º
Ofício de Notas - CARTÓRIO ANDRADE LIMA/PE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico
www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



00338



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2983438/2023

Emissão: 31/01/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: D4ddC



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS

Registro: 1418164550

CPF: 083.***.***-81

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/01/2019

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ATRIBUIÇÃO INICIAL DE ATIVIDADES PROFISSIONAIS: AR TIGO 7 DA LEI 5194/66 E ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA PARA EXERCÍCIO DAS ATIVIDADES 01 A 18 DO PARÁGRAFO 1 DO ARTIGO 5 DA RES.1073/16, DO CONFEA. ATRIBUIÇÃO INICIAL DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: CONFORME CITADO NOS ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218/73

Data de Formação: 08/12/2015

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA

Registro: 0000024543

CNPJ: 10.495.235/0001-55

Data Início: 19/08/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/182250308219680696593>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182250308219680696593-1
Data: 03/08/2021 08:33:26
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV59439-LNRK;



CNJ 06.876-4

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 3 de agosto de 2021 08:53:18 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **03/08/2021 14:55:51 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

Código de Autenticação Digital: 182250308219680696593-1

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bf7302d7149f1d2a45c99df868233b602392d74fcd07539d10bd6bcb4049f79ff0e5b80cd7586da4fa9f352f5e542e272890f648b1437ef74f535212ce7787c3



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº 2.200-2
de 24 de agosto de 2001



00341



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2983431/2023
 Emissão: 31/01/2023
 Validade: 31/03/2024
 Chave: c4dC0



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES

Registro: 1413835589

CPF: 084.***-**-01

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 25/11/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE UBERABA - UNIUBE

Data de Formação: 21/02/2014

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE CRUZEIRO DO SUL

Data de Formação: 17/06/2020

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: METODO PROJETOS E CONSTRUCOES ELETRICAS LTDA

Registro: 0000024543

CNPJ: 10.495.235/0001-55

Data Início: 06/05/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



AMESP
FLS.: 7985
Assinatura

Você também está obrigado a usá-los, para prevenir acidentes e evitar as doenças profissionais.
Mostre no seu novo comportamento os perigos que existem no trabalho.
Cada acidente é uma lição que deve ser apreciada, para evitar maiores desgraças.
Todo o acidente tem uma causa que é preciso ser pesquisada, para evitar a sua repetição.
Se você for acidentado, procure logo o socorro médico adequado. Não deixe que "entendidos" e "curiosos" concorram para o agravamento de sua lesão.
Se você não é electricista, não se meta a fazer serviços de electricidade.
Procure o socorro médico imediato, se você for vítima de um acidente, amanhã será tarde demais.
As máquinas não respeitam ninguém, mas você deve respeitá-las.
Atenda as recomendações dos Membros da CIPA e de seus mestres e chefes.
Cubra sempre as regras de segurança da seção onde você trabalha.
Conversa e discussão no trabalho predispõem a acidentes pela distração.
Leia e refleta sempre os ensinamentos contidos nos cartazes e avisos sobre prevenção de acidentes.
Os anéis, pulseiras, gravatas e mangas compridas não fazem parte do seu uniforme de trabalho.
Mantenha sempre as guardas protectoras das máquinas nos devidos lugares.
Pare a máquina quando tiver que conectá-la ou desconectá-la.
Habitue-se a trabalhar protegido contra os acidentes. Use equipamentos de protecção adequados a seu serviço.
Conheça o manejo dos extintores e demais dispositivos de combate ao fogo existentes em seu local de trabalho. Você pode ter necessidade de usá-los algum dia.



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO
CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Número 07 186 Série 0148/m6

PIS 165.27482.34-6

Marciana Francisco de Paula
ASSINATURA DO PORTADOR



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/182250408211139847955-1>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182250408211139847955-1
Data: 04/08/2021 09:38:33
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV62240-5N2H;



CNPJ 06.879-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válter Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

00343



TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quarta-feira, 4 de agosto de 2021 09:41:47 GMT-03:00. CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2983435/2023

Emissão: 31/01/2023

Validade: 31/03/2028

Chave: 6ay1b



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: JOSE CARLOS DA SILVA

Registro: 1403306451

CPF: 619.***.***.72

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 26/03/1997

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

Atribuição: ARTIGO 5 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E DECRETO FEDERAL 23196 DE 12.10.33. // ARTIGO 7 DA LEI 5194/66

Data de Formação: 12/12/1992

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: METODO PROJETOS E CONSTRUCOES ELETRICAS LTDA

Registro: 0000024543

CNPJ: 10.495.235/0001-55

Data Início: 04/10/2010

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6ay1b
Ingresso em: 31/01/2023 às 10:53:24 por: adapt, ip: 200.25.56.75

00344



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00006875/2023-INT

Validade até: **31/03/2024**

Nome: **FLAVIO AMARAL FERRARI**

CPF: **314.913.080-87**

RNP: **2204807990**

Carteira/Visto: **54225/D-RS -**

Data do Visto: **07/05/1993**

Instituição de ensino: **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO RIO GRANDE**

Título(s): **Engenheiro Civil**

Atribuições:

RES. 218/73 ART. 07º

CERTIFICAMOS que o profissional acima se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho. A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos. Certidão expedida por delegação de competência, conforme Portaria AD nº. 079 de 08/06/2020. Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Emitida em 13/03/2023 17:23:43 horas (data e hora de Brasília).

Código de controle da certidão: **PFZYVOKI0T**



Carteira Nacional de Habilitação (CNH) - SENATRAN



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO

CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

2. NOME E COGNOMES: FLAVIO AMARAL FERRARI

3. DATA DE NASCIMENTO: 06/03/1961

4. DATA DE EMISSÃO: 23/03/2023

5. DATA DE VALIDADE: 20/03/2028

6. CATEGORIA: D

7. CATEGORIA: 3014876555 SSP RS

8. CPF: 314.913.080-87

9. Nº REGISTRO: 00125691338

10. CAT HAB: B

11. NACIONALIDADE: BRASILEIRO

12. ENDEREÇO: GUARACY DO AMARAL FERRARI

13. NOME: NILVA AMARAL FERRARI

14. ASSINATURA DO TITULAR



VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2567791371

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

15. ENDEREÇO: [Empty box]

16. CIDADE: [Empty box]

17. ESTADO: [Empty box]

RECEBIDO REGISTRANTE
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO
6/5/2023 09:03
05713404208

DISTRITO FEDERAL

DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO

Este arquivo não pode ser utilizado como documento de habilitação.



00346



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2996758/2023

Emissão: 13/03/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: xb0db



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: CLAUDIO LEITE DE FREITAS

Registro: 1405702962

CPF: 024.***-42

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 17/01/2003

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: FACULDADE DE ENGENHARIA DA FUND. MINEIRA DE EDUC. E CULTURA

Data de Formação: 04/12/2002

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00007431/2023-INT

Validade até: **02/05/2023**

Nome: **THIAGO AVELAR CHAVES**

CPF: **071.294.536-99**

RNP: **0707354145**

Carteira/Visto: **16659/D-DF -**

Data do Visto: **15/05/2009**

Instituição de ensino: **UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA**

Título(s): **Geógrafo**

Atribuições:

LEI 6664/79 ART 03

CERTIFICAMOS que o profissional acima se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho. A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos. Certidão expedida por delegação de competência, conforme Portaria AD nº. 079 de 08/06/2020. Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Emitida em 17/03/2023 11:34:17 horas (data e hora de Brasília).

Código de controle da certidão: **HWS5QECP3X**



92

[Assinatura manuscrita]

[Assinatura manuscrita]



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3001973/2023

Emissão: 27/03/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: BZYY

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais**

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: BRUNO SILVEIRA AZEVEDO

Registro: 1400502047

CPF: 054 *** **

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 26/01/2006

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73. DO CONFEA

Data de Formação: 19/12/2005

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO CONTECNICA - CEPPLA

Registro: 31247

CNPJ: 13.848.048/0001-04

Data Início: 29/08/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONTECNICA - CONSULTORIA TÉCNICA S/A

Registro: 0000054254

CNPJ: 24.699.100/0001-16

Data Início: 28/07/2006

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO MINAS BAHIA

Registro: 34288

CNPJ: 16.558.494/0001-64

Data Início: 19/08/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CPPA

Registro: 33272





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais****Nº 3001973/2023**

Emissão: 27/03/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: BZY4



CNPJ: 15.204.231/0001-94

Data Início: 18/07/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONTECNICA - MRS

Registro: 57617

CNPJ: 77.777.777/2903-01

Data Início: 11/11/2009

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CPC CONSULTORIA E PARTICIPAÇÕES EM CONCESSÕES LTDA

Registro: 0001213415

CNPJ: 39.290.330/0001-02

Data Início: 08/11/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.atlas.com.br/publico/>, com a chave: BZY4
Impresso em: 27/03/2023 às 11:08:16 por: adapt, ip: 200.25.56.72

00350



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional Registro Nacional

Nome: **BRUNO SILVEIRA AZEVEDO** 140050204-7

Filiação: **OSVALDO NAURICIO MENDES AZEVEDO**
OLIVIA MARIA DA SILVEIRA AZEVEDO

C.P.F. **054.329.088-08** Documento de Identidade **RG-16.274.891 SSP/MG** Tipo Sang.

Nascimento **16/12/1983** Naturalidade **JOZE DE FOA** UF **MG** Nacionalidade **BRASILEIRA**

Crea de Registro **CRBA-MG** Emissão **04/07/2011** Data de Registro **13/09/2008**

Ass. Presidente **[Assinatura]** Registro no Crea **MG0007091200**

Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional **[Assinatura]**

Vale como Documento de Identidade a partir da Portaria (52ª de art. 56 da Lei nº 5194 de 20/12/88 e Lei nº 8288 de 07/05/91)

92

[Assinatura]

[Assinatura]



00351



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3001983/2023

Emissão: 27/03/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 5zA87



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: GERALDO MAURICIO MENEZES AZEVEDO

Registro: 1404522190

CPF: 102.***.***-72

Endereço:

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 03/12/1974

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO 218 . ARTIGO 007 // DECRETO 23569 . ARTIGO 028 // DECRETO 23569 . ARTIGO 029

Data de Formação: 15/12/1973

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO CONTECNICA - CEPPLA

Registro: 31247

CNPJ: 13.848.048/0001-04

Data Início: 29/08/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONTECNICA DIRECAO DIFRA PORTO ASSUNCAO

Registro: 40851

CNPJ: 20.293.258/0001-30

Data Início: 28/07/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CPPA

Registro: 33272

CNPJ: 15.204.231/0001-94

Data Início: 18/07/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONTECNICA - CONSULTORIA TECNICA S/A

Registro: 0000054254





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3001983/2023 7995
Emissão: 27/03/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 5zA87



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CNPJ: 24.699.100/0001-16

Data Início: 17/07/1998

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONTECNICA CSL STE

Registro: 40875

CNPJ: 22.068.771/0001-53

Data Início: 11/12/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONTECNICA - MRS

Registro: 57617

CNPJ: 77.777.777/2903-01

Data Início: 11/11/2009

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CPC CONSULTORIA E PARTICIPAÇÕES EM CONCESSÕES LTDA

Registro: 0001213415

CNPJ: 39.290.330/0001-02

Data Início: 08/11/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional

140452219-0

CONFEA/CREA

Nome

GERALDO MARISSIO MENDES AZEVEDO

Filiação

RUY DONATO AZEVEDO

LOURENÇO MENDES AZEVEDO

C.P.F.

1.02.940.888-72

Documento de Identidade

N-722.028.00P-MS

Tipo-Sang.

O-

Nascimento

01/12/1957

Naturalidade

MORTAG

UF

MS

Nacionalidade

BRASILEIRO

Crea de Registro

CREA-MS

Emissão

18/11/2011

Data de Registro

04/12/2014

Ass. Presidente

Registro no Crea

MS0000111420



Título Profissional

Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

Este como Documento de Identidade é emitido em conformidade com a Lei Federal nº 5.692 de 1971 e com a Lei nº 11.340 de 2006 e Lei nº 8.236 de 1991/71

2



00354



CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1121 de 13 de Dezembro de 2019

CREA-MG

Nº 2994087/2023

Emissão: 06/03/2023

Validade: 30/04/2023

Chave: BZ27w



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado/vistado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo.//

CERTIFICAMOS, ainda, que o(a) profissional é responsável técnico pelas empresas abaixo citadas.//

Interessado(a)

Profissional: CARLOS ALBERTO BRANCO

Registro: 1403737908

CPF: 472.***.***.34

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 25/07/1983

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

Data de Formação: 25/07/1983

Descrição

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- Certidão válida em todo território nacional.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Responsabilidades Técnicas

Empresa: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Registro: 0000049364

CNPJ: 22.026.806/0001-91

Data Início: 04/04/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

92

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
CARTeira NACIONAL DE HABILITAÇÃO





VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2178661908



Nome
CARLOS ALBERTO SAKANO

DOC. IDENTIFICAÇÃO (RASCHELO)
11556194 OUT-SP

CRI
172.448.139-34

DATA NASCIMENTO
23/07/1980

Residência
AVENIDA 97194, BRASIL
CAMELINO COTRANTA BRASIL

PERMISSÃO

ACE

LAT. PRE

Nº REGISTRO
11111111

VALIDADE
11/12/2025

1ª HABILITAÇÃO
10/11/1979

OBSERVAÇÕES
A



ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
BRASIL, 97194, 34

DATA EMISSÃO
18/12/2024

FEIXADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÁFEGO

04310711908
18122024

21786661908

MINAS GERAIS

DENATRAN

CONTRAN

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: <https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

SERPRO / SENATRAN



00356



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2852813/2021

Atividade concluída
FLS.: 7999

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES**
Registro: **MG0000185933D MG** RNP: **1413835589**
Título profissional: **ENGENHEIRA ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20210508900** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **18/08/2021** Baixada em: **06/10/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE** CPF/CNPJ: **18.159.905/0001-74**
Endereço do contratante: **PRAÇA PRAÇA DOS TRÊS PODERES** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **NOVA PONTE** UF: **MG** CEP: **38160000**
Contrato: **067/2021** Celebrado em: **09/08/2021**
Valor do contrato: **R\$ 323.906,07** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA LAUDEMIRO CARLOS REIS** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **SÃO MIGUEL**
Cidade: **NOVA PONTE** UF: **MG** CEP: **38160000**
Data de início: **17/08/2021** Conclusão efetiva: **17/02/2023**
Finalidade: **INFRAESTRUTURA**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE** CPF/CNPJ: **18.159.905/0001-74**

Atividade Técnica: **2014 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 20.00 unidade; 2016 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 20.00 unidade;**

Observações

INSTALAÇÃO DE 20 POSTE COM 02 TRANSFORMADOR DE 45KVA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2852813/2021
11/10/2021, 13:25
yYwww

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yYwww



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Agostinha, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732. E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 13/10/2021, às 02:44

00357

Atestado de Capacidade Técnica

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE, inscrita no CNPJ/MF 18.159.905/0001-74, localizada na Praça dos Três Poderes, N° s/n - Centro - Nova Ponte - MG - CEP: 38.160-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 067/2021, objeto: "**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXTENSÃO E MODIFICAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA URBANA E IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, NO BAIRRO SÃO MIGUEL E MANUTENÇÃO PÚBLICA EM DIVERSOS PONTOS DA CIDADE DE NOVA PONTE-MG**", obra localizada na Rua Laudemiro Carlos Reis, bairro São Miguel, Município de Nova Ponte - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados.

Edna Carolina Soares da Cruz
Prefeito Municipal

➤ SERVIÇOS DE EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO/CONSTRUÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO:

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS - NOVA PONTE BAIRRO SÃO MIGUEL				
OBJETO: OBRAS DE EXTENSÃO E MODIFICAÇÃO DE REDE DE DISTRI. DE ENERGIA URBANA E DE IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - NO MUNICÍPIO DE NOVA PONTE				
LOCAL: BAIRRO SÃO MIGUEL				
PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	237222	AFASTADOR ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 500MM	PC	2,00
2	230102	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA	PC	19,00
3	237677	ALÇA PREFORMADA ESTAI CABO AÇO 9,5MM	PC	9,00
4	229005	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 70MM²	PC	8,00

Certidão nº 2852813/2021

13/10/2021, 07:44

Chave de Impressão: yYwww

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 5 folhas



00358



NOVA PONTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE

Praça dos Três Poderes, 1001 - Centro

Nova Ponte-MG, CEP 38.360-000

Telefone/Fax: (34) 3355-8000

novaponte@novaponte.mg.gov.br

Página 3/5



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2852813/2021, emitida em 11/10/2021



Este documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 5 folhas

Certidão nº 2852813/2021
13/10/2021, 07:44

Chave de Impressão: yYwww

5	75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	91,00
6	327692	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	PC	42,00
7	328138	BRAÇO ANTIBALANÇO 15KV	PC	7,00
8	258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	19,00
9	211789	BRAÇO SUPORTE C	PC	4,00
10	231712	BRAÇO SUPORTE COM GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2	CJ	15,00
11	211771	BRAÇO SUPORTE L	PC	12,00
12	357255	BRAÇO TIPO J PARA RDP	PC	2,00
13	225623	CABO AL 1X 16MM² 1KV	M	6,00
14	231548	CABO AL 1X 50MM² 15KV PROTEGIDO	M	1694,50
15	225656	CABO AL 1X 70MM² 1KV	M	12,00
16	225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	228,00
17	2964	CABO DE AÇO HS 3/8P (9,5MM) 7FIOS	KG	223,00
18	2931	CABO DE AÇO SM 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	KG	7,60
19	226373	CABO QUADRUPLIX CA 3X1X70+70 1KV	M	658,00
20	223818	CANTONEIRA PARA BRAÇO C	PC	3,00
21	231878	CARTUCHO VERMELHO DE EXTRAÇÃO DE CONETOR DE CUNHA	PC	6,00
22	270439	CHAVE FUSÍVEL 15KV COM PORTA FUSÍVEL 100A 7,1KA	PC	6,00
23	236851	CINTA DE AÇO D 190MM	PC	4,00
24	236869	CINTA DE AÇO D 200MM	PC	1,00
25	236877	CINTA DE AÇO D 210MM	PC	6,00
26	236885	CINTA DE AÇO D 220MM	PC	6,00
27	236893	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	6,00
28	236901	CINTA DE AÇO D 240MM	PC	4,00
29	236919	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	6,00
30	364562	COBERTURA PROTETORA MT P/ CONETOR RDP 15 E 25KV	PC	7,00
31	375058	COBERTURA PROTETORA P/ BCH BT TRANSFORMADOR ITEM 1	PC	8,00
32	39586	COBERTURA PROTETORA PARA BUCHA DE EQUIPAMENTO	PC	6,00
33	378809	CONECTOR TERMINAL P/ BUCHA, 50 MM², RETO, COMPRESSÃO	PC	12,00
34	231795	CONECTOR CUNHA AL 50MM² COM ESTRIBO	PC	6,00
35	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	19,00
36	231696	CONECTOR CUNHA CU ITEM 6	PC	7,00
37	231688	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7	PC	7,00
38	379679	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PC	38,00
39	327767	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 70-240MM²/70-120MM²	PC	12,00
40	227777	CONECTOR FORMATO H ITEM 2 CAA 27-54MM² / 13-34MM²	PC	27,00
41	227785	CONECTOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM² / 42-67MM²	PC	4,00
42	231175	CONECTOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PC	40,00
43	377357	CONECTOR TERMINAL ATERRAMENTO TEMPORÁRIO DE CHAVE	PC	6,00
44	227066	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54MM² / 70MM² COMPACT	PC	8,00
45	338731	CONECTOR TERMINAL COMPRESSÃO 16MM²	PC	6,00

Edna Carolina Cardoso da Cruz
Prefeito Municipal

2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 13/10/2021, às 07:44



00359



NOVA PONTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE

Praça dos Três Poderes, 1001 - Centro

Nova Ponte-MG - CEP 38.160-000

Telefone/Fax: (34) 3356-8000

novaponte@novaponte.mg.gov.br



46	231886	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F 50MM²	PC	9,00
47	227389	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F AÇO 6,4MM / 21MM²	PC	11,00
48	271353	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 3H	PC	6,00
49	328120	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L PARA RDAP	PC	12,00
50	357342	FIO PARA AMARRAÇÃO ALUMÍNIO RECOZIDO 5,2MM (4AWG)	KG	0,36
51	3954	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	RL	2,00
52	3996	FITA AUTOFUSÃO ISOLANTE BORRACHA 19MMX10M	RL	2,00
53	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	PC	13,00
54	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	PC	13,00
55	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	PC	12,00
56	219659	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV ITEM 1	PC	9,00
57	219642	ISOLADOR DE PINO POLIMÉRICO 15 KV	PC	10,00
59	LED 54W	LED 54W	PC	19,00
60	237271	MANILHA SAPATILHA CLASSE 50KN	PC	9,00
61	374393	MANTA AUTO-ADESIVA PARA EMENDA CABO 15KV RDP	PC	2,00
62	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PC	20,00
63	66688	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M12X 40MM	PC	2,00
64	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PC	42,00
65	66886	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PC	103,00
66	74815	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X200MM	PC	12,00
67	74823	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	PC	45,00
68	74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	34,00
69	75036	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M12X 40MM	PC	16,00
70	289058	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO	PC	9,00
71	293357	PÁRA-RAIOS REDE SECUNDÁRIA ISOLADA 280V 10KA	PC	6,00
72	236265	PINO PARA ISOLADOR POLIMÉRICO - BRAÇO TIPO C	PC	10,00
73	207415	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 300DAN	PC	16,00
74	207449	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 600DAN	PC	4,00
75	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	19,00
76	237768	SAPATILHA	PC	17,00
77	237081	SUPORTE 240MM TRANSFORMADOR POSTE CC	PC	4,00
78	231555	SUPORTE Z PARA CHAVE FUSÍVEL	PC	1,00
79	245837	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV 45KVA	PC	2,00
MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
1	US. CONST. RDA	MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE REDE ELÉTRICA	US	44,80

Eduardo Carlos Resende da Cruz
Prefeito Municipal

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2852813/2021, emitida em 11/10/2021



Certidão nº 2852813/2021
13/10/2021, 07:44
Chave de Impressão: YYWWW

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 5 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732. E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 13/10/2021, às 07:44

00360

➤ SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA – INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE IP:

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS - NOVA PONTE – MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
OBJETO: MANUTENÇÃO EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE NOVA PONTE				
LOCAL: PONTOS DIVERSOS				
PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	323204	BASE 50A RELÉ FOTOELÉTRICO	PC	10,00
2	225615	CABO CU 1X 1,5MM ² 1KV XLPE	M	500,00
3	376238	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 100W AP E-40 TUBULAR	PC	100,00
4	354899	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W AP E-40 TUBULAR	PC	40,00
5	376109	LUMINÁRIA COMPLETA COM LÂMPADA E RELÉ	PC	70,00
6		INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED 120W	PC	5,00
7	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	750,00
MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
1		MÃO DE OBRA MANUTENÇÃO PÚBLICA	PONTO	396,00

▪ Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para a CEMIG;
2. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.


Eng. Carolina Carlos Resende da Cruz
Prefeito Municipal



Atesto ainda que, os serviços executados pela MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA., estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados,

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 09/08/2021 a 31/12/2021.
- II. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 323.906,07 (trezentos e vinte e três mil e novecentos e seis reais e sete centavos).
- III. PRAZO DE EXECUÇÃO ORDEM DE SERVIÇO: 23/08/2021 à 31/08/2021

Nova Ponte / MG, 06 de outubro de 2021.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE

Eng. Lúcia Carla Resende da Cruz
Prefeita Municipal



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2852813/2021, emitida em 11/10/2021

Certidão nº 2852813/2021
13/10/2021, 07:44
Chave de Impressão: YYwww

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 5 folhas



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2814135/2021

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES**
Registro: **MG0000185933D MG** RNP: **1413835589**
Título profissional: **ENGENHEIRA ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20210377525** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **30/06/2021** Baixada em: **30/06/2021**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-AUTOR**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA** CPF/CNPJ: **18.140.780/0001-30**
Endereço do contratante: **RUA PROFESSOR ORESTES,** Nº: **314**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA JULIANA** UF: **MG** CEP: **38175000**
Contrato: **100/2020** Celebrado em: **24/06/2021**
Valor do contrato: **R\$ 360.664,84** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA DIVERSOS** Nº: **S/Nº**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **SANTA JULIANA** UF: **MG** CEP: **38175000**
Data de início: **01/07/2021** Conclusão efetiva: **31/12/2021**
Finalidade: **OUTROS**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA** CPF/CNPJ: **18.140.780/0001-30**

Atividade Técnica: **2014 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 203.00 unidade; 2016 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 203.00 unidade;**

Observações

INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE LED.

Informações Complementares

- A ART N.º MG20210326031 CITADA NO ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA DATADO DE 04/06/2021, FOI CANCELADA E SUBSTITUÍDA PELA ART N.º MG20210377525

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2814135/2021
06/07/2021, 14:27
CZ9yB

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CZ9yB

00363



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.176-947 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/08/2021 às 10:25



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 12.495.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Otávio Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-010, inscrita no CREA/MG sob o nº 045362, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA**, pessoa jurídica de direito público inscrita no CNPJ sob o nº 18.140.780/0001-30, sediada à Rua Professor Orestes, 314 - Centro - Santa Juliana, sob regime de empreitada com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, **MANUTENÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA**.

DADOS DA OBRA E/OU SERVIÇOS

- CONTRATO - 100/2020
CARTA CONVITE - EDITAL 001/2020
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 065/2020
- LOCAL DOS SERVIÇOS: MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA
 - CONTRATO: 100/2020
 - QUANTIDADE: 203 PONTOS
 - 12 - 120W
 - 191 - 60W
 - INÍCIO: 24/06/2020
 - TÉRMINO: 24/06/2021
 - ARTº: 1420200000000610967
MG20210326031

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

- JAVERSON RODRIGUES DA SILVA ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/MG - 171.446-D
- VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES ENGENHEIRA ELETRICISTA CREA/MG - 185.933-D

OBJETO:

- Adequação da iluminação pública com utilização de luminárias de LED Certificadas no INMETRO;
- Execução de obra de engenharia objetivando a instalação de luminárias de LED, mediante fornecimento de materiais e mão de obra a ser executados em vias públicas do município de Santa Juliana, conforme projeto básico, planilha de quantitativos, memorial descritivo e cronograma, físico-financeiro e especificações constantes do Edital relativo ao processo de licitação nº 065/2020, que passam a fazer parte integrante deste instrumento.

LOCAL DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

- Avenidas, Ruas, Travessa, Vias, Passeios, Rotatórias, Áreas públicas no município de Santa Juliana/MG.

DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

- Elaboração de todos os projetos executivos, incluindo os respectivos levantamentos cadastrais, demonstrativos de cálculos, planilha e documentos complementares.

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Orestes, 314 - Santa Juliana/MG
CEP: 38.180-010 - Telefone: (35) 3271-3000
E-mail: pm.santa.juliana@mg.gov.br
Site: www.santa.juliana.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2814135/2021, emitida em 06/07/2021



Certidão nº 2814135/2021
02/08/2021, 10:25

Chave de Impressão: C279yB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2021 e contém 2 folhas



00364





- Elaboração de projeto luminotécnico;
- Execução de obras e projetos relativos à manutenção, melhoria e eficiência do sistema de iluminação pública no Município de Sacramento que compreende 220 bônus e 194 pontos de iluminação pública, gerenciamento/administração dos serviços executados de iluminação pública;
- Instalação de conjuntos completos de iluminação pública LED (Light Emitter Diode) com rele fotoelétrico/eletrônico, conexões, fusíveis, cabos e fios elétricos, em postes existentes;
- Gerenciamento do contrato inclusive a gestão de fornecedores de materiais, peças e acessórios de forma a garantir o atendimento exato (just in Time), gestão de compras, inspeção e estocagem do material utilizado na obra e disposição dos materiais retirados;
- Serviços executados obedecendo as normas de segurança NR10;
- Fornecimento de todos materiais, equipamentos e ferramentas necessários à execução dos serviços.

Obs: A contratada GARANTE QUALIDADE de todo e qualquer material aplicado no Sistema de Iluminação Pública de Santa Juliana.

Nestamos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com especificações contratuais dentro dos prazos previstos e conforme normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados.

Santa Juliana (MG), 24 de junho de 2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA
 BELECHIOR ANTONIO DA SILVA
 Prefeito Municipal
 Rua Professor Orestes, 314 - Centro
 Santa Juliana - MG - CEP: 38.175-000
 CNPJ: 18.140.780/0001-30

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
 Rua Professor Orestes, 314 - Santa Juliana - MG
 CEP: 38.175-000 - Telefone: (35) 3234-8000
 E-mail: contato@prefeitura.santa-juliana.mg.gov.br
 Fone: (35) 3234-8003
 www.santa-juliana.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2814135/2021, emitida em 06/07/2021



Certidão nº 2814135/2021
 02/08/2021, 10:25
 Chave de Impressão: CZ9yB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2021 e contém 2 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, São João Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/08/2021, 10:25



00385



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2925843/2022

Atividade em andamento

FLS.: 8008

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**Número da ART: **MG20221139084**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **13/05/2022**Forma de registro: **INICIAL**Participação técnica: **CO-AUTOR**Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA**Contratante: **MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE**CPF/CNPJ: **18.468.058/0001-20**Endereço do contratante: **PRAÇA DR. JOSÉ WANDERLEY**Nº: **171**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**Cidade: **SERRA DO SALITRE**UF: **MG**CEP: **38760000**Contrato: **80/2021**Celebrado em: **06/12/2021**Valor do contrato: **R\$ 3.853.777,63**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Outros**Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS**Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**Cidade: **SERRA DO SALITRE**UF: **MG**CEP: **38760000**Data de início: **06/12/2021**Situação: **atividade em andamento**Finalidade: **INFRAESTRUTURA**Proprietário: **MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE**CPF/CNPJ: **18.468.058/0001-20**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13.80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13.80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO, EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE URBANA 13,80KV, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MATERIAIS E LUMINÁRIAS TIPO LED, LOCALIZADO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2925843/2022

27/06/2022, 16:58

w8a29

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: w8a29

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-911, Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br

CREA-MG

Impresso em: 27/06/2022, 16:58



00366



MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE
C.N.P. J: 18.468.058/0001-20



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE, inscrita no CNPJ/MF 18.468.058/0001-20, localizada na Praça DR. José Wanderley, nº171, Centro – CEP. 38760-000 – Serra do Salitre / MG, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 080/2021, objeto: **"Registro de Preços para contratação eventual e futura, sob demanda, de empresa especializada para a execução de obras e serviços de engenharia elétrica, para a Construção de Extensão de Rede de Energia Elétrica no Município de Serra do Salitre/MG."** As obras oriundas do Contrato nº 80/2021, serão executadas em rede de distribuição urbana (RDA) com a classe de tensão em 13,8KV.

Obra localizada em Diversos logradouros do Município de Serra do Salitre – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

SERVIÇOS EXECUTADOS - MELHORIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD TOTAL
1	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	76
2	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	88
3	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	1483
4	CINTA DE AÇO D 170MM	PC	4
5	CINTA DE AÇO D 180MM	PC	11
6	CINTA DE AÇO D 240MM	PC	3
7	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	12
8	CINTA DE AÇO D 260MM	PC	2
9	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	PC	40
10	CONETOR CUNHA CU ITEM 7	PC	94
11	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PC	612
12	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 120W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	400

Praça Dr. José Wanderley, 171 – Fone 034 3833 3500
CEP 38760-000 – Serra do Salitre/MG

Paula Giovanna Silveira da Mota
Presidente Municipal
Serra do Salitre - MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 27/06/2022 às 16:59
Agência de Atendimento



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2925843/2022, emitida em 27/06/2022

Certidão nº 2925843/2022
27/06/2022, 16:59

Chave de Impressão: w8a29
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/06/2022 e contém 3 folhas

00367



MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE
C.N.P. J: 18.468.058/0001-20



13	NIVELADOR ARTICULADOR DE ANGLO LUMINÁRIA +15 - 15 °	PC	94
14	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PC	96
15	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	PC	27
16	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	20
17	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	400
18	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	RL	25
MÃO DE OBRA			
1	VALOR DE CONSTRUÇÃO (INSTALAÇÃO IP)	PT	400
2	VALOR DE PROJETO (PROJETO DE IP)	PT	400

Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
2. Descarte de materiais nocivo à saúde (Lâmpadas e Reatores);
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos, Iluminação Pública e Luminotécnicos.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

Praça Dr. José Wanderley, 171 – Fone 034 3833 3500,
CEP 38760-000 – Serra do Salitre/MG

Paulo Cipriani Silveira de Azeite
Prefeito Municipal
Serra do Salitre/MG

Certidão nº 2925843/2022
27/06/2022, 16:59
Chave de Impressão: w8a29

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/06/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 27/06/2022, às 16:59

00368



MUNICÍPIO DE SERRA DO SALITRE
C.N.P. J. 18.468.058/0001-20



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 06/12/2021 a 06/12/2022.
- II. DATA DO INÍCIO: 06/12/2021.
- III. DATA FINAL EXECUÇÃO PARCIAL: 17/05/2022.
- IV. PREVISÃO DE TÉRMINO DAS OBRAS: 06/12/2022.
- V. VALOR EXECUTADO DO CONTRATO: R\$ 597.855,48 (Quinhentos e Noventa e Sete Mil e Oitocentos e Cinquenta e Cinco Reais e Quarenta e Oito Centavos).

Serra do Salitre / MG, 20 de junho de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

Paulo Giovanini
Prefeito Municipal
Serra do Salitre/MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA DO SALITRE

Praça Dr. José Wanderley, 171 – Fone 034 3833 3500.
CEP 38760-000 – Serra do Salitre/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2925843/2022, emitida em 27/06/2022



Certidão nº 2925843/2022
27/06/2022, 16:59
Chave de Impressão: w8a29

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/06/2022 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Alvaros Cabral 1600, Santo Agostinho, 30170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 27/06/2022, 16:59



00369



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2920845/2022

Atividade em andamento



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20221139639** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **13/05/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-AUTOR**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS** CPF/CNPJ: **18.259.390/0001-84**
Endereço do contratante: **PRAÇA URIAS JOSE DA SILVA** Nº: **42**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **INDIANÓPOLIS** UF: **MG** CEP: **38490000**
Contrato: **74/2022** Celebrado em: **26/04/2022**
Valor do contrato: **R\$ 350.649,67** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **INDIANÓPOLIS** UF: **MG** CEP: **38490000**
Data de início: **26/04/2022** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **INFRAESTRUTURA**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS** CPF/CNPJ: **18.259.390/0001-84**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13.80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13.80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO, EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE URBANA 13.80KV, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MATERIAIS E LUMINÁRIAS TIPO LED, LOCALIZADO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS-MG

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2920845/2022
02/06/2022, 08:25
bx05C

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bx05C

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho - 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel. 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022 às 08:25
Assinatura de Eriko Fernando Ribeiro dos Santos



00370



PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS
Departamento de Licitação
CNPJ: 18.259.390/0001-84
Email: licitacnoindi@outlook.com



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS, inscrita no CNPJ/MF 18.259.390/0001-84, localizada na Praça Urias José Da Silva, N° 42 – Centro – Indianópolis - MG – CEP: 38.490-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 074/2022, objeto: "Construção de Extensão de Rede de Energia Elétrica e Iluminação Pública, Melhoria e Ampliação no Índice de Iluminamento de Vias Públicas do MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Indianópolis – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
LOCAL: DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO			
MUNICÍPIO: INDIANÓPOLIS			
PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS			
ITEM	MATERIAIS	UNID.	QTDE
1	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	30,0
2	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	600,0
3	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	10,0
4	CINTA DE AÇO D 240MM	PC	5,0
5	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	5,0
6	CINTA DE AÇO D 290MM	PC	5,0
7	CONECTOR ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PC	480,0
8	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	30,0
9	CONECTOR PERFURAÇÃO 10MM²/6MM²	PC	60,0
10	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	PC	5,0
11	LUMINÁRIA LED 200 W	PC	61,0
12	LUMINÁRIA LED 80 W	PC	74,0

Praça Urias José da Silva, nº 42 – Centro – CEP: 38490-000 – Fone: (034) 3245-2587 – Indianópolis/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2920845/2022, emitida em 02/06/2022



Certidão nº 2920845/2022
02/06/2022, 08:29
Chave de Impressão: bx05C
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/05/2022 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30 170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022 às 08:29



00371



PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS

Departamento de Licitação

CNPJ: 18.259.390/0001-84

Email: licitacaoindi@outlook.com



13	LUMINARIA LED 150 W	PC	57,0
14	PARAFUSO CABEÇA ABaulada M16X45MM	PC	55,0
15	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	25,0
16	RELÉ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	192,0
17	SUPORTE IP 1 LUMINÁRIA POSTE AÇO CÔNICO CONT 4,5/6/9/10M	PC	100,0
18	SUPORTE IP 2 LUMINÁRIAS POSTE AÇO CÔNICO CONT 4,5/6/9/10/12/14M	PC	31,0
MÃO DE OBRA			
1	VALOR DA U.S DE CONSTRUÇÃO	US	80,64
2	VALOR DA U.S DE PROJETO	US	82,58

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

Praça Urias José da Silva, nº 42 - Centro - CEP: 38490-000 - Fone: (034) 3245-2587 - Indianópolis/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2920845/2022, emitida em 02/06/2022



Certidão nº 2920845/2022
02/06/2022, 08:29
Chave de Impressão: bxd5C

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/05/2022 e contém 3 folhas

Handwritten signature

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.140-017 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022, 08:29



00372



PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS
Departamento de Licitação
 CNPJ: 18.259.390/0001-84
 Email: licitacaoindi@outlook.com



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 26/04/2022 a 03/11/2022
- II. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 350.649,67 (Trezentos e Cinquenta Mil e Seiscentos e Quarenta e Nove Reais e Sessenta e Sete Centavos).

Indianópolis / MG, 16 de maio de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS

Indonir Amaro Borges
 PREFEITO MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS - MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2920845/2022, emitida em 02/06/2022



Certidão nº 2920845/2022
 02/06/2022, 08:29
 Chave de Impressão: bx05C
 O documento neste ato registrado foi emitido em 31/05/2022 e contém 3 folhas

Prça Urias José da Silva, nº 42 - Centro - CEP: 38490-000 - Fone: (034) 3245-2587 - Indianópolis/MG

g

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022, às 08:29



00373



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2920840/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**Número da ART: **MG20221137489**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **13/05/2022**Forma de registro: **INICIAL**Participação técnica: **CO-AUTOR**Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**Contratante: **MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS**Endereço do contratante: **PRAÇA URIAS JOSE DA SILVA**

Complemento:

Cidade: **INDIANÓPOLIS**Bairro: **CENTRO**Contrato: **001/2021**Celebrado em: **10/12/2021**Valor do contrato: **R\$ 2.488.731,64**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Outros**Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento:

Cidade: **INDIANÓPOLIS**Bairro: **DIVERSOS**Data de início: **10/12/2021**Situação: **atividade em andamento**Finalidade: **INFRAESTRUTURA**Proprietário: **MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS**CPF/CNPJ: **18.259.390/0001-84**Nº: **42**CEP: **38490000**Nº: **S/N**CEP: **38490000**CPF/CNPJ: **18.259.390/0001-84**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - ÁREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13.80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - ÁREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13.80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO, EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE URBANA 13,80KV, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MATERIAIS E LUMINÁRIAS TIPO LED LOCALIZADO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS-MG

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2920840/2022

02/06/2022, 08:41

2Wb3z

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2Wb3z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600 - Sede Agnôncio - 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022 às 08:41



00374



PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS
Departamento de Licitação
CNPJ: 18.259.390/0001-84
Email: licitacaoindi@outlook.com



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS, inscrita no CNPJ/MF 18.259.390/0001-84, localizada na Praça Urias José Da Silva, N° 42 – Centro – Indianópolis - MG – CEP: 38.490-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 001/2021, objeto: **"Contratação eventual e futura, sob demanda, de empresa especializada para a execução de obras e serviços de engenharia elétrica, para a Construção de Extensão de Rede de Energia Elétrica no Município de Indianópolis/MG, com fornecimento de Materiais, Equipamentos e Mão de Obra"**, obra localizada em Diversos logradouros do Município de Indianópolis – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados;

PLANILHA DE SERVIÇOS REALIZADOS			
ITEM	MATERIAIS	UNID.	QTD.
1	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	242
2	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	147
3	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	1977
4	CINTA DE AÇO D 180MM	PC	16
5	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	30
6	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	6
7	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PC	248
8	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	RL	7
9	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 40W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	136
10	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 60W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	116

Praça Urias José da Silva, n° 42 – Centro – CEP: 38490-000 – Fone: (034) 3245-2587 – Indianópolis/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2920840/2022, emitida em 02/06/2022



Certidão nº 2920840/2022
02/06/2022, 08:41
Chave de Impressão: 2Wb3z

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/05/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Bairro São Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022, às 08:41

00375



PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS

Departamento de Licitação

CNPJ: 18.259.390/0001-84

Email: licitacaoindi@outlook.com



11	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 120W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	248
12	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 180W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	80
13	NIVELADOR ARTICULADOR DE ANGLO LUMINÁRIA +15 - 15 °	PC	500
14	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PC	52
15	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PC	104
16	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	PC	108
17	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	126
18	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X350MM	PC	8
19	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	580
SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA			
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS (PONTOS DE IP)	SERV	580
2	ELABORAÇÃO DE PROJETOS (PONTOS DE IP)	SERV	580

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI - CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Praça Urias José da Silva, nº 42 - Centro - CEP: 38490-000 - Fone: (034) 3245 2587 - Indianópolis/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2920840/2022, emitida em 02/06/2022



Certidão nº 2920840/2022
02/06/2022, 08:41
Chave de Impressão: 2Wb3z
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/05/2022 e contém 3 folhas

Handwritten signature.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1800 - Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000319732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/06/2022, 08:41



00376



PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS
Departamento de Licitação
CNPJ: 18.259.390/0001-84
Email: licitacaoindi@outlook.com

Página 4/4



Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2920840/2022, emitida em 02/06/2022



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 10/12/2021 a 29/09/2022.
- II. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 2.488.731,64 (dois milhões e quatrocentos e oitenta e oito mil e setecentos e trinta e um reais e sessenta e quatro centavos).

Indianópolis / MG, 16 de maio de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS

Edson Amaro Borges
PREFEITO MUNICIPAL DE INDIANÓPOLIS - MG

Praça Urias José da Silva, nº 42 - Centro - CEP: 38490-000 - Fone: (034) 3245-2587 - Indianópolis/MG

Certidão nº 2920840/2022
02/06/2022, 08:41

Chave de Impressão: 2Wb3z
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/05/2022 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 02/06/2022, às 08:41



00377



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2918765/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221139351**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **13/05/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **CO-AUTOR**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**

CPF/CNPJ: **18.140.764/0001-48**

Endereço do contratante: **PRAÇA MONSENHOR SAUL DO AMARAL**

Nº: **512**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SACRAMENTO**

UF: **MG**

CEP: **38190000**

Contrato: **042/2022**

Celebrado em: **20/01/2022**

Valor do contrato: **R\$ 3.853.777,63**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **SACRAMENTO**

UF: **MG**

CEP: **38190000**

Data de início: **20/01/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**

CPF/CNPJ: **18.140.764/0001-48**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - ÁREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13,80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - ÁREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13,80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO, CONSTRUÇÃO/EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO 13,8KV, ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS. OBRA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2918765/2022

27/05/2022, 11:28

CaAyD

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CaAyD

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 31170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Ingresso em: 27/05/2022 às 11:28



00378



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua Presidente Sarney, 100 - Centro - 38.100-000 - Araxá/MG
 CEP: 38.100-000 - Araxá/MG - Tel: (34) 3661-4147

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO, inscrita no CNPJ/MF 18.140.764/0001-48, localizada na Monsenhor Saulo Do Amaral, N° 512 – Centro – Sacramento – MG – CEP: 38.190-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 042/2021, objeto: "CONTRATO PARA O FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS, NA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA, PARA A CONSTRUÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE ENERGIA ELÉTRICA NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO - MG", obra localizada em Diversos logradouros Município de Sacramento – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

		MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS CNPJ: 10.495.235/0001-55 Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, CEP: 38.180-510 – Araxá/MG (34) 3661-4147		
ANEXO IV				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDES				
OBRA:	PONTOS DIVERSOS MUNICÍPIO DE SACRAMENTO			
CIDADE:	SACRAMENTO - MG			
LISTA DE MATERIAIS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD TOTAL
7	229005	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 70MM²	PC	23
12	327692	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	PC	65
14	258905	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	12



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2918765/2022, emitida em 27/05/2022



Certidão nº 2918765/2022
 27/05/2022, 11:29
 Chave de Impressão: CaYd

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2022 e contém 4 folhas





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

Av. Brasil, 1.500 - Centro - 31100-000 - Belo Horizonte/MG
Fone: (31) 3242-1111 - Fax: (31) 3242-1112 - e-mail: sacramento@mg.gov.br



Assinatura

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais vinculado à Certidão nº 2918765/2022, emitida em 27/05/2022



15	258921	BRAÇO PARA (P TIPO MÉDIO	PC	102
19	231712	BRAÇO SUPORTE COM GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2	CJ	16
24	225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	PC	1337
26	2931	CABO DE AÇO SM 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	CJ	83,2
28	226373	CABO QUADRUPLIX CA 3X1X70+70 1KV	M	850,5
36	236844	CINTA DE AÇO D 180MM	M	4
38	236869	CINTA DE AÇO D 200MM	KG	2
39	236877	CINTA DE AÇO D 210MM	PC	32
40	236885	CINTA DE AÇO D 220MM	PC	14
41	236893	CINTA DE AÇO D 230MM	M	134
51	227850	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	PC	28
53	379679	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PC	428
54	327767	CONETOR DE PERFURAÇÃO 70-240MM²/70-120MM²	PC	2
55	227769	CONETOR FORMATO H ITEM 1 CAA 13-34MM² / 13-34MM²	PC	186
57	227785	CONETOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM² / 42-67MM²	PC	12
58	231175	CONETOR PARA ATERramento DE FERRAGENS DE IP	PC	317
72	3954	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	PC	8
79	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	PC	48
80	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	PC	138
81	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	PC	138
86		LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 40W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	41
87		LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 60W - Eficácia Mínima 130 lm/W	RL	112
88		LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 120W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	75
89		NIVELADOR ARTICULADOR DE ANGLO LUMINÁRIA +15 - 15 °	PC	214
93	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PC	23
95	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PC	179
96	66886	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PC	372
101	74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRA DA M16X300MM	PC	77
113	207415	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 300DAN	PC	27
117	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	214
118	237768	SAPATILHA	PC	23
126	225664	CABO AL 1X120MM² 1KV	M	36
134	3954	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	RL	2
135		LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 180W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	37
MÃO DE OBRA				
1		VALOR DA U.S. DE CONSTRUÇÃO	US	78,55

Certidão nº 2918765/2022
27/05/2022, 11:29

Chave de Impressão: CaAyD

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2022 e contém 4 folhas





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua Monsenhor Antônio P. Silva, 100 - Centro - Sacramento - Cep: 31.900-000
Fone: (31) 3441-1000 - Fax: (31) 3441-1001 - e-mail: sacramento@mg.gov.br

2	VALOR DA U.S DE PROJETO	US	91,98
---	-------------------------	----	-------

Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município e para CEMIG;
2. Descarte de materiais nocivo à saúde;
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2918765/2022, emitida em 27/05/2022



Certidão nº 2918765/2022
27/05/2022, 11:29
Chave de Impressão: CaAyD
Este documento foi emitido em 24/05/2022 e contém 4 folhas





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

Pólo Municipalidade do Brasil nº 855 - 4.º setor - Sacramento/MG - Cep: 31.010-000
CNPJ: 16.046.768/0001-00 - Insc. Est. 06808 - www.sacramento.mg.gov.br



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 20/01/2022 a 20/01/2023.
- II. **VALOR TOTAL DO CONTRATO:** R\$ 3.853.777,63 (três milhões e oitocentos e cinquenta e três mil e setecentos e setenta e sete reais e sessenta e três centavos).

Sacramento / MG, 16 de maio de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

WESLEY DE SANTI DE MELO
788.906.406-34 – MG-3.652.992
PREFEITO MUNICIPAL DE SACRAMENTO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2918765/2022, emitida em 27/05/2022



Certidão nº 2918765/2022
27/05/2022, 11:29

Chave de Impressão: CaAyD
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2022 e contém 4 folhas

92

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral, 1650 - Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 - E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 27/05/2022 às 11:28
Agência de Minas Gerais



00382



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2917622/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20221139267**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **13/05/2022**Forma de registro: **INICIAL**Participação técnica: **CO-AUTOR**Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**Contratante: **MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA**CPF/CNPJ: **18.140.780/0001-30**Endereço do contratante: **RUA PROFESSOR ORESTES**Nº: **314**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**Cidade: **SANTA JULIANA**UF: **MG**CEP: **38175000**Contrato: **074/2021**Celebrado em: **29/09/2021**Valor do contrato: **R\$ 3.853.777,63**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Outros**Endereço da obra/serviço: **RUA PONTOS DIVERSOS NO MUNICÍPIO**Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**Cidade: **SANTA JULIANA**UF: **MG**CEP: **38175000**Data de início: **29/09/2021**Situação: **atividade em andamento**Finalidade: **INFRAESTRUTURA**Proprietário: **MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA**CPF/CNPJ: **18.140.780/0001-30**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - ÁREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13.80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - ÁREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13.80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO, CONSTRUÇÃO/EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO 13.80KV, ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS. OBRA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2917622/2022

24/05/2022, 08:27

3b6WD

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3b6WD



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/05/2022, às 08:43



00383



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA, inscrita no CNPJ/MF 18.140.780/00001-30, localizada na Rua Professor Orestes, nº314, Centro – CEP. 38.175-000 – Santa Juliana / MG, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 074/2021, objeto: **“Registro de Preços para contratação eventual e futura, sob demanda, de empresa especializada para a execução de obras e serviços de engenharia elétrica, para a Construção de Extensão de Rede de Energia Elétrica no Município de Santa Juliana - MG.”**, obra localizada em Diversos logradouros do Município de Santa Juliana – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PROJETOS EXECUTADOS	
PROJETO	ENDEREÇO
1	RUA DA SINCERIDADE
2	RUA DO SUCESSO
3	RUA PRACINHA HONÓRIO VIEIRA
4	RUA MIGUEL ÁRABE
5	RUA 26 DE OUTUBRO
6	RUA PEDRO JOSÉ DE OLIVEIRA
8	“BECO” - RUA JOSÉ PEDRO BORGES
9	PRAÇA REPUBLICA NOSSA SRA APARECIDA
13	RUA JUVENIL TARCÍSIO DOS SANTOS

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Orestes, 314 - Santa Juliana / MG
CEP: 38.175-000 - Telefone: (35) 3365-0000
E-mail: contato@santajuliana.mg.gov.br
www.santajuliana.mg.gov.br



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917622/2022, emitida em 24/05/2022



Certidão nº 2917622/2022
24/05/2022, 08:43

Chave de Impressão: 3b6WD

documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 6 folhas





16	RUA PRACINHA HONÓRIO VIEIRA
18	RUA CRITÓFARO DE PAULA RODRIGUES
19	RUA MIGUEL BENTO DE CASTRO
20	PRAÇA SANTO EXPEDITO
21	RUA JOÃO BATISTA DE FARIA / RUA JOÃO SEVERINO GONÇALVES
22	RUA CEREJEIRA E RUA PAINEIRAS
23	AV. JOAQUIM HONÓRIO DA SILVA
24	AV. JOAQUIM HONÓRIO DA SILVA - 2º PONTO
25	AV. JOAQUIM HONÓRIO DA SILVA - ILUMINAÇÃO PÚBLICA
IPS	PONTOS DIVERSOS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917622/2022, emitida em 24/05/2022



PLANILHA DE MATERIAIS E SERVIÇOS				
LISTA DE MATERIAIS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD TOTAL
1	237222	AFASTADOR ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 500MM	PC	2
2	230102	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA	PC	29
3	231522	ALÇA PARA ESTRIBO FECHADA 2AWG	PC	3
4	376375	ALÇA PREFORMADA AÇO ALUMINIZADO 17MM ² (1N5)	PC	1
6	237677	ALÇA PREFORMADA ESTAI CABO AÇO 9,5MM	PC	22
7	229005	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 70MM ²	PC	42
8	327700	ANEL ELASTOMÉRICO P/ ISOLADOR PINO POLIMÉRICO 15KV	PC	3
9	237230	ARMAÇÃO SECUNDARIO 1 ESTRIBO	PC	1
10	237248	ARMAÇÃO SECUNDARIO 2 ESTRIBO	PC	1
11	75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	199
12	327692	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	PC	133
13	328138	BRAÇO ANTIBALANÇO 15KV	PC	3
15	258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	80
17	211789	BRAÇO SUPORTE C	PC	4
18	214619	BRAÇO SUPORTE COM GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 1	CJ	2
19	231712	BRAÇO SUPORTE COM GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2	CJ	25
20	211771	BRAÇO SUPORTE L	PC	3
21	225623	CABO AL 1X 16MM ² 1KV	M	6
22	231548	CABO AL 1X 50MM ² 15KV PROTEGIDO	M	827,75
23	225656	CABO AL 1X 70MM ² 1KV	M	12
24	225615	CABO CU 1X 1,5MM ² 1KV XLPE	M	1040,8

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Polístenes Góes, 114 - Santa Juliana/MS
CEP: 33175-000 - Telefone: (14) 3354-8000
E-mail: contato@sanjuliana.ms.gov.br
www.santa Juliana.ms.gov.br

Certidão nº 2917622/2022

24/05/2022, 08:43

Chave de Impressão: 3b6iWD

Este documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 6 folhas





25	2964	CABO DE AÇO HS 3/8P (9,5MM) 7FIOS	KG	154,68
26	2931	CABO DE AÇO SM 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	KG	49,8
27	231589	CABO TRIPLEX CA 2X1X70+70	M	98,7
28	226373	CABO QUADRUPLIX CA 3X1X70+70 1KV	M	1464,75
30	223818	CANTONEIRA PARA BRAÇO C	PC	4
31	231878	CARTUCHO VERMELHO DE EXTRAÇÃO DE CONETOR DE CUNHA	PC	18
32	237727	CHAPA PARA ANCORA 320X320MM	PC	4
33	237719	CHAPA PARA ESTAI	PC	4
34	270439	CHAVE FUSÍVEL 15KV COM PORTA FUSÍVEL 100A 7,1KA	PC	6
35	236836	CINTA DE AÇO D 170MM	PC	4
36	236844	CINTA DE AÇO D 180MM	PC	7
37	236851	CINTA DE AÇO D 190MM	PC	2
39	236877	CINTA DE AÇO D 210MM	PC	18
40	236885	CINTA DE AÇO D 220MM	PC	12
41	236893	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	35
42	236901	CINTA DE AÇO D 240MM	PC	10
43	236919	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	10
44	236927	CINTA DE AÇO D 260MM	PC	3
45	236950	CINTA DE AÇO D 290MM	PC	6
46	364562	COBERTURA PROTETORA MT P/ CONETOR RDP 15 E 25KV	PC	11
47	375058	COBERTURA PROTETORA P/ BCH BT TRANSFORMADOR ITEM 1	PC	8
48	39586	COBERTURA PROTETORA PARA BUCHA DE EQUIPAMENTO	PC	6
49	378809	CONECTOR TERMINAL P/ BUCHA, 50 MM ² , RETO, COMPRESSÃO	PC	18
50	231795	CONETOR CUNHA AL 50MM ² COM ESTRIBO	PC	18
51	227850	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	PC	72
52	231688	CONETOR CUNHA CU ITEM 7	PC	11
53	379679	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM ² /1,5MM ²	PC	172
54	327767	CONETOR DE PERFURAÇÃO 70-240MM ² /70-120MM ²	PC	52
55	227769	CONETOR FORMATO H ITEM 1 CAA 13-34MM ² / 13-34MM ²	PC	18
56	227777	CONETOR FORMATO H ITEM 2 CAA 27-54MM ² / 13-34MM ²	PC	60
57	227785	CONETOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM ² / 42-67MM ²	PC	45
58	231175	CONETOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PC	172
59	377357	CONETOR TERMINAL ATERRAMENTO TEMPORÁRIO DE CHAVE	PC	6
60	227066	CONETOR TERMINAL COMP CA/CAA 54MM ² / 70MM ² COMPACT	PC	8
61	338731	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 16MM ²	PC	6
62	231886	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F 50MM ²	PC	21
63	227389	CONETOR TFRMINAL COMPRESSÃO 1F AÇO 6,4MM / 21MM ²	PC	35
64	377602	CRUZETA DE EUCALIPTO 2400MM ITEM 1	PC	2
66	271353	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 3H	PC	6
67	377623	ESPAÇADOR LOSANGULAR AUTO-TRAVANTE 50-150MM ² 15KV	CJ	26
68	328120	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L PARA RDP	PC	3
70	234492	FIO AL 5,1MM PARA AMARRAÇÃO RDP	M	2,189

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917622/2022, emitida em 24/05/2022



Certidão nº 2917622/2022
24/05/2022, 08:43
Chave de Impressão: 3b6WD

Este documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 6 folhas

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Dantas, 114 - Santa Juliana / MG
CEP: 30175-000 - Telefone: (31) 3744-0000
E-mail: contato@pmsantajuliana.mg.gov.br
www.santajuliana.mg.gov.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/05/2022, às 08:43



00386



71	357342	FIO PARA AMARRAÇÃO ALUMÍNIO RECOZIDO 5,2MM (4AWG)	KG	0,09
72	3954	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	RL	2
73	3996	FITA AUTOFUSÃO ISOLANTE BORRACHA 19MMX10M	RL	2
74	237396	GANCHO-OLHAL DE AÇO 50KN	PC	15
75	234567	GRAMPO ANCORAGEM PARA CABO 50MM² 15KV	PC	24
76	378842	GRAMPO DE LINHA VIVA	PC	15
77	237743	HASTE ÂNCORA-OLHAL 1600MM C/2 PORCAS E 1 ARRUELA	PC	4
78	222539	HASTE ATERRAMENTO 2400MM	PC	12
79	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	PC	53
80	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	PC	57
81	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	PC	34
82	219659	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV ITEM 1	PC	37
84	219642	ISOLADOR DE PINO POLIMÉRICO 15 KV	PC	4
85	219634	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA OU VIDRO	PC	3
87		LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 60W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	22
88		LUMINÁRIA PÚBLICA LED - Máxima de 120W - Eficácia Mínima 130 lm/W	PC	88
89		NIVELADOR ARTICULADOR DE ANGLO LUMINÁRIA +15 - 15 °	PC	95
90	237271	MANILHA SAPATILHA CLASSE 50KN	PC	21
91	374393	MANTA AUTO-ADESIVA PARA EMENDA CABO 15KV RDP	PC	7
92	237784	MÃO-FRANCESA PERFILADA NORMAL 38X5X726MM	PC	8
93	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PC	72
94	66688	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M12X 40MM	PC	4
95	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PC	126
96	66886	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PC	253
97	66894	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X150MM	PC	2
98	74807	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X150MM	PC	8
99	74815	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X200MM	PC	6
100	74823	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	PC	48
101	74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	110
102	74849	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X350MM	PC	4
103	74856	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X400MM	PC	13
104	74864	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X450MM	PC	2
106	75036	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M12X 40MM	PC	16
107	289058	PÁRA-RAIOS 12KV 10KA ZNO	PC	12
108	293357	PÁRA-RAIOS REDE SECUNDÁRIA ISOLADA 280V 10KA	PC	6
110	236265	PINO PARA ISOLADOR POLIMÉRICO - BRAÇO TIPO C	PC	1
111	375233	PINO PARA ISOLADOR POLIMÉRICO - CRUZETA	PC	3
112	75630	PORCA QUADRADA M16 24X24X13MM	PC	34
113	207415	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 300DAN	PC	11
114	207449	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 600DAN	PC	4
115	207514	POSTE CONCRETO CIRCULAR 12M1000DAN	PC	1
116	207373	POSTE CONCRETO DUPLO T 11M 300DAN	PC	32

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Dantas, 514 - Santa Juliana/PA
CEP: 38175-000 - Telefone: (35) 3321-4000
E-mail: gabinete@cantidiana.mg.gov.br
www.cantidiana.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917622/2022, emitida em 24/05/2022



Certidão nº 2917622/2022

24/05/2022, 08:43

Chave de Impressão: 306WQ

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 6 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho 30.170-042 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/05/2022, 08:43

00387



117	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	110
118	237768	SAPATILHA	PC	56
119	237081	SUORTE 240MM TRANSFORMADOR POSTE CC	PC	4
120	237172	SUORTE L PARA CRUZETA	PC	9
121	245837	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV 45KVA	PC	2
129	227769	CONETOR FORMATO H ITEM 1 CAA 13-34MM ² / 13-34MM ²	PC	2
134	3954	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	RL	2
MÃO DE OBRA				
1	-	VALOR DA U.S. DE CONSTRUÇÃO	US	61,68
2	-	VALOR DA U.S. DE PROJETO	US	100,88

Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município e para CEMIG;
2. Descarte de materiais nocivo à saúde;
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Oreste, 314 - Santa Juliana / MG
CEP: 38.175-000 - Telefone: (35) 355-4100
E-mail: eriko@erikofernando.com.br
www.santajuliana.org.br

Certidão nº 2917622/2022
24/05/2022, 08:43
Chave de Impressão: 386WD

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 6 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Agninha, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/05/2022, 08:43

00388



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 29/09/2021 a 29/09/2022.
- II. VALOR EXECUTADO DO CONTRATO: R\$ 514.257,66 (Quinhentos e Quatorze Mil e Duzentos e Cinquenta e Sete Reais e Sessenta e Seis Centavos).

Santa Juliana / MG, 18 de maio de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA
Belchior Antônio da Silva
Prefeito

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917622/2022, emitida em 24/05/2022



Certidão nº 2917622/2022
24/05/2022, 08:43

Chave de Impressão: 3b66VD
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 6 folhas



Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Dantas, 114 - Santa Juliana / MG
CEP: 38175-000 - Telefone: (34) 3354-4000
E-mail: cont@cm-santa-juliana.mg.gov.br
www.santajuliana.mg.gov.br





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2917000/2022

Atividade em andamento

FLS.: 8032

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**Número da ART: **MG20221139601**Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **13/05/2022**Forma de registro: **INICIAL**Participação técnica: **CO-AUTOR**Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE**Endereço do contratante: **PRAÇA DOS TRÊS PODERES**

Complemento:

Cidade: **NOVA PONTE**Bairro: **CENTRO**Contrato: **061/2022**UF: **MG**CPF/CNPJ: **18.159.905/0001-74**Nº: **S/N**Valor do contrato: **R\$ 872.552,83**Celebrado em: **04/05/2022**CEP: **38160000**Ação institucional: **Outros**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Endereço da obra/serviço: **VIA DE DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO DE NOVA PONTE**Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**Cidade: **NOVA PONTE**UF: **MG**CEP: **38160000**Data de início: **04/05/2022**Situação: **atividade em andamento**Finalidade: **INFRAESTRUTURA**Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE**CPF/CNPJ: **18.159.905/0001-74**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 650.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 49 - Execução de obra 650.00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS PÚBLICAS DO TIPO LED, CONECTORES. OBRA A SER REALIZADA NO MUNICÍPIO DE NOVA PONTE-MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2917000/2022**24/05/2022, 08:45****ZzzAa**

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **ZzzAa**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea@crea-mg.org.br

**CREA-MG**Impresso em: **24/05/2022, às 08:51****00390**



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE
Praça dos Três Poderes, 1001 - Centro
Nova Ponte - MG - CEP 38.160-000
Telefone/Fax: (34) 3356-8000
novaponte@novaponte.mg.gov.br



Atestado de Capacidade Técnica Parcial

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE, inscrita no CNPJ/MF 18.159.905/0001-74, localizada na Praça dos Três Poderes, N° s/n – Centro – Nova Ponte - MG – CEP: 38.160-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 061/2022, objeto: "Execução De Obras E Serviços De Engenharia Elétrica, Para A Construção De Rede De Energia Elétrica E Iluminação Pública, Melhoria E Ampliação No Índice De Iluminamento De Vias Públicas E Manutenção Do Sistema De Iluminação Pública.", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Nova Ponte – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SERVIÇOS REALIZADOS			
MATERIAIS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	25
2	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	270
3	BRAÇO SUPORTE TIPO J RDP 15KV A 36,2KV	PC	6
4	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	3587,5
5	CHAPA FIXAÇÃO CHAVE FACA BRAÇO J	PC	4
6	CINTA DE AÇO D 270MM	PC	282
7	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	295
8	CONECTOR PERFURAÇÃO 10MM²/6MM²	PC	590
9	LUMINÁRIA LED 60 W	PC	80
10	LUMINÁRIA LED 150 W	PC	570
11	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X45MM	PC	552
12	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X70MM	PC	1104

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917000/2022, emitida em 24/05/2022



Certidão nº 2917000/2022
24/05/2022, 08:51
Chave de Impressão: ZzzAa
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho - 31170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: creia-mg@creia-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 24/05/2022, às 08:51



00391



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE
Praça dos Três Poderes, 1001 - Centro
Nova Ponte, MG - CEP: 38.540-000
Telefone/Fax: (34) 3345-8000
novaponte@novaponte.mg.gov.br



13	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	283
14	REFLETOR LED 150 W	PC	16
15	RELÉ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	650
16	SUORTE IP 2 LUMINÁRIAS POSTE RC OU AÇO 4,5/5/6/7/9/10/12/14M	PC	6
MÃO DE OBRA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	U.S DE CONSTRUÇÃO	SERV.	173,73
2	U.S DE PROJETO	SERV.	274,88

Serviços Adicionais realizados:

1. Fornecimento e instalação de luminárias do tipo viária pública e refletores de alta eficiência;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo à saúde (Lâmpadas e Reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos, Iluminação Pública e Luminotécnicos.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

Certidão nº 2917000/2022
24/05/2022 08:51
Chave de Impressão: ZzzAa
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917000/2022, emitida em 24/05/2022



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/05/2022 às 08:51

00392



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE
Praça dos Três Poderes, 1001 - Centro
Nova Ponte - MG - CEP 38.163-000
Telefone/Fax: (341) 3356-8000
nova ponte@nova ponte.mg.gov.br



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 04/05/2022 a 31/12/2022.
- II. **VALOR TOTAL DO CONTRATO:** R\$ 872.552,83 (Oitocentos e Setenta e Dois Mil e Quinhentos e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Três Centavos).
- III. **PERÍODO DE EXECUÇÃO OBRA/SERVIÇO:** 04/05/2022 (início dos serviços) – 16/05/2022 (aferição dos serviços e quantitativos executados).

Nova Ponte / MG, 19 de maio de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE

Eng. Lindon Carlos Resende da Cruz
Prefeito Municipal

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2917000/2022, emitida em 24/05/2022



Certidão nº 2917000/2022
24/05/2022, 08:51
Chave de Impressão: ZzzAa

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2022 e contém 3 folhas

[Handwritten signature]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 31.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/05/2022 às 08:51
Agência de Minas Gerais



00393



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2935729/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s);

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221165600**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **24/05/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **CO-AUTOR**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Endereço do contratante: **RUA CEL. JOAQUIM NETO**

Nº: **333**

Complemento: **2º ANDAR**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

Contrato: **3457/2022**

Celebrado em: **23/03/2022**

Valor do contrato: **R\$ 2.104.602,71**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

Data de início: **23/03/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13,80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13,80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO, CONSTRUÇÃO/EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO 13,8KV, ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS. OBRA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2935729/2022**

21/07/2022, 15:15

20yZ2

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **20yZ2**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br

CREA-MG

Impresso em: **21/07/2022, às 15:16**



00394



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



Atestado de Capacidade Técnica Parcial

O MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ, inscrita no CNPJ/MF 18.192.898/0001-02, localizada na Rua Coronel Joaquim Neto, nº 333 - Centro - CEP: 37.540-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 3457/2022, objeto: "CONTRATAÇÃO DA EMPRESA MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA DE ACORDO COM O PROCESSO DE LICITAÇÃO DE Nº 41/2021, MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2021 REALIZADO PELA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ-AMESP", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Santa Rita do Sapucaí - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA SERVIÇOS EXECUTADOS - ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
ITEM	MATERIAIS	UNID.	QTDE
1	ARRUELA QUADRADA M16 38X18X3MM	PC	676
2	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	562
3	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	6744
4	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	1124
5	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-240MM²/16-120MM²	PC	2040
6	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	PC	250
7	LUMINÁRIA LED 100 W	PC	420
8	LUMINÁRIA LED 150 W	PC	600
9	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X45MM	PC	450
10	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X70MM	PC	900
11	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	676
12	RELÊ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	1020
13	SUPORTE IP 1 LUMINÁRIA POSTE AÇO CÔNICO CONT 4,5/6/9/10M	PC	100

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG

Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP: 37.540-000

Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil

Telefone: +55 (35) 3473-3200

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Licitação,
Postos, Manutenção de Pragas,
Jardins e Projetos Especiais

Certidão nº 2935729/2022

21/07/2022, 15:16

Chave de Impressão: 20yZ2

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2022 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2935729/2022, emitida em 21/07/2022



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Helena - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 21/07/2022, de 15:16



00395



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



14	SUPORTE IP 2 LUMINÁRIAS POSTE RC OU AÇO 4,5/5/6/7/9/10/12/14M	PC	20
MÃO DE OBRA			
1	VALOR DA U.S DE CONSTRUÇÃO	US	193,8
2	VALOR DA U.S DE PROJETO	US	346,8

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG

Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP 3754000

Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil

Telefone: +55 (35) 3473-3200

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Praças,
Jardins e Projetos Especiais

Certidão nº 2935729/2022
21/07/2022, 15:16
Chave de Impressão: 20y22

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral, 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: cren-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 21/07/2022, às 16:16
Assinatura de Mário Marques Ribeiro



00396

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2935729/2022, emitida em 21/07/2022





PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 23/03/2022 a 23/03/2023.
- II. **VALOR TOTAL DO CONTRATO:** R\$ 2.104.602,71 (Dois Milhões e Cento e Quatro Mil e Seiscentos e Dois Reais e Setenta e Um Centavos).

Santa Rita do Sapucaí / MG, 01 de julho de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Praças,
Jardins e Projetos Especiais



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2935729/2022, emitida em 21/07/2022



Certidão nº 2935729/2022
21/07/2022, 15:16
Chave de Impressão: 20y22
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/07/2022 e contém 3 folhas

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG
Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP:3754000
Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil
Telefone: +55 (35) 3473-3200

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1000, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800031173 - E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 21/07/2022 às 16:38



00397



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2941627/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221398967** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **19/08/2022** Baixada em: **22/08/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **ECOLÓGICA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.**

CPF/CNPJ: **04.201.601/0001-13**
Nº: **80**

Endereço do contratante: **RUA TRÊS RIOS**

Complemento:

Bairro: **PILAR**

Cidade: **BELO HORIZONTE**

UF: **MG**

CEP: **30390230**

Contrato: **001-2021**

Celebrado em: **17/07/2021**

Valor do contrato: **R\$ 747.146,60**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DE DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO DE SÃO**

Nº: **S/N**

GOTARDO

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO GOTARDO**

UF: **MG**

CEP: **38800000**

Data de início: **17/07/2021**

Conclusão efetiva: **17/07/2022**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SÃO GOTARDO**

CPF/CNPJ: **16.602.037/0001-55**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 4554.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 4554.00 unidade;**

Observações

Elaboração de Projetos Executivos, Instalação de Braços de IP, Luminárias Públicas de LED, Articulador de Ângulo, conectores, obra no Município de São Gotardo - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2941627/2022

22/08/2022, 15:52

0b609

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0b609.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 26/08/2022, às 08:47



00398



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A ECOLÓGICA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ/MF 04.201.601/0001-13, com sede administrativa em Belo Horizonte - MG, Rua Três Rios, 80, Pilar, CEP: 30.390-230, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, Executou, em regime de empreitada, com fornecimento mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 001/2021, objeto: "INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DO MODELO VIÁRIA TECNOLOGIA EM LED, ELABORAÇÃO E APROVAÇÃO DE PROJETOS ELÉTRICOS REFERENTE AO QUANTITATIVO DE PONTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA INSTALADOS NO MUNICÍPIO DE SÃO GOTARDO - MG", obra localizada em diversos logradouros do Município de São Gotardo - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

Serviços executados, conforme descritivo abaixo:

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS			
ITEM	SERVIÇO	UND	QTD
01	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 60 W.	PÇ	4.214
02	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 95 W.	PÇ	49
03	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 120 W.	PÇ	291
04	Instalação de Braço de iluminação pública tipo curto.	PÇ	522

RUA TRÊS RIOS, 80 - PILAR - BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.390-230
TELEFONE: (31) 3288-1038 e-mail: ecologica@ecologica.eng.br

Daniela Abadia Pereira Oliveira
Prefeita Municipal

Certidão nº 294/1627/2022
26/08/2022, 08:47
Chave de Impressão: 0b6609

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1100, Santa Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312132 E-mail: creamg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 26/08/2022, às 08:47



00399

05	Instalação de Braço de iluminação pública tipo Pesado.	PC	110
06	Instalação de Suporte nivelador articulado p/ Luminária.	PC	4.345
07	Elaboração de Projetos Elétricos, para homologação na concessionária.	PT	4.554
08	Retirada de luminária completa	UN	500

▪ Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte e devolução de materiais;
2. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
3. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública, juntamente com a aprovação da Concessionária CEMIG.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

RUA TRÊS RIOS, 89 – PILAR – BELO HORIZONTE – MG – CEP: 30.390-230
TELEFONE: (31) 3288-1038 email: ecologica@ecologica.eng.br

Renise Abadia Pereira Oliveira
Prefeita Municipal



Certidão nº 2941627/2022
26/08/2022, 08:47
Chave de Impressão: 0b609

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2941627/2022, emitida em 22/08/2022





2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 17/07/2021 a 17/07/2022.
 - II. VALOR TOTAL DO CONTRATO: 747.146,60 (Setecentos E Quarenta E Sete Mil E Cento E Quarenta E Seis Reais E Sessenta Centavos).
 - III. DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA: 17/07/2021 (Início) – 22/04/2022 (Conclusão).
- Belo Horizonte / MG, 01 de maio de 2022.
- Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.


ECOLÓGICA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Representante Legal

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2941627/2022, emitida em 22/08/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GOTARDO


DENISE A. P. OLIVEIRA
 Prefeita Municipal
 CPF: 787.613.106-97 – RG: 8.042.021
 Proprietário da obra: Município de São Gotardo
 CNPJ: 18.602.037/0001-55
 Rua Prof. Maria Coeli Franco, 13, Centro, São Gotardo – MG
 CEP: 38.800-000

RUA TRÊS RIOS, 80 – PILAR – BELO HORIZONTE – MG – CEP: 38.396-230
 TELEFONE: (31) 3288-1638 email: ecologica@ecologica.eng.br

Certidão nº 2941627/2022
 26/08/2022, 08:47
 Chave de Impressão: 0b609
 O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 33.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 26/08/2022 às 08:47

00401



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Página 1/4

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2941625/2022

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20221399394** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **19/08/2022** Baixada em: **22/08/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **ECOLÓGICA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.**

CPF/CNPJ: **04.201.601/0001-13**
Nº: **80**

Endereço do contratante: **RUA TRÊS RIOS**

Complemento:

Bairro: **PILAR**

Cidade: **BELO HORIZONTE**

UF: **MG**

CEP: **30390230**

Contrato: **002-2021**

Celebrado em: **17/07/2021**

Valor do contrato: **R\$ 444.268,28**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DE DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO DE NOVA PONTE**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **NOVA PONTE**

UF: **MG**

CEP: **38160000**

Data de início: **17/07/2021**

Conclusão efetiva: **17/07/2022**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE**

CPF/CNPJ: **18.159.905/0001-74**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 2256.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2256.00 unidade;**

Observações

Elaboração de Projetos Executivos, Instalação de Braços de IP, Luminárias Públicas de LED, Articulador de Ângulo, conectores, obra no Município de Nova Ponte - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2941625/2022
22/08/2022, 15:48
axB17

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: axB17

9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Beatriz, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 26/08/2022, às 08:49



00402



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A ECOLÓGICA SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ/MF 04.201.601/0001-13, com sede administrativa em Belo Horizonte - MG, Rua Três Rios, 80, Pilar, CEP: 30.390-230, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, Executou, em regime de empreitada, com fornecimento mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 002/2021, objeto: "INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS DO MODELO VIÁRIA TECNOLOGIA EM LED, ELABORAÇÃO E APROVAÇÃO DE PROJETOS ELÉTRICOS REFERENTE AO QUANTITATIVO DE PONTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA INSTALADOS NO MUNICÍPIO DE NOVA PONTE - MG", obra localizada em diversos logradouros do Município de Nova Ponte - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados.

Serviços executados, conforme descritivo abaixo:

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS			
ITEM	SERVIÇO	UND	QTD
01	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 60 W.	PÇ	1.680
02	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 80 W.	PÇ	207
03	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 95 W.	PÇ	182
04	Instalação Completa de luminária pública LED, viárias, potência máxima 150 W.	PÇ	187

RUA TRÊS RIOS, 80 - PILAR - BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.390-230
TELEFONE: (31) 3288-1038 e-mail: ecologica@ecologica.eng.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 26/08/2022 às 08:49



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2941625/2022, emitida em 22/08/2022



Certidão nº 2941625/2022

26/08/2022, 08:49

Chave de Impressão: axB17

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 3 folhas



00403



05	Instalação de Braço de iluminação pública tipo curto.	PÇ	11
06	Instalação de Braço de iluminação pública tipo Pesado.	PÇ	87
07	Instalação de Suporte nivelador articulado p/ Luminária.	PÇ	958
08	Elaboração de Projetos Elétricos, para homologação na concessionária.	PT	2.256
09	Retirada de luminária completa.	UN	500

▪ Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte e devolução de materiais;
2. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
3. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública, juntamente com a aprovação da Concessionária CEMIG.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

RUA TRÊS RIOS, 80 - PILAR - BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.390-230
TELEFONE: (31) 3288-1038 email: ecologica@ecologica.eng.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2941625/2022, emitida em 22/08/2022



Certidão nº 2941625/2022
26/08/2022, 08:49
Chave de Impressão: axB17

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 3 folhas

92

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: cREA-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 26/08/2022, 08:49



00404



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 17/07/2021 a 17/07/2022.
 - II. **VALOR TOTAL DO CONTRATO:** R\$ 444.268,28 (Quatrocentos E Quarenta E Quatro Mil E Duzentos E Sessenta E Oito Reais E Vinte E Oito Centavos).
 - III. **DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 17/07/2021 (Início) – 28/04/2022 (Conclusão).
- Belo Horizonte / MG, 01 de maio de 2022.
- Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.


ECOLÓGICA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
 Representante Legal

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PONTE
LINDON CARLOS RESENDE DA CRUZ
 Prefeito Municipal
 CPF: 361.775.206-34 – RG: M-2.768.318
 Proprietário da Obra: Município de Nova Ponte
 CNPJ: 18.159.905/0001-74
 Praça dos Três Poderes, 1001, Centro, Nova Ponte – MG
 CEP: 38.160-000

RUA TRÊS RIOS, 80 – PILAR – BELO HORIZONTE – MG – CEP: 30.390-230
 TELEFONE: (31) 3288-1038 email: ecologica@ecologica.eng.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600 - São João Agostinho, 30.175-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 08000312732 E-mail: cREA-mg@cnea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 26/08/2022, às 08:49



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2941625/2022, emitida em 22/08/2022

Certidão nº 2941625/2022
 26/08/2022, 08:49
 Chave de Impressão: axB17

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 3 folhas



00405



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

AMESP
FLS.: 8048
Página 1/4

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2947054/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**

Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20221306643**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **15/07/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **CO-AUTOR**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO**

CPF/CNPJ: **16.930.299/0001-13**

Endereço do contratante: **PRAÇA PRAÇA CORONEL HERMOGENES**

Nº: **60**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **JOÃO PINHEIRO**

UF: **MG**

CEP: **38770000**

Contrato: **198/2022**

Celebrado em: **02/06/2022**

Valor do contrato: **R\$ 3.187.411,93**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DE DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **JOÃO PINHEIRO**

UF: **MG**

CEP: **38770000**

Data de início: **02/06/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO**

CPF/CNPJ: **16.930.299/0001-13**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 2200.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2200.00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS DE LED E CONECTORES. OBRA NO MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2947054/2022**

31/08/2022, 08:20

bwDc3

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **bwDc3**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1006 - Santa Agninha - 30.170-517 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: **31/08/2022, às 08:25**



00406



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO, inscrito no CNPJ/MF 16.930.299/0001-13, localizada na Praça Coronel Hermogenes, nº 60, Centro – CEP: 38.770-000 – João Pinheiro / MG, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 198/2022, objeto: "Contratação de empresa de Engenharia Elétrica para a execução de obras e serviços de engenharia elétrica, referente a Iluminação Pública, Melhoria e Ampliação no Índice de Iluminamento de Vias Públicas e Manutenção do Sistema de Iluminação Pública dos Município.", obra localizada em Diversos logradouros do Município de João Pinheiro – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

- Fornecimento dos materiais destacados abaixo, incluso mão de obra necessária para os serviços de instalação da iluminação pública do tipo LED.

PLANILHA DE MATERIAIS E SERVIÇOS EXECUTADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	UND	QUANT.
1	Fornecimento e Instalação de Luminárias do Tipo LED Potência máxima de 100 W.	PC/SERV.	1.250
2	Fornecimento e Instalação de Luminárias do Tipo LED Potência máxima de 150 W	PC/SERV.	299
3	Fornecimento e Instalação de Luminárias do Tipo LED Potência máxima de 200 W	PC/SERV.	113

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2947054/2022, emitida em 31/08/2022



Certidão nº 2947054/2022

31/08/2022, 08:35

Chave de Impressão: bwDc3

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2022 e contém 3 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS

Página 3/4



Serviços realizados:

1. Fornecimento e instalação de luminárias do tipo viária pública de alta eficiência;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo à saúde (Lâmpadas e Reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos, Iluminação Pública e Luminotécnicos.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2947054/2022, emitida em 31/08/2022



Certidão nº 2947054/2022
31/08/2022, 08:35
Chave de Impressão: bwOc3
Documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2022 e contém 3 folhas

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 31/08/2022 às 08:35
Agência de Minas Gerais



00408



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 02/06/2022 a 02/06/2023.
- II. **VALOR DO CONTRATO:** R\$ 3.187.411,93 (Três milhões cento e oitenta e sete mil quatrocentos e onze reais e noventa e três centavos).
- III. **DATA DA EXECUÇÃO PARCIAL DA OBRA:** 02/06/2022 (Início dos Serviços) - 13/08/2022 (aferição dos serviços e quantitativos executados).

João Pinheiro / MG, 16 de agosto de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2947054/2022, emitida em 31/08/2022



Certidão nº 2947054/2022

31/08/2022, 08:35

Chave de Impressão: bWDC3

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2022 e contém 3 folhas.

Handwritten signature

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1800, São João Batista, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 31/08/2022 às 08:25



00409



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução N° 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução N° 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2945812/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n° 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221174915** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/05/2022** Baixada em: **26/08/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-AUTOR**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS**

CPF/CNPJ: **18.428.854/0001-39**

Endereço do contratante: **RUA FLORIANO PEIXOTO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS**

UF: **MG**

CEP: **38120000**

Contrato: **181/2022**

Celebrado em: **08/02/2022**

Valor do contrato: **R\$ 533.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS**

UF: **MG**

CEP: **38120000**

Data de início: **08/02/2022**

Conclusão efetiva: **31/12/2022**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS**

CPF/CNPJ: **18.428.854/0001-39**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13,80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13,80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE URBANA 13,80KV, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MATERIAIS E LUMINÁRIAS TIPO LED, LOCALIZADO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS-MG

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n° 2945812/2022

31/08/2022, 08:40

zBxcD

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei n° 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei n° 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zBxcD

g

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Agnês, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 31/08/2022, 08:43



00410



Atestado de Capacidade Técnica



O MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS, inscrita no CNPJ/MF 18.428.854/0001-39, localizada na Rua Floriano Peixoto, nº 395 - Centro, Conceição das Alagoas /MG, CEP 38.120-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 181/2022, objeto: "CONSTITUI-SE OBJETO DO PRESENTE CONTRATO, A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA MODIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA URBANA DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO COM INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSOS LOGRADOUROS, NO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS - MG.", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Conceição das Alagoas - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

OBRA:	PONTOS DIVERSOS MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS		
CIDADE:	CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS - MG		
	SERVIÇO DE EXTENSÃO DE REDE E ILUMINAÇÃO PÚBLICA LED		
ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QTD
1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE EQUIPADO BAIXA TENSÃO, CABO QUADRUPLIX CA 3X1X70+70 1KV.	POSTE	7
2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE EQUIPADO DE MÉDIA/BAIXA TENSÃO, CABO QUADRUPLIX CA 3X1X70+70 1KV E AL 1X50mm² 15KV PROTEGIDO.	POSTE	12
3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETA DE LUMINÁRIAS LED 60W, INCLUINDO CABOS, RELÉ, CONEXÕES, BRAÇO, ARTICULADOR DE ÂNGULO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE IP.	PONTO	120
4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETA DE LUMINÁRIAS LED 120W, INCLUINDO CABOS, RELÉ, CONEXÕES, BRAÇO E ARTICULADOR DE ÂNGULO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE IP.	PONTO	94

Departamento de Aquisições e Contratações de Serviços
Fone: (34) 3321-0029

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2945812/2022, emitida em 31/08/2022



Certidão nº 2945812/2022
31/08/2022, 08:43
Chave de Impressão: zBxcD
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/08/2022 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1900, Santa Augusta, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 31/08/2022, 08:43



00411

5-	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETA DE LUMINÁRIAS LED 180W, INCLUINDO CABOS, RELÉ, CONEXÕES, BRAÇO E ARTICULADOR DE ÂNGULO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE IP.	PONTO	100
----	---	-------	-----

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Devolução de materiais para a Concessionária CEMIG;
5. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
6. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Departamento de Aquisições e Contratações de Serviços
Fone: (34) 3321-0029



Certidão nº 2945812/2022

31/08/2022, 08:43

Chave de Impressão: zBxcD

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/08/2022 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2945812/2022, emitida em 31/08/2022





DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 08/02/2022 a 31/12/2022.
- II. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 533.000,00 (Quinhentos e Trinta e Três Mil Reais)
- III. DATA DE EXECUÇÃO DA OBRA: 08/02/2022 (Início) – 15/07/2022 (Conclusão).

Conceição das Alagoas / MG, 19 de julho de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

Ivaina Reis de Oliveira
Prefeita Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2945812/2022, emitida em 31/08/2022



Certidão nº 2945812/2022
31/08/2022, 08:43
Chave de Impressão: zBxcD
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/08/2022 e contém 3 folhas

Departamento de Aquisições e Contratações de Serviços
Fone: (34) 3321- 0029

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1800, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 - E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG



Impresso em: 31/08/2022 às 08:43

00413



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO, inscrita no CNPJ/MF 16.930.299/0001-13, localizada na Praça Coronel Hermogenes, nº 60, Centro – CEP. 38.770-000 – João Pinheiro / MG, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 169/2019, objeto: **"A contratação, sob o regime de empreitada global e com o fornecimento de mão de obra, equipamentos, materiais, ferramentas e etc. Para execução de serviço de engenharia compreendendo implantação de postes de rede, recomposição de passeios, lançamento de rede, instalação de luminárias em LED, na sede do Município de João Pinheiro MG. Derivado da Tomada de Preços Nº 015/2019."**, obra localizada em Diversos logradouros do Município de João Pinheiro – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

 Fornecimento dos materiais destacados abaixo, incluso mão de obra necessária para os serviços de extensão de rede elétrica e iluminação pública do tipo LED.

Giovanna F. Gonzaga de Oliveira
Escritor Autorizada

OFICIAL DE REGISTRO CIVIL
LIONATO DE NOTAS

Autentico e presta feição
a qual compete ao Tabelião

Rifaina 01

() Letícia Araújo
() Bruna Maria
() Marilene Gomes
SELOS PAGOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 70MM²	16	PC
2	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	85	PC
3	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	38	PC
4	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	127	PC
5	BRAÇO SUPORTE COM GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2	5	CJ
6	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	1524	M
7	CABO QUADRUPLIX CA 3X1X70+70 1KV	502	M
8	CINTA DE AÇO D 220MM	5	PC
9	CINTA DE AÇO D 230MM	164	PC
10	CINTA DE AÇO D 240MM	3	PC



Admar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG

000414



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



11	CINTA DE AÇO D 250MM	38	PC
12	CINTA DE AÇO D 270MM	16	PC
13	CINTA DE AÇO D 290MM	4	PC
14	CINTA DE AÇO D 310MM	2	PC
15	CONETOR DE PERFURAÇÃO 70-240MM²/70-120MM²	42	PC
16	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	726	PC
17	CONETOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM² / 42-67MM²	14	PC
18	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	6	PC
19	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	6	PC
20	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	6	PC
21	LUMINÁRIA LED 54W	197	PC
22	LUMINARIA LED 115W	166	PC
23	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	16	PC
24	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	263	PC
25	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	408	PC
26	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	10	PC
27	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	167	PC
28	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 300DAN	2	PC
29	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 600DAN	1	PC
30	POSTE CONCRETO DUPLO T 11M 300DAN	5	PC
31	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	363	PC
32	SAPATILHA	16	PC

Giovanna F. Gonzaga de Oliveira
Escrevente Autorizada

OF. DE REGISTRO CIVIL E TABELA
LIONATO DE NOTAS DE RIFA/SP

Autentico a presente cópia
a qual contém o original.

Rifaina 01 MAR 2018

() Letícia Araújo Faria
() Bruna Maria Batista Viana
() Mariany Gobetti Ferreira Silva

SELOS PAGOS POR VER

Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município e para CEMIG;
2. Descarte de materiais nocivo à saúde;
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS**

CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA., estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG

000415



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 27/08/2019 a 25/11/2019.
- II. VALOR EXECUTADO DO CONTRATO: R\$ 620.400,00 (Seiscentos e Vinte Mil e Quatrocentos Reais).

João Pinheiro / MG, 18 de maio de 2021.

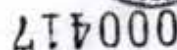
Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.


PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



000416





PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 27/08/2019 a 25/11/2019.
- II. **VALOR EXECUTADO DO CONTRATO:** R\$ 167.621,47 (Cento e Sessenta e Sete Mil e Seiscentos e Vinte e Um Reais e Quarenta e Sete Centavos).

João Pinheiro / MG, 04 de fevereiro de 2021.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



000418

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



O MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO, inscrita no CNPJ/MF 16.930.299/0001-13, localizada na Praça Coronel Hermogenes, nº 60, Centro – CEP. 38.770-000 – João Pinheiro / MG, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 107/2019, objeto: “A contratação, sob o regime de empreitada global e com o fornecimento de mão de obra, equipamentos, materiais, ferramentas e etc. Para execução de serviço de instalação de rede de iluminação pública no distrito de Luizlândia do Oeste no Município de João Pinheiro MG. Derivado da Tomada de Preços Nº 011/2019.”, obra localizada em Diversos logradouros do Município de João Pinheiro – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA SERVIÇOS EXECUTADOS				
ITEM	COD	MATERIAL	UNID.	QUANT.
1	230102	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA	PC	63
2	231522	ALCA PARA ESTRIBO FECHADA	PC	6
3	229005	ALCA PREF CA/CAL 70MM2	PC	19
4	237677	ALCA PREF ESTAI CB 9,5MM	PC	13
5	327700	ANEL ELASTOMÉRICO P/ ISOLADOR PINO POLIMÉRICO 15KV	PC	6
6	75721	ARRUELA QUAD 38X18X3MM	PC	205
7	327692	BRACADEIRA PLAST CB MULT	PC	104
8	328138	BRACO ANTI-BALANCO	PC	12
9	357255	BRAÇO TIPO J PARA RDP	PC	2
10	258921	BRACO P/IP TIPO MEDIO	PC	63
11	231712	BRACO SUP C/GPO 6,5-9,5MM-70MM	CJ	34
12	211789	BRACO SUPORTE C	PC	4
13	211771	BRACO SUPORTE L	PC	25
14	223818	CANTONEIRA PARA BRACO C	PC	3
15	231878	CARTUCHO APLICACAO VERM	PC	39

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



000419



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



Giovanna F. Gonzaga de Oliveira
Escritora Autorizada

16	2931	CB ACO MR CLA 6,4MM 7 F		63,7
17	225623	CB AL 1X 16MM2 1KV	M	15
18	231548	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT	M	3368
19	225656	CB AL 1X 70MM2 1KV	M	30
20	225615	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	598,5
21	226373	CB QUAD CA 3X1X 70+70 1KV	M	1436
22	270439	CH FUS 15KV PF 100A 7,1KA	PC	15
23	236836	CINTA ACO D 170MM	PC	7
24	236844	CINTA ACO D 180MM	PC	10
25	236851	CINTA ACO D 190MM	PC	4
26	236869	CINTA ACO D 200MM	PC	3
27	236877	CINTA ACO D 210MM	PC	14
28	236885	CINTA ACO D 220MM	PC	16
29	236893	CINTA ACO D 230MM	PC	33
30	236901	CINTA ACO D 240MM	PC	2
31	236919	CINTA ACO D 250MM	PC	18
32	236935	CINTA ACO D 270MM	PC	4
33	364562	COB PROT CONETOR RDP 25KV(MURCEGUINHO)	PC	2
34	39586	COB PROT PARA BUCHA EQUIP	PC	15
35	375058	COBERTURA P/ BUCHA DE BT	PC	20
36	377357	COM TERM P/ ATERRAM TEMPORARIO	PC	15
37	378809	CONECTOR TERMINAL P/BUCHA 50MM², RETO, COMPRESSÃO	PC	45
38	231175	CONECTOR ATER FERRAGEM IP	PC	130
39	231795	CONECTOR CUNHA AL 50 C/EB	PC	39
40	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	63
41	231688	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7	PC	2
42	227769	CONECTOR H ITEM 1	PC	5
43	227777	CONECTOR H ITEM 2	PC	63
44	227785	CONECTOR H ITEM 3	PC	13
45	327767	CONECTOR PERF70-120/70-120	PC	39
46	227066	CONECTOR TERM 54MM2/70MM2	PC	20
47	227389	CONECTOR TERM ACO 6,4/21	PC	55
48	338731	CONECTOR TERM COMP 16MM2	PC	15
49	231886	CONECTOR TERM COMP 50MM2	PC	27
50	377602	CRUZETA DE EUCALIPTO 2400MM ITEM I	PC	4
51	271353	ELO FUS.BOTAO 500MM 3H	PC	15
52	328120	ESTRIBO P/ BRACO TIPO L	PC	25
53	357342	FIO PARA AMARRAÇÃO ALUMÍNIO RECOZIDO 5,2MM(4AWG)	KG	0,75
54	237396	GANCHO OLHAL DE AÇO 50KN	PC	6
55	234567	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2	PC	21
56	378842	GRAMPO DE LINHA VIVA 50/150	PC	21
57	222539	HASTE ATERRAMENTO 2,40M	PC	23
58	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	42
59	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	42

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



000420



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



Giovanna F. Gonzaga de Oliveira
Escrevente Autorizada

60	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	42
61	219659	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV	PC	23
62	219642	ISOL PINO POLIM 15KV	PC	18
63		LUMINÁRIA LED 115W	PC	63
64	237271	MANILHA SAPATILHA 50KN	PC	15
65	374393	MANTA ALTA ADESIVA	PC	13
66	237784	MAO FRANCESA PERFILADA	PC	4
67	237289	OLHAL P/PARAFUSO 70KN	PC	88
68	66688	PARAF.CAB.ABAUL.M12X 40MM	PC	6
69	66878	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 45MM	PC	116
70	66886	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM	PC	322
71	66894	PARAF.CAB.ABAUL.M16X150MM	PC	8
72	74815	PARAF. CAB.QUAD.M16X200MM	PC	48
73	74823	PARAF.CAB.QUAD.M16X250MM	PC	36
74	74831	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM	PC	89
75	74849	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM	PC	6
76	74880	PARAF.CAB.QUAD.M16X550MM	PC	10
77	75036	PARAF.CAB.SEXT.M12X 40MM	PC	40
78	289058	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO	PC	27
79	293308	PARA-RAIO SEC CONV 10KA	PC	15
80	375233	PINO PARA ISOLADOR POLIMÉRICO - CRUZETA	PC	6
81	236265	PINO CRUZ PARA BRACO C	PC	12
82	75630	PORCA QUADRADA M16 X 24MM	PC	20
83	207415	POSTE CONC CC 11M 300DAN	PC	12
84	207449	POSTE CONC CC 11M 600DAN	PC	7
85	207373	POSTE CONC DT 11M 300DAN	PC	25
86	327361	RELE FOTOEL ELETROICO	PC	63
87	237768	SAPATILHA	PC	33
88	237156	SELA P/CRUZETA	PC	4
89	237081	SUPORTE 240MM TRAFU PT CC	PC	10
90	237172	SUPORTE L P/CRUZETA	PC	6
91	231555	SUPORTE Z P/CHAVE FUSIVEL	PC	2
92	245837	TRAFU TRIF 15KV 45KVA	PC	5
ITEM	COD	MÃO DE OBRA	UNID.	QUANT.
1		EXTENSÃO DE REDE ELÉTRICA	US	54,61

Aditivo de contrato nº 107/2019 – 1º Termo de Aditivo

- Materiais e serviços adicionados através do 1º Termo Aditivo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Fornecimento e instalação de transformador	PC	1
2	Fornecimento e instalação de Luminárias de LED 115W	PC	49
3	Retirada de luminárias VS	SERV	49

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



000421



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO
ESTADO DE MINAS GERAIS



Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município e para CEMIG;
2. Descarte de materiais nocivo à saúde;
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 29/05/2019 a 27/08/2019.
- VALOR DO CONTRATO:** R\$ 448.300,00 (Quatrocentos e Quarenta e Oito Mil e Trezentos Reais)
- VALOR 1º TERMO ADITIVO:** R\$ 97.980,00 (Noventa e Sete Mil e Novecentos e Oitenta Reais)
- VALOR TOTAL DA OBRA:** R\$ 546.280,04 (Quinhentos e Quarenta e Seis Mil e Duzentos e Oitenta Reais e Quatro Centavos)

João Pinheiro / MG, 27 de junho de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.



OFICIAL DE REGISTRO CIVIL E TABELIONATO DE NOTAS DE MINAS/SP
Autentico a presente cópia a qual confere com o original.
Data: 27/06/2022
Hora: 14h11
Assinatura: [assinatura]
Nome: [nome]
Cargo: [cargo]

Escrevente Autorizada

[assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PINHEIRO

Edmar Xavier Maciel
Prefeito Municipal
João Pinheiro - MG



000422



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2965770/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221428346** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/09/2022** Baixada em: **16/11/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Endereço do contratante: **RUA CEL. JOAQUIM NETO**

Complemento: **2º ANDAR**

Cidade: **SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Contrato: **3498/2022**

Valor do contrato: **R\$ 1.549.397,62**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Complemento:

Cidade: **SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Data de início: **30/06/2022**

Conclusão efetiva: **30/06/2023**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**
Nº: **333**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

Celebrado em: **30/06/2022**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº: **S/N**

Bairro: **DIVERSOS**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 1313.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 1313.00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS DE LED E CONECTORES. OBRA NO MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2965770/2022

24/11/2022, 11:50

W4A7Z

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: W4A7Z

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio - 3170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impressão em: 24/11/2022 às 13:08



00423



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



Atestado de Capacidade Técnica

O MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ, inscrita no CNPJ/MF: 18.192.898/0001-02, localizada na Rua Coronel Joaquim Neto, nº 333 - Centro - CEP: 37.540-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 3498/2022, objeto: "CONTRATAÇÃO DA EMPRESA MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA DE ACORDO COM O PROCESSO DE LICITAÇÃO DE Nº 41/2021, MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2021 REALIZADO PELA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ-AMESP", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Santa Rita do Sapucaí - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA 01			
PLANILHA SERVIÇOS EXECUTADOS - ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
ITEM	MATERIAIS	UNID.	QTDE
1	ARRUELA QUADRADA M16 38X18X3MM	PC	600
2	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	300
3	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	M	300
4	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	PC	7552
5	CINTA DE AÇO D 270MM	PC	450
6	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	600
7	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-240MM²/16-120MM²	PC	1200
8	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	PC	285
9	LUMINÁRIA LED 100 W	PC	698
10	LUMINÁRIA LED 150 W	PC	463
11	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X45MM	PC	450

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG

Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP: 3754000

Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil

Telefone: +55 (35) 3473-3200

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Agostinho, 30170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/11/2022 às 13:08



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2965770/2022, emitida em 24/11/2022

Certidão nº 2965770/2022

24/11/2022, 13:08

Chave de Impressão: W4A7Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/11/2022 e contém 3 folhas

00424



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br

12	PARAFUSO CABEÇA ABaulada M16X70MM	PC	900
13	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	450
14	RELÉ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	1313
15	SUPORTE IP 1 LUMINÁRIA	PC	801
MÃO DE OBRA			
1	VALOR DA U.S. DE CONSTRUÇÃO	US	261,08
2	VALOR DA U.S. DE PROJETO	US	446,42

PLANILHA 02			
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QTDE
1	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS TIPO LED (EQUIPAMENTOS FORNECIDOS PELA PREFEITURA)	PC	117
2	INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO (EQUIPAMENTOS FORNECIDOS PELA PREFEITURA)	PC	35

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Praças,
Jardins e Projetos Especiais

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG
Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP 3754000
Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil
Telefone: +55 (35) 3473-3200

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30 170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/11/2022 às 13:08



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2965770/2022, emitida em 24/11/2022

Certidão nº 2965770/2022
24/11/2022, 13:08
Chave de Impressão: W4A7Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/11/2022 e contém 3 folhas



00425



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2965770/2022, emitida em 24/11/2022



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 30/06/2022 a 30/06/2023.
- II. DATA SERVIÇO EXECUTADO: 30/06/2022 Início – 14/11/2022 Conclusão
- III. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 1.549.397,62 (Um Milhão e Quinhentos e Quarenta e Nove Mil e Trezentos e Noventa e Sete Reais e Sessenta e Dois Centavos).

Santa Rita do Sapucaí / MG, 14 de novembro de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Praças,
Jardins e Projetos Especiais

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG
Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP: 3754000
Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil
Telefone: +55 (35) 3473-3200

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 - E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 24/11/2022 às 13:08



Certidão nº 2965770/2022
24/11/2022, 13:08
Chave de Impressão: W4A7Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/11/2022 e contém 3 folhas

00426



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2972097/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**

Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221579789**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **28/10/2022**

Baixada em: **16/12/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE CARMO DA CACHOEIRA**

Endereço do contratante: **RUA DR VEIGA LIMA**

Complemento:

Cidade: **CARMO DA CACHOEIRA**

Contrato: **81/2022**

Valor do contrato: **R\$ 1.318.637,67**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Complemento:

Cidade: **CARMO DA CACHOEIRA**

Data de início: **06/09/2022**

Conclusão efetiva: **06/09/2023**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE CARMO DA CACHOEIRA**

CPF/CNPJ: **18.240.135/0001-90**

Nº: **582**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37225000**

Celebrado em: **06/09/2022**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº: **S/N**

Bairro: **DIVERSOS**

UF: **MG**

CEP: **37225000**

CPF/CNPJ: **18.240.135/0001-90**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 1165,00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 1165,00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS DE LED E CONECTORES. OBRA NO MUNICÍPIO DE CARMO DA CACHOEIRA - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2972097/2022

19/12/2022, 11:56

wyx67

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: wyx67

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/12/2022, às 08:28



00427



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA CACHOEIRA-MG
RUA DR. VEIGA LIMA, 582 - CENTRO CEP 37225-000
CNPJ 18.240.135/0001-90
FONE: (35) 3225-1211

Atestado de Capacidade Técnica

O MUNICÍPIO DE CARMO DA CACHOEIRA, inscrita no CNPJ/MF: 18.240.135/0001-90, localizada na Rua Doutor Veiga Lima, nº 582 - Centro - CEP: 37.225-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 81/2022, objeto: "CONTRATAÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS E LÂMPADAS EXISTENTE DE VAPOR DE SÓDIO E MERCÚRIO NAS AVENIDAS E RUAS DO MUNICÍPIO DE CARMO DA CACHOEIRA, INCLUINDO O BAIRRO DA ESTAÇÃO, DISTRITO INDUSTRIAL E PALMITAL DO CERVO, POR LUMINÁRIAS COM LÂMPADAS DE LED, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAL, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES DESCRITAS NOS ANEXOS E NO EDITAL DO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 40/2021 - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01/2021, DA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ - AMESP, QUE ORA PASSAM A FAZER PARTE DESTES INSTRUMENTO INDEPENDENTE DE TRANSCRIÇÃO POR SER DE CONHECIMENTO DAS PARTES.", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Carmo da Cachoeira - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2972097/2022, emitida em 19/12/2022



Certidão nº 2972097/2022
20/12/2022, 09:39
Chave de Impressão: wyx67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2972097/2022, emitida em 19/12/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/12/2022, às 09:39

00428



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA CACHOEIRA-MG

RUA DR. VETGA LIMA, 562 - CENTRO CEP: 37225-000

CNPJ 18.240.135/0001-90

PARA: (35) 3225-1211



Projeto: Substituição de Iluminação Pública (IP) , LED			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES			
	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (6,00 X 3,00 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRUECIDA COM METALON 30 X 20. SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1
MATERIAIS			
1	BRACO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	50,0
2	CABO AÇO MR 1/4" (6,4MM) 7 FIOS	KG	20,0
3	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	1250,0
4	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	100,0
5	CONECTOR ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PC	100,0
6	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	50,0
7	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-240MM²/16-120MM²	PC	100,0
8	FITA ISOLANTE AUTO-ADESIVA 19MMX10M	PC	45,0
9	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	50,0
10	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	50,0
11	LUMINÁRIA LED 60 W	PC	716,0
12	LUMINÁRIA LED 100 W	PC	428,0
13	LUMINÁRIA LED 150 W	PC	21,0
14	PARAFUSO CAREÇA ABAULADA M16X45MM	PC	100,0
15	PARAFUSO CAREÇA ABAULADA M16X70MM	PC	200,0
16	RELÉ FOTOELÉTRICO 105/205V 10A ELETRONIC	PC	1165,0
17	SUPORTE IP 1 LUMINÁRIA POSTE AÇO CÔNICO CONT 4,5/6/9/10M	PC	100,0
MÃO DE OBRA			
18	VALOR DA U.S DE CONSTRUÇÃO	US	377,46
19	VALOR DA U.S DE PROJETO	US	420,42

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Certidão nº 2972097/2022

20/12/2022, 09:39

Chave de Impressão: wyx67

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 31170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/12/2022, às 09:39

00429



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA CACHOEIRA-MG
RUA DR. VIEIRA LIMA, 582 - CENTRO CEP 37225-000
CNPJ 18.240.135/0001-90
FONE: (35) 3225-1211



Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais vinculado à Certidão nº 2972097/2022, emitida em 19/12/2022



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 06/09/2022 a 06/09/2023.
- II. DATA SERVIÇO EXECUTADO: 06/09/2022 Início - 03/12/2022 Conclusão
- III. VALOR TOTAL DO CONTRATO: 1.318.637,67 (Um Milhão e Trezentos e Dezoito Mil e Seiscentos e Trinta e Sete Reais e Sessenta e Sete Centavos).

Carmo da Cachoeira / MG, 05 de dezembro de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA CACHOEIRA

Certidão nº 2972097/2022
20/12/2022, 09:39
Chave de Impressão: wvx67
Este documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2022 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/12/2022, às 09:39

00430



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES**

Registro: **MG0000185933D MG** RNP: **1413835589**

Título profissional: **ENGENHEIRA ELETRICISTA, ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MG20221145167**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/05/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE TAPIRA**

CPF/CNPJ: **18.140.806/0001-40**

Endereço do contratante: **RUA CRISTINO RIBEIRO DE REZENDE**

Nº: **32**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Contrato: **024/2022**

Celebrado em: **12/04/2022**

Valor do contrato: **R\$ 1.789.519,82**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS NO MUNICÍPIO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Data de início: **12/04/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE TAPIRA**

CPF/CNPJ: **18.140.806/0001-40**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13.80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13.80 quilovolt;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO, EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE URBANA 13,80KV, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MAO DE OBRA E MATERIAIS, OBRA LOCALIZADA EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE TAPIRA-MG

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2968485/2022
02/12/2022, 08:19
ZB19A

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZB19A

gu

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/12/2022 às 08:19



00431



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

O MUNICÍPIO DE TAPIRA, inscrita no CNPJ/MF 18.140.806/0001-40, localizada na Rua Cristino Ribeiro de Rezende, Nº 32, Centro – CEP 38185-000– Tapira - MG, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 024/2022, objeto: **"CONSTRUÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MELHORIA E AMPLIAÇÃO NO ÍNDICE DE ILUMINAMENTO DE VIAS PÚBLICAS DO CONTRATANTE."**, obra localizada em diversos logradouros do Município de Tapira – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

REDE DE DISTRIBUIÇÃO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA DIVERSOS LOGRADOUROS TAPIRA				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNI.	QTD.
2	237222	AFASTADOR ARMAÇÃO SEGUNDARIA 500 MM	PC	9
3	230102	ALÇA P/ CONECTOR ESTRIBO ABERTO 2AWG	PC	52
4	374893	ALÇA P/ CONECTOR ESTRIBO FECHADO 1/0AWG	PC	1
9	228932	ALÇA PREFORMADA CA/CAA 21MM² (4AWG)	PC	2
13	237677	ALÇA PREFORMADA ESTAI CABO AÇO 9,5MM	PC	52
14	376375	ALÇA PREFORMADA FIO AÇO ALUMINIZADO 1N5	PC	2
16	228981	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 16MM²	PC	26
19	229005	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 70MM²	PC	34
22	219691	ALÇA PREFORMADA OLHAL CA/CAA 21MM²	PC	1
23	219709	ALÇA PREFORMADA OLHAL CA/CAA 34MM²	PC	3
40	75721	ARRUELA QUADRADA M16 38X18X3MM	PC	180
43	327692	BRAÇADEIRA AMARRAR CABO MULTIPLEXADO BT	PC	120
44	328138	BRAÇO ANTI-BALANÇO PARA RDAP 15KV	PC	15
46	231712	BRAÇO COM GRAMPO SUSPENSÃO CABO CAL70MM²	CJ	39
49	258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	48
51	211789	BRAÇO SUPORTE TIPO C RDP 15KV	PC	4
54	211771	BRAÇO SUPORTE TIPO L RDP 13,8KV	PC	24
58	2964	CABO AÇO HS 3/8P (9,5MM) 7FIOS	KG	532,7
59	2931	CABO AÇO MR 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	KG	81,2



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2968485/2022, emitida em 02/12/2022



Certidão nº 2068485/2022
 02/12/2022, 09:07
 Chave de Impressão: ZB19A
 documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2022



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600 - Santa Eulália, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732. E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



impresso em: 02/12/2022 às 08:07

00432



Telefone: (31) 3123-1111 - 4025-1012 - www.tapiara.mg.gov.br



60	225623	CABO AL 1X 16MM² 1KV	M	19
62	231548	CABO AL 1X 50MM² 15KV PROTEGIDO	M	1997
64	225656	CABO AL 1X 70MM² 1KV	M	24,23
73	225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	1074,5
76	226373	CABO QUADRUPLIX CA 3x1x 70+70 1KV	M	726
77	226191	CABO TRIPLEX CA 2x1x16+16 1KV	M	33
78	231589	CABO TRIPLEX CA 2x1x70+70 1KV	M	1257,95
79	223818	CANTONEIRA RETA PARA BRAÇO TIPO C RDP	PC	2
81	231860	CARTUCHO VERMELHO EXTRAÇ CONECTOR CUNHA	PC	79
88	270439	CHAVE FUSÍVEL 15KV PF 100A 7,1KA	PC	9
90	293316	CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA MONOFÁSICA 15KV 7,1KA	PC	7
96	236836	CINTA DE AÇO D 170MM	PC	12
97	236844	CINTA DE AÇO D 180MM	PC	17
98	236851	CINTA DE AÇO D 190MM	PC	9
99	236869	CINTA DE AÇO D 200MM	PC	19
100	236877	CINTA DE AÇO D 210MM	PC	50
101	236885	CINTA DE AÇO D 220MM	PC	4
102	236893	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	42
104	236919	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	11
106	236935	CINTA DE AÇO D 270MM	PC	4
116	375058	COBERTURA PROTET BUCHA BT TRANSFORM IT 1	PC	24
118	39586	COBERTURA PROTET PARA BUCHA EQUIPAMENTO	PC	12
123	231175	CONECTOR ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PC	108
127	231795	CONECTOR CUNHA AL 50MM² COM ESTRIBO	PC	55
128	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	16
129	227868	CONECTOR CUNHA CU ITEM 2	PC	15
131	227884	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4	PC	51
132	231670	CONECTOR CUNHA CU ITEM 5	PC	47
134	231688	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7	PC	44
136	331769	CONECTOR CUNHA ITEM 6 + COBERT ISOL IT 5	PC	10
138	227769	CONECTOR FORMATO H ITEM 1	PC	142
139	227777	CONECTOR FORMATO H ITEM 2	PC	113
140	227785	CONECTOR FORMATO H ITEM 3	PC	26
141	227793	CONECTOR FORMATO H ITEM 4	PC	3
153		CONECTOR PERFURAÇÃO 10-70MM²/6-35MM²	PC	49
156	327759	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120MM²/10-35MM²	PC	94
157	327767	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-240MM²/16-120MM²	PC	37
158	377357	CONECTOR TERM ATEERR TEMPORÁRIO DE CHAVES	PC	8
159	338731	CONECTOR TERM COMP 1 FURO 16MM²	PC	21
160	231886	CONECTOR TERM COMP 1 FURO 50MM²	PC	26
161	227389	CONECTOR TERM COMP 1 FURO 6,4MM/21MM²	PC	92
165		CONECTOR TERM COMP 2 FUIROS 150MM²	PC	12
170		CONECTOR TERM COMP 2 FUIROS 34MM²/50MM²	PC	121
171	227066	CONECTOR TERM COMP 2 FUIROS 54MM²/70MM²	PC	19
185	353198	CONECTOR TERMINAL COMPRESSÃO CU 35MM²	PC	15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2968485/2022, emitida em 02/12/2022



Certidão nº 2968485/2022

02/12/2022, 09:07

Chave de Impressão: ZB19A

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2022 e contém 5 folhas

9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2132 - E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/12/2022, 09:07



00433



1301 0031 2732 - 0800 031 2732 - www.tapiara.org.br



188	377706	CRUZETA DE PLÁSTICO 2400X112,5X90MM	PC	15
198	271353	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 3H	PC	6
199	271403	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 5H	PC	15
201	271486	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 8K	PC	9
207	231662	ESPAÇADOR LOSANGULAR PARA 50-150MM ²	PC	35
208	338079	ESPAÇADOR MONOFÁSICO 2A 50-150MM ²	PC	116
209	328120	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L PARA RDP	PC	15
211	234492	FIO AL 5,1MM PARA AMARRAÇÃO RDP	KG	21,8
215	237693	FIXADOR PRÉ-FORMADO ESTAL 9,5MM	PC	15
216	237396	GANCHO OLHAL DE AÇO 50KN	PC	15
218	234567	GRAMPO ANCORAGEM PARA CABO 50MM ² 15KV	PC	54
219	378842	GRAMPO LINHA VIVA DERIVAÇÃO 50-150MM ²	PC	19
220	222539	HASTE ATERRAMENTO AÇO ZINC 2400MM	PC	62
221	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	32
222	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	32
223	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	1
225	219659	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15 KV	PC	45
227	219642	ISOLADOR DE PINO POLIMÉRICO 15 KV	PC	21
232	375718	ISOLADOR PILAR PORCELANA 15 KV	PC	3
237	230359	LAÇO PRÉ-FORMADO TOPO CAA 21MM ²	PC	3
254		LUMINÁRIA LED 150 W	PC	48
264	237271	MANILHA SAPATILHA 50KN	PC	33
265	374393	MANTA AUTO-ADESIVA EMENDA CABO 15KV RDP	PC	34,24
266	237784	MÃO FRANCESA PERFILADA	PC	15
268	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PC	165
272	66688	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M12X40MM	PC	10
273	66894	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X150MM	PC	3
274	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X45MM	PC	228
275	66886	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X70MM	PC	357
278	74799	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X125MM	PC	14
280	74815	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X200MM	PC	22
281	74823	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	PC	149
282	74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	22
284	74856	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X400MM	PC	9
286	74872	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X500MM	PC	2
294	75036	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M12X40MM	PC	33
299	289058	PÁRA-RAIOS 12KV 10KA ZNO	PC	22
300	293357	PÁRA-RAIOS REDE SECUNDÁRIA ISOLADA 10KA	PC	20
302	236265	PINO BRAÇO PARA ISOLADOR POLIMÉRICO 36KV	PC	18
306	375720	PINO CRUZETA ISOLADOR PILAR 15 KV	PC	3
307	375233	PINO CRUZETA ISOLADOR POLIMÉRICO 36KV	PC	3
323	75630	PORCA QUADRADA M16 24X24X13MM	PC	122
332	207415	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 300DAN	PC	15
333	207449	POSTE CONCRETO CIRCULAR 11M 600DAN	PC	5
336	207506	POSTE CONCRETO CIRCULAR 12M 600DAN	PC	2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2968485/2022, emitida em 02/12/2022

Certidão nº 2968485/2022
02/12/2022, 09:07
Chave de Impressão: ZB19A

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2022 e contém 5 folhas

g

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/12/2022, 09:07
Assinatura de [nome]



00434



1542 0448 1077 - 1542 3010

www.fasccomg.org.br



340	207373	POSTE CONCRETO DUPLO T 11M 300DAN	PC	31
375	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	48
376	237768	SAPATILHA	PC	82
377	237156	SELA PARA CRUZETA	PC	3
378	237081	SUPORTE 240MM TRANSFORMADOR POSTE CC	PC	4
385	237172	SUPORTE L PARA CRUZETA	PC	28
386	237776	SUPORTE L PARA TOPO POSTE	PC	5
392	231555	SUPORTE Z PARA CHAVE FUSÍVEL	PC	6
398	245837	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV 45KVA	PC	8
MÃO DE OBRA				
1	-	VALOR DA U.S DE CONSTRUÇÃO	US	216,52
2	-	VALOR DA U.S DE PROJETO	US	226,94

Serviços Adicionais realizados:

1. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município e para CEMIG;
2. Descarte de materiais nocivo à saúde;
3. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
4. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

Certidão nº 2968485/2022
02/12/2022, 09:07
Chave de Impressão: ZB19A

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2022 e contém 5 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/12/2022, 09:07

00435



Telefone: (31) 3201-1000

www.tapira.mg.gov.br



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 12/04/2022 a 31/12/2022.
- II. PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12/04/2022 a 07/10/2022.
- III. VALOR EXECUTADO DO CONTRATO: 726.675,12 (Setecentos e Vinte e Seis Mil e Seiscentos e Setenta e Cinco Reais e Doze Centavos).
- IV. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 1.789.519,82 (Um Milhão Setecentos E Oitenta E Nove Mil, Quinhentos E Dezenove Reais E Oitenta E Dois Centavos).

Tapira / MG, 14 de outubro de 2022.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPIRA

João Batista Cardoso Ferreira
RG: 24.715.111-1
Secretaria de Obras e
Urbanismo de Tapira

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2968485/2022, emitida em 02/12/2022

Certidão nº 2968485/2022
02/12/2022, 09:07

Chave de Impressão: ZB19A

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2022 e contém 5 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Afonso Pena, 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 02/12/2022, às 09:07

00436



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2982338/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(es) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221625242**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **17/11/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO ABAETE**

CPF/CNPJ: **18.602.086/0001-98**

Endereço do contratante: **PRAÇA MESSIAS MATTOS**

Nº: **110**

Complemento: **LADO MATRIZ**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO GONÇALO DO ABAETE**

UF: **MG**

CEP: **38790000**

Contrato: **96/2022**

Celebrado em: **24/10/2022**

Valor do contrato: **R\$ 2.088.989,34**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **SÃO GONÇALO DO ABAETE**

UF: **MG**

CEP: **38790000**

Data de início: **24/10/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO ABAETE**

CPF/CNPJ: **18.602.086/0001-98**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 1321.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 1321.00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS DE LED, CABOS E CONECTORES. OBRA NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO ABAETE - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2982338/2023
03/02/2023, 13:50
0ZAd6

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0ZAd6

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Amador Cabral, 100 - Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 03/02/2023, 14:06



00437



Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Abaeté

ESTADO DE MINAS GERAIS - CEP: 38.602-000
 (CNPJ) 18.602.086/0001-98
 Rua: ...
 ...

Atestado de Capacidade Técnica

O MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO ABAETÉ, inscrita no CNPJ/MF: 18.602.086/0001-98, localizada na Praça Messias Matos, nº 110 - Centro - CEP: 38.790.000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao contrato nº 096/2022, objeto: "Contratação de serviço de engenharia para eficiência/ melhoria/ adequação da iluminação do Município de São Gonçalo do Abaeté-MG, substituindo as atuais luminárias por luminárias LED englobando o perímetro urbano, zona rural e bairro afastados, com fornecimento de Materiais, Equipamentos e Mão de Obra, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.", obra localizada em Diversos logradouros do Município de São Gonçalo do Abaeté - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS - ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
MATERIAIS			
1	ARRUELA QUADRADA M16 38X18X3MM	PC	231
2	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	209
3	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	276
4	CABO CLI 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	9724,60
5	CINTA DE AÇO D 180MM	PC	2
6	CINTA DE AÇO D 230MM	PC	163
7	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	38
8	CINTA DE AÇO D 290MM	PC	2
9	CONECTOR PERF 16-70/16-25MM² RDS	PC	185
10	CONECTOR PERF 50-70/50-70MM² RDS	PC	46
11	CONECTOR PERFURAÇÃO 10-70MM²/6-35MM²	PC	18
12	CONECTOR PERFURAÇÃO 10MM²/6MM²	PC	277



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2982338/2023, emitida em 03/02/2023



Certidão nº 2982338/2023

03/02/2023, 14:06

Chave de Impressão: 02A46

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/01/2023 e contém 3 folhas

[Handwritten signature]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crae-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 03/02/2023 às 14:06



00438



Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Abaeté

ESTADO DE MINAS GERAIS - CNPJ: 15.602.080/0001-88
Rua: Governador Magalhães, 11 - Centro - CEP: 35.060-000
Avenida: 1500 - São Gonçalo do Abaeté - Minas Gerais - CEP: 35.060-000



Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2982338/2023, emitida em 03/02/2023



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 24/10/2022 a 24/10/2023.
- II. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 06/09/2022 a 03/12/2022
- III. **VALOR EXECUTADO DO CONTRATO:** R\$ 1.599.325,73 (Um Milhão e Quinhentos e Noventa e Nove Mil e Trezentos e Vinte e Cinco Reais e Setenta e Três Centavos).
- IV. **VALOR TOTAL DO CONTRATO:** R\$ 2.088.989,34 (Dois Milhões e Oitenta e Oito Mil e Novecentos e Oitenta e Nove Reais e Trinta e Quatro Centavos)

São Gonçalo do Abaeté / MG, 09 de janeiro de 2023.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO ABAETÉ

João Paulo de Almeida
Prefeito Municipal
São Gonçalo do Abaeté

Certidão nº 2982338/2023
03/02/2023, 14:06

Chave de Impressão: 02A4d6

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/01/2023 e contém 3 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 03/02/2023 às 14:06



00440



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2993956/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**
Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20221603813**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **08/11/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE ITUMIRIM**

CPF/CNPJ: **18.244.392/0001-08**

Endereço do contratante: **PRAÇA DOS TRES PODERES**

Nº: **160**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **ITUMIRIM**

UF: **MG**

CEP: **37210000**

Contrato: **57/2022**

Celebrado em: **19/10/2022**

Valor do contrato: **R\$ 2.569.999,82**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **ITUMIRIM**

UF: **MG**

CEP: **37210000**

Data de início: **19/10/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE ITUMIRIM**

CPF/CNPJ: **18.244.392/0001-08**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 1700.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 1700.00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS DE LED, CABOS E CONECTORES. OBRA NO MUNICÍPIO DE ITUMIRIM - MG

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2993956/2023

15/03/2023, 10:23

Y71Y8

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Y71Y8



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG



Impresso em: 17/03/2023, às 08:26

00441



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMIRIM



Atestado de Capacidade Técnica Parcial

O MUNICÍPIO DE ITUMIRIM, inscrita no CNPJ/MF: 18.244.392/0001-08, localizada na Praça dos Três Poderes, nº 160 - Centro - CEP: 37.210.000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente a Ata de Registro de Preços nº 57/2022, objeto: **"REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA ADEQUAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM A SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS LED, PARA VIAS E ÁREAS PÚBLICAS NO PERÍMETRO URBANO E NOS DISTRITO DE ITUMIRIM, CONTEMPLANDO OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DEFINIDOS PELO MUNICÍPIO DE ITUMIRIM INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA TÉCNICA INCLUSIVE MECANIZADA, MATERIAIS HOMOLOGADOS JUNTO AOS ÓRGÃOS COMPETENTES E TODOS OS TRÂMITES NECESSÁRIOS JUNTO A CONCESSIONÁRIA LOCAL PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS NAS QUANTIDADES, QUALIDADES E CONDIÇÕES DESCRITAS NO TERMO DE REFERÊNCIA - ANEXO I DESTE EDITAL"**, obra localizada em Diversos logradouros do Município de Itumirim - MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

Praça dos Três Poderes, 160, Centro, Itumirim/MG, CEP 37.210.000.
www.itumirim.mg.gov.br
 CNPJ: 18.244.392/0001-08

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 17/03/2023 às 08:26



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993956/2023, emitida em 15/03/2023

Certidão nº 2993956/2023
 17/03/2023, 08:26
 Chave de Impressão: Y71Y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/03/2023 e contém 4 folhas

00442



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMIRIM

64m, 2021 / 2024



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.
1	LUMINÁRIAS		
1.1	* FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO TIPO PÚBLICA POTÊNCIA MÁXIMA 60W A) Eficiência Mínima 150lm/W - Fluxo Luminoso Mínimo: 9.000 Lumens B) Tensão de entrada 90-305 Vca; C) Frequência de entrada 50 - 60 Hz; D) Base para relé foto eletrônico 7 pinos; E) Driver dimerizável padrão 1-10V; F) Corpo e aletas de dissipação de calor fabricado em alumínio injetado; G) Acabamento em pintura eletrostática na cor cinza; H) Lentes/refrator dos LEDs em policarbonato com tratamento UV; I) Protetor de surtos 10kV/12kA integrado ao corpo da luminária; J) Classificação das Luminárias TIPO II MÉDIA LIMITADA; K) Grau de Proteção Contra Impactos (IK) 09; L) IP 66; M) Fator de potência $\geq 0,95$ N) Índice de Reprodução de Cor (IRC) > 70 O) Temperatura de Cor (K) 4.000 - 5.000 (K) P) Vida útil do conjunto luminária LED 90.000 horas (L70) Q) Aletas de dissipação no corpo da luminária; R) Garantia de 5 anos; S) Led SMD, não sendo aceito Led COB. As luminárias devem possuir Registro e Certificado ativo no INMETRO e Selo PROCEL comprovados através dos sites abaixo: http://www.inmetro.gov.br/prodcert/certificados/busca.asp? http://www.procelinfo.com.br/main.asp?View={B70B5A3C-19EF-499D-B7BC-D6FF3BABE5FA}	Unid.	580
1.2	* FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO TIPO PÚBLICA POTÊNCIA MÁXIMA 95W A) Eficiência Mínima 150lm/W - Fluxo Luminoso Mínimo: 14.250 Lumens B) Tensão de entrada 90-305 Vca; C) Frequência de entrada 50 - 60 Hz; D) Base para relé foto eletrônico 7 pinos; E) Driver dimerizável padrão 1-10V; F) Corpo e aletas de dissipação de calor fabricado em alumínio injetado; G) Acabamento em pintura eletrostática na cor cinza; H) Lentes/refrator dos LEDs em policarbonato com tratamento UV; I) Protetor de surtos 10kV/12kA integrado ao corpo da luminária; J) Classificação das Luminárias TIPO II MÉDIA LIMITADA; K) Grau de Proteção Contra Impactos (IK) 09; L) IP 66; M) Fator de potência $\geq 0,95$ N) Índice de Reprodução de Cor (IRC) > 70 O) Temperatura de Cor (K) 4.000 - 5.000 (K) P) Vida útil do conjunto luminária LED 90.000 horas (L70) Q) Aletas de dissipação no corpo da luminária; R) Garantia de 5 anos; S) Led SMD, não sendo aceito Led COB. As luminárias devem possuir Registro e Certificado ativo no INMETRO e Selo PROCEL comprovados através dos sites abaixo: http://www.inmetro.gov.br/prodcert/certificados/busca.asp? http://www.procelinfo.com.br/main.asp?View={B70B5A3C-19EF-499D-B7BC-D6FF3BABE5FA}	Unid.	203

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993956/2023, emitida em 15/03/2023



Certidão nº 2993956/2023
 17/03/2023, 08:26
 Chave de Impressão: Y7Y98
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/03/2023 e contém 4 folhas

Praça dos Três Poderes, 160, Centro, Itumirim/MG, CEP 37.210.000.

www.itumirim.mg.gov.br

CNPJ:18.244.392/0001-08

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 17/03/2023, às 08:26



00443

1.3	* FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DO TIPO PÚBLICA POTÊNCIA MÁXIMA 145W. A) Eficiência Mínima 150lm/W - Fluxo Luminoso Mínimo: 21.750 Lumens. B) Tensão de entrada 90-305 Vca; C) Frequência de entrada 50 - 60 Hz; D) Base para relé foto eletrônico 7 pinos; E) Driver dimerizável padrão 1-10V; F) Corpo e aletas de dissipação de calor fabricado em alumínio injetado; G) Acabamento em pintura eletrostática na cor cinza; H) Lentes/refrator dos LEDs em policarbonato com tratamento UV; I) Protetor de surtos 10kV/12kA integrado ao corpo da luminária; J) Classificação das Luminárias TIPO II MÉDIA LIMITADA; K) Grau de Proteção Contra Impactos (IK) 09; L) IP 66 M) Fator de potência $\geq 0,95$ N) Índice de Reprodução de Cor (IRC) > 70 O) Temperatura de Cor (K) 4.000 - 5.000 (K) P) Vida útil do conjunto luminária LED 90.000 horas (L70) Q) Aletas de dissipação no corpo da luminária; R) Garantia de 5 anos; S) Led SMD, não sendo aceito Led COB. As luminárias devem possuir Registro e Certificado ativo no INMETRO e Selo PROCEL comprovados através dos sites abaixo: http://www.inmetro.gov.br/prodcert/certificados/busca.asp? http://www.procelinfo.com.br/main.asp?View=(B7085A3C-19EF-499D-B7BC-D6FF3BABE5FA)	Unid.	51
2	RELÉ FOTO ELETRÔNICO		
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELES PARA ACIONAMENTO E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICOS DAS LUMINÁRIAS.	Unid.	814
3	BRAÇO ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
3.1	BRAÇO ILUMINAÇÃO PÚBLICA TIPO CURTO (Incluso Cabo - Conectores - Parafusos - Cinta)	Unid.	114
3.2	BRAÇO ILUMINAÇÃO PÚBLICA TIPO MÉDIO (Incluso Cabo - Conectores - Parafusos - Cinta)	Unid.	17

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI - CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Praça dos Três Poderes, 160, Centro, Itumirim/MG, CEP 37.210.000.
www.itumirim.mg.gov.br
CNPJ:18.244.392/0001-08





PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMIRIM



Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993956/2023, emitida em 15/03/2023



DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 19/10/2022 a 19/10/2023.
- II. **DATA SERVIÇO EXECUTADO:** 19/10/2022 Início – 08/02/2023 Conclusão Parcial.
- III. **VALOR TOTAL DA ATA:** R\$ 2.569.999,82 (Dois Milhões e Quinhentos e Sessenta e Nove Mil e Novecentos e Noventa e Nove Reais e Oitenta e Dois Centavos).

Itumirim/ MG, 13 de março de 2023.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.


CARLOS ALBERTO NASCIMENTO
 Prefeito Municipal de Itumirim
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMIRIM

Praça dos Três Poderes, 160, Centro, Itumirim/MG, CEP 37.210.000.

www.itumirim.mg.gov.br

CNPJ:18.244.392/0001-08



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Alvares Cabral 1800, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 17/03/2023, 16:08:26.



Certidão nº 2993956/2023
 17/03/2023, 08:26
 Chave de Impressão: Y71Y8
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/03/2023 e contém 4 folhas

00445



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2993953/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS**

Registro: **MG0000237264D MG** RNP: **1418164550**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **MG20231867359**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **23/02/2023**

Baixada em: **07/03/2023**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Endereço do contratante: **RUA CEL. JOAQUIM NETO**

Complemento: **2º ANDAR**

Cidade: **SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Contrato: **3528/2022**

Valor do contrato: **R\$ 1.292.961,36**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Complemento:

Cidade: **SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

Data de início: **25/10/2022**

Conclusão efetiva: **25/10/2023**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Nº: **333**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

Celebrado em: **25/10/2022**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Nº: **S/N**

Bairro: **DIVERSOS**

UF: **MG**

CEP: **37540000**

CPF/CNPJ: **18.192.898/0001-02**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 1016.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 1016.00 unidade;**

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE IP, LUMINÁRIAS DE LED, CABOS E CONECTORES. OBRA NO MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2993953/2023

10/03/2023, 11:56

5A32b

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publica/>, com a chave: 5A32b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1400 - Santo Agostinho, 30 170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 14/03/2023 às 02:44



00446



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



Atestado de Capacidade Técnica

O MUNICÍPIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ, inscrita no CNPJ/MF: 18.192.898/0001-02, localizada na Rua Coronel Joaquim Neto, nº 333 - Centro - CEP: 37.540-000, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executou, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 3528/2022, objeto: "CONTRATAÇÃO DA EMPRESA MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA DE ACORDO COM O PROCESSO DE LICITAÇÃO DE Nº 41/2021, MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 01/2021 REALIZADO PELA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO MÉDIO SAPUCAÍ-AMESP", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Santa Rita do Sapucaí - MG, conforme descrição e quantitativos realizados:

PLANILHA SERVIÇOS EXECUTADOS - ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
ITEM	MATERIAIS	UNID.	QTDE
1	ARRUELA QUADRADA M16 38X18X3MM	PC	550
2	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	250
3	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	250
4	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	5750
5	CINTA DE AÇO D 270MM	PC	750
6	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	1016
7	CONECTOR PERFURAÇÃO 10MM²/6MM²	PC	2032
8	FITA ADESIVA ISOLANTE PVC 19MMX20M	PC	245
9	LUMINÁRIA LED 100 W	PC	635
10	LUMINÁRIA LED 150 W	PC	381
11	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X45MM	PC	750
12	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X70MM	PC	1500
13	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PC	300

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG

Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP: 3754000
Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil
Telefone: +55 (35) 3473-3200

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Praças,
Jardins e Projetos Especiais

Certidão nº 2993953/2023
14/03/2023, 07:44

Chave de Impressão: 5A32b

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/03/2023 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993953/2023, emitida em 10/03/2023



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 14/03/2023, 07:44



00447



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br

14	RELÊ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	1016
15	SUORTE IP 1 LUMINÁRIA POSTE AÇO CÔNICO CONT 4,5/6/9/10M	PC	400
MÃO DE OBRA			
1	VALOR DA U.S DE CONSTRUÇÃO	US	212,04
2	VALOR DA U.S DE PROJETO	US	345,44

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG

Rua Cel. Joaquim Nelo, 333 - Centro - CEP: 3754000
Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil
Telefone: +55 (35) 3473-3200Mário Marques Ribeiro
Chefe de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Ruas,
Jardins e Projetos Especiais

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Alvaros Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.brCREA-
MG

Impresso em: 14/03/2023, às 02:44

Certidão nº 2993953/2023
14/03/2023, 07:44
Chave de Impressão: 5A32b

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/03/2023 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993953/2023, emitida em 10/03/2023



00448



PREFEITURA

www.pmsrs.mg.gov.br



2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 25/10/2022 a 25/10/2023.
- II. DATA SERVIÇO EXECUTADO: 25/10/2022 Início – 06/03/2023 Conclusão
- III. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 1.292.961,36 (Um Milhão e Duzentos e Noventa e Dois Mil e Novecentos e Sessenta e Um Reais e Trinta e Seis Centavos).

Santa Rita do Sapucaí / MG, 06 de março de 2023

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ

Mário Marques Ribeiro
Diretor de Divisão de Limpeza
Pública, Manutenção de Praças,
Jardins e Projetos Especiais

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993953/2023, emitida em 10/03/2023



Certidão nº 2993953/2023

14/03/2023, 07:44

Chave de Impressão: 5A32b

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/03/2023 e contém 3 folhas

Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí - MG

Rua Cel. Joaquim Neto, 333 - Centro - CEP: 3754000

Santa Rita do Sapucaí - Minas Gerais - Brasil

Telefone: +55 (35) 3473-3200

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

impresso em: 14/03/2023 às 07:44



00449



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2993968/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, a Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ERIKO FERNANDO RIBEIRO DOS SANTOS

Registro: MG0000237264D MG RNP: 1418164550

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA



Número da ART: MG20221706054

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 15/12/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA

Contratante: MUNICIPIO DE ESMERALDAS

Endereço do contratante: RUA DOS EXPEDICIONÁRIOS

Complemento:

Cidade: ESMERALDAS

Contrato: 79/2022

Valor do contrato: R\$ 10.270.503,09

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: VIA DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICIPIO

Complemento:

Cidade: ESMERALDAS

Data de início: 25/08/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: OUTROS

Proprietário: MUNICIPIO DE ESMERALDAS

CPF/CNPJ: 18.715.466/0001-39

Nº: 09

Bairro: CENTRO

UF: MG

CEP: 32800076

Celebrado em: 25/08/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: DIVERSOS

UF: MG

CEP: 32800076

CPF/CNPJ: 18.715.466/0001-39

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 13.80 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 13.80 quilovolt;

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETOS, CONSTRUÇÃO/EXTENSÃO/MODIFICAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO 13.8KV, ILUMINAÇÃO PÚBLICA LED COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, OBRA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE ESMERALDAS.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2993968/2023

15/03/2023, 10:20

7bC2d

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 7bC2d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1800, Santo Agostinho, 30430-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 15/03/2023 às 08:24



00450



PREFEITURA MUNICIPAL DE ESMERALDAS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
 Departamento de Recursos Materiais e Suprimentos



Atestado de Capacidade Técnica Parcial

O MUNICÍPIO DE ESMERALDAS, inscrita no CNPJ/MF: 18.715.466/0001-39, localizada na Rua dos Expedicionários, nº 09, Centro, Esmeraldas – MG – CEP: 32800-076, atesta para os devidos fins, que a empresa **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, CNPJ 10.495.235/0001-55, com sede na Av. Ministro Olavo Drummond, 495, Amazonas, Araxá/MG, CEP: 38.180-510, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 79/2022, objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRAS DE ENGENHARIA ELÉTRICA, POR MEDIÇÃO, PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA, PARA A CONSTRUÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MELHORIA E AMPLIAÇÃO NO ÍNDICE DE ILUMINAMENTO DE VIAS PÚBLICAS E MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DO MUNICÍPIO.", obra localizada em Diversos logradouros do Município de Esmeraldas – MG, conforme descrição e quantitativos já realizados:

PLANILHA DE SERVIÇOS JÁ REALIZADOS MUNICÍPIO DE ESMERALDAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ALÇA PREFORMADA NEUTRO CA/CAL 70MM²	PC	2
2	BRAÇO PARA IP TIPO CURTO	PC	98
3	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PC	22
4	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	M	14743
5	CABO QUADRUPLIX CA 3x1x 70-70 1KV	M	119
6	CINTA DE AÇO D 250MM	PC	145
7	CONECTOR ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PC	112
8	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7	PC	63
9	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120MM²/10-35MM²	PC	98
10	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-240MM²/16-120MM²	PC	12

Endereço: Av. José Pinto da Silva, nº 409, 2º Andar, São José, Esmeraldas/MG, CEP: 32800-724
 Telefone: (31) 3538-8885 | E-mail: licitacoesesmeraldas@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993968/2023, emitida em 15/03/2023



Certidão nº 2993968/2023
 17/03/2023, 08:24
 Chave de Impressão: 7bC2d

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/03/2023 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 17/03/2023, às 08:24



00451



PREFEITURA MUNICIPAL DE ESMERALDAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
Departamento de Recursos Materiais e Suprimentos

11	FITA ISOLANTE AUTO-ADESIVA 19MMX10M	PC	500
12	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	49
13	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	49
14	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	49
15	LUMINÁRIA LED 60 W	PC	2000
16	LUMINÁRIA LED 100 W	PC	2032
17	LUMINÁRIA LED 150 W	PC	29
18	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X45MM	PC	180
19	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X70MM	PC	255
20	RELÉ FOTOELÉTRICO 105/305V 10A ELETRONIC	PC	4635
21	SUORTE IP 1 LUMINÁRIA POSTE AÇO CÔNICO CONT 4,5/6/9/10M	PC	500
22	SUORTE IP 2 LUMINÁRIAS POSTE RC OU AÇO 4,5/5/6/7/9/10/12/14M	PC	500
MÃO DE OBRA			
23	VALOR DA U.S. DE CONSTRUÇÃO	US	1172,71
24	VALOR DA U.S. DE PROJETO	US	1546,35

Serviços Adicionais realizados:

1. Substituição de luminárias do Tipo Convencional para Luminárias do Tipo LED;
2. Armazenamento temporário, triagem, descarte, devolução, transporte de equipamentos, incluindo devolução de materiais para o Município;
3. Descarte de materiais nocivo a saúde (lâmpadas e reatores);
4. Utilização da plataforma GEMINI – CEMIG, para elaboração de projetos executivos;
5. Elaboração de Projetos Executivos e de Iluminação Pública.

Atesto ainda que, os serviços executados pela **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA.**, estão de acordo com as especificações contratuais abaixo, atendendo as normas técnicas e ambientais vigentes, sendo aceitos e aprovados.

Engenheiros Responsáveis:

1. Eriko Fernando Ribeiro dos Santos

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Endereço: Av. José Pinto da Silva, nº 409, 2º Andar, São José, Esmeraldas/MG, CEP: 32800-724
Telefone: (31) 3538-8885 | E-mail: licitacoesesmeraldas@gmail.com

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 317-0-17 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 17/03/2023, às 08:24



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993968/2023, emitida em 15/03/2023



Certidão nº 2993968/2023

17/03/2023, 08:24

Chave de Impressão: 7bc2d

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/03/2023 e contém 3 folhas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ESMERALDAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO
Departamento de Recursos Materiais e Suprimentos

Registro Regional: 237.264/D - MG

RNP: 1418164550

2. Viviana Francisca de Jesus Alves

Título Profissional: Engenheira Eletricista

Registro Regional: 185.933/D - MG

RNP: 1413835589

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

- I. VIGÊNCIA DO CONTRATO: 25/08/2022 a 25/08/2023.
- II. PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 25/08/2022 a 06/02/2023.
- III. VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 10.270.503,09 (Dez Milhões e Duzentos e Setenta Mil e Quinhentos e Três Reais e Nove Centavos).

Esmeraldas / MG, 10 de março de 2023.

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

(Assinatura do(a) Secretário(a) Municipal de Planejamento e Gestão)

MUNICÍPIO DE ESMERALDAS



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2993968/2023, emitida em 15/03/2023



Certidão nº 2993968/2023
17/03/2023, 08:24
Chave de Impressão: 7bc2d

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/03/2023 e contém 3 folhas

Endereço: Av. José Pinto da Silva, nº 409, 2º Andar, São José, Esmeraldas/MG, CEP: 32800-724
Telefone: (31) 3538-8885 | E-mail: licitações@esmeraldas.mg.gov.br

9

[Handwritten signature]

A

[Handwritten signature]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 17/03/2023, 08:24



00453



Página 1/1



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420190001187
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional JAVERSON RODRIGUES DA SILVA, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: JAVERSON RODRIGUES DA SILVA.
Registro: 04.0.0000171446. RNP: 1412586240.
Título Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA.

Número ART: 14201900000005058445. Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.
Registrada em: Baixada em: 31/1/2019.
Forma de Registro: Substituição. Participação Técnica: Individual.
Empresa Contratada: METODO PROJETOS E CONSTRUCOES ELETRICAS LTDA.

Contratante: IRS PARTICIPAÇÕES LTDA. CPF/CNPJ: 05680288000106.
Logradouro: RODOVIA RODOVIA-DF. Nº: 463.
Complemento: CAIXA POSTAL 192. Bairro: JARDIM BOTÂNICO.
Cidade: BRASÍLIA. UF: DF. CEP: 71681-991.
Contrato: 222/2017. celebrado em: Vinculado à ART: 14201900000005057038.
Valor do contrato: R\$ 2862000,00. Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO.
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: RUA DIVERSOS. Nº:
Complemento: Bairro: DIVERSOS.
Cidade: SANTA JULIANA. UF: MG. CEP: 38175-000.

Data Início: 17/10/2018. Conclusão efetiva: 31/1/2019. Coord. Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA. Código:
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA. CPF/CNPJ: 18140780000130.
Atividade Técnica: EXECUÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 3078,00, Unidade un; EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 3078,00, Unidade un.

Observações:
SERVIÇOS DE REORDENAÇÃO LUMINOTÉCNICA NO MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA.

Informações Complementares:
A ART 4920844 citada no atestado emitido pelo contratante, datado de 08/02/2019, foi cancelada e substituída pela ART 5058445.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0369455 a 0369456, o documento contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190001187/2019

21/02/2019, 15:16:55

1420190001187

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnica-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou vier a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da emissão das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação nos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte. CEP: 30126-017
Telefone: (31) 3259-8700 - Ouvidoria: (0800) 283 0273 - Atendimento: (0800) 031 2792 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG



00454



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a **MÉTODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.495.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Olavo Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-510, inscrita no CREA/MG sob o nº 045362, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o nº 18.140.780/0001-30, sediada à Rua Professor Orestes, nº 314, CEP 38.175-000, os serviços de elaboração de estudo luminotécnico, projeto e execução da obra de troca de luminárias e iluminação Pública, e lâmpadas internas para LED para atender a diversos logradouros conforme **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EM PROJETO DE REORDENAÇÃO LUMINOTÉCNICA SANTA JULIANA - MG**, vínculo com o contrato Nº 222/2017 entre a **IRS PARTICIPAÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ: 05.680.288/0001-06, sediada a Rodovia - DF 463, Via Professor João Ribeiro, Chácara 21, Sítio das Oliveiras, Altiplano Leste - Jardim Botânico, CEP: 71681-991, Lago Sul, Brasília - DF e a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA**, no município de Santa Juliana (MG), onde teve como responsável técnico o Sr. **JAVERSON RODRIGUES DA SILVA**, Engenheiro Eletricista, portador do CREA/MG nº 171.446/D, CPF: 076.443.916-22 e RG MG-14.359.354 SSP/MG, atuou na qualidade de responsável técnico de elaboração de estudo luminotécnico, projeto e execução da obra, executando de forma satisfatória e em conformidade com as normas técnicas e prazos avançados, fornecimento de mão-de-obra qualificada e todos os materiais, fornecimento de ferramental necessário como caminhões com mecanismos operacionais (Guindastes com lanças telescópicas e cestos aéreos isolados) equipados com cabines adicionais para transporte de pessoal, camionetas com escadas fixas, giratórias e demais equipamentos e ferramentas, gerenciamento, administração e operação de canteiro de obras e almoxarifado destinado à acomodação de componentes elétricos para obras troca de iluminação pública, necessários à execução dos serviços de engenharia, conforme contrato abaixo listado e seus respectivos itens:

1) CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EM PROJETO DE REORDENAÇÃO LUMINOTÉCNICA SANTA JULIANA - MG

Objeto: Elaboração de estudo luminotécnico, projeto e execução de obras em rede de distribuição urbana e iluminação pública com a substituição de 941 (novecentos e quarenta e um) pontos de I.P. (iluminação pública) com luminária fechada com 01 (uma) lâmpada V.S. (vapor de sódio) tipo ovoide de 70 Watts, para Luminárias de LED de 30 Watts. 237 (duzentos e trinta e sete) pontos de I.P. (iluminação pública), luminária fechada com 01 (uma) lâmpada V.S. (vapor de sódio) tipo ovoide de 100 Watts, para Luminárias de LED de 40 Watts. 181 (cento e oitenta e um) pontos de I.P. (iluminação pública), luminária fechada com 01 (uma) lâmpada V.S. (vapor de sódio) tipo ovoide de 150 Watts, para Luminárias de LED de 60 Watts. 1.719 (mil setecentos e dezenove) pontos iluminação interna para lâmpadas de LED, 292 (duzentos e noventa e dois) pontos com refletores externos para LED, no Município de Santa Juliana - MG, **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EM PROJETO DE REORDENAÇÃO LUMINOTÉCNICA SANTA JULIANA - MG**.

Valor: R\$ 2.862.000,00 (dois milhões oitocentos e sessenta e dois mil reais)

Data: 09/11/2018 - Término: 31/01/2019

ART nº 14201800000004920844.

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azvedobastos.net.br/documento/182250408211849421490>



Autenticação Digital Código: 182250408211849421490-1
Data: 04/08/2021 09:38:27
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV62233-C7LX;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azvedobastos.net.br
<https://azvedobastos.net.br>



00455



O presente documento foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quarta-feira, 4 de agosto de 2021 09:41:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DE PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Descrição detalhada dos serviços executados:

- Elaboração de estudo de eficiência energética, estudo Luminotécnico, e Projeto de Substituição de I.P. (iluminação pública) Convencionais para LED.
- Substituição de 941 (novecentos e quarenta e um) pontos de I.P. (iluminação pública), com luminária de 70 Watts VM (vapor de mercúrio) para Luminária 30 Watts de LED;
- Substituição de 237 (duzentos e setenta e sete) pontos de I.P. (iluminação pública), com luminária de 100 Watts VS (vapor de sódio) para Luminária 40 Watts de LED;
- Substituição de 181 (cento e oitenta e um) pontos de I.P. (iluminação pública), com luminária de 150 Watts VM (vapor de mercúrio) para Luminária 60 Watts de LED;
- Substituição de 758 (setecentos e cinquenta e oito) pontos de iluminação interna para lâmpadas de 12 Watts de LED;
- Substituição de 83 (oitenta e três) pontos de iluminação interna para lâmpadas de 20 Watts de LED;
- Substituição de 50 (cinquenta) pontos de iluminação interna para lâmpadas de 7 Watts de LED;
- Substituição de 2 (dois) pontos de iluminação interna para lâmpadas RS de 7 Watts de LED;
- Substituição de 6 (seis) pontos de iluminação externa para refletores de 100 Watts de LED;
- Substituição de 286 (duzentos e oitenta e seis) pontos de iluminação externa para refletores de 150 Watts de LED;
- Substituição de 362 (trezentos e sessenta e dois) pontos de iluminação interna para lâmpadas T8 de 120 Watts de LED;
- Substituição de 172 (cento e setenta e dois) pontos de iluminação interna para lâmpadas T8 de 60 Watts de LED.

Santa Juliana - MG, 08 de Fevereiro de 2019

Isadora Cecato F. Borges
Isadora Cecato F. Borges
Engenheira Civil
CREA/MG 184611/D
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA
Rua Professor Orestes, nº 314
CEP: 38.175-000 - Centro - Santa Juliana
CNPJ: 18.140.780/0001-30
Isadora Cecato Fernandes Borges - Engenheira Civil
CREA/MG: 184611/D

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azavedobastos.not.br/documento/182250408211849421490-2>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182250408211849421490-2
Data: 04/08/2021 09:38:28
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV62234-NEJ2;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-3404 - cartorio@azavedobastos.net.br
<https://azavedobastos.net.br>

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Orestes, 314 - Santa Juliana / MG
CEP: 38.175-000 - Telefone: (34) 3354-8000
E-mail: consul@pmsantajuliana.mg.gov.br
Fax: (34) 3354-3025
www.santajuliana.mg.gov.br

00456

Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
Tribunal



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quarta-feira, 4 de agosto de 2021 09:41:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas, Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA



Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2021 10:58:13 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹Código de Autenticação Digital: 182250408211849421490-1 a 182250408211849421490-2

²Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b97c8e79a57a58dfcc74dd158423072daaad8ab3bd9908308013c9088fa11c0cfe4653848727e75e82157bf2f46143032890f648b1437ef74f535212ce7787c3



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº 2.200-2
de 24 de agosto de 2001



00457



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.495.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Olavo Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-510, inscrita no CREA/MG sob o nº 045362, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o nº 18.140.764/0001-48, sediada à Praça Monsenhor Saul Amaral, nº 512 - Centro - Sacramento - MG, sob regime de empreitada com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, **MANUTENÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO**.

DADOS DA OBRA E/OU SERVIÇOS

- **ATA REGISTRO DE PREÇOS - 008/2020**
PREGÃO PRESENCIAL 082/2019
REGISTRO DE PREÇOS Nº 071/2019
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 169/2019
- **LOCAL DOS SERVIÇOS: MUNICÍPIO DE SACRAMENTO**
 - **CONTRATO: 015/2020**
 - **QUANTIDADE: 2.602 PONTOS**
535 - 120W
2.067 - 60W
 - **INÍCIO: 13/01/2020**
 - **TÉRMINO: 13/07/2020**
 - **ART: 5928141**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

➤ **JAVERSON RODRIGUES DA SILVA**
CREA/MG - 171.446-D

ENGENHEIRO ELETRICISTA

OBJETO:

- Adequação da iluminação pública com utilização de luminárias de LED Certificadas no INMETRO;
- Execução geral da obra de distribuição e substituição da iluminação pública nas vias e áreas públicas dentro do perímetro Urbano e Rural, definidos pelo Município de Sacramento - MG, contemplando 4.185 (quatro mil, cento e oitenta e cinco) pontos de iluminação pública, com fornecimento dos projetos executivos e toda infraestrutura, equipamentos, mão de obra técnica especializada junto a órgãos competentes e todo material necessário à execução deste objeto conforme especificação discriminada na respectiva planilha, e o acompanhamento dos trâmites legais necessários junto à Cemig, para sua apreciação, aprovação e autorização dos serviços projetados, conforme condições e especificações contidas no Edital e seus anexos, que entre si fazem o Município de Sacramento - MG, e a Empresa Método Projetos e Construções Elétricas.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO - CNPJ: 18.140.764/0001-48
Praça Monsenhor Saul Amaral, 512 - Centro - CEP 38190-000 - Sacramento-MG
(34) 3351-8900 - www.sacramento.mg.gov.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/82251205221944037664>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182251205221944037664-1
Data: 12/05/2022 16:15:48
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMY39777-9H47;



CNJ 06.379-2

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válter Azevedo de M. Cavalcanti
Tribunal

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em quinta-feira, 12 de maio de 2022 16:31:30 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutela/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



00458



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO



LOCAL DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

- Avenidas, Ruas, Travessa, Vieiras, Becos, Praças, Passeios, Rotatórias, Áreas públicas no município de Sacramento/MG.

DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

- Elaboração de todos os projetos executivos, incluindo os respectivos levantamentos cadastrais, demonstrativos de cálculos, planilha e documentos complementares;
- Execução de obras e projetos relativos à manutenção, melhoria e efficientização do sistema de iluminação pública no Município de Sacramento que compreende 4.185 (quatro mil, cento e oitenta cinco) pontos dos quais foram executados 2.067 (dois mil, sessenta e sete) pontos de iluminação pública, gerenciamento/administração dos serviços executados de iluminação pública.
- Substituição de conjuntos completos de iluminação pública com acessórios (cinta / braço / lâmpada / relé), luminária convencional (vapor metálico / vapor de sódio / vapor de mercúrio) para LED (Light Emitter Diode) com relé fotoelétrico/eletrônico, conexões, fusíveis, cabos e fios elétricos, em postes existentes;
- Correção da posição de suporte, correção de fixação, correção de posição de braço;
- Gerenciamento do contrato inclusive a gestão de fornecedores de materiais, peças e acessórios de forma a garantir o atendimento exato (Just In Time), gestão de compras, inspeção e estocagem de material utilizado na obra e disposição dos materiais retirados;
- Serviços executados obedecendo as normas de segurança NR10;
- Fornecimento de todos materiais, equipamentos e ferramentas necessárias à execução dos serviços, conforme descritos na planilha abaixo:

9

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO – CNPJ: 18.140.764/0001-48
Praça Monsenhor Saul Amarel, 512 – Centro – CEP 38190-000 – Sacramento-MG
(34) 3351-8900 – www.sacramento.mg.gov.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/182251205221944037664>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182251205221944037664-2
Data: 12/05/2022 16:15:47
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMY39778-OWQJ



CNPJ: 06.8176-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5454 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Vilber Azevêdo de M. Cavalcanti
Tribunal

TJPB



CRISTIANO
CONSTANTE
4468306609



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em quinta-feira, 12 de maio de 2022 16:31:30 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00459



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	1302,00	PC
258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	1087,00	PC
225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	13044,00	M
2931	CABO DE AÇO 5M 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	1040,80	KG
226844	CINTA DE AÇO D 180MM	378,00	PC
236803	CINTA DE AÇO D 230MM	336,00	PC
236819	CINTA DE AÇO D 250MM	148,00	PC
236950	CINTA DE AÇO D 290MM	10,00	PC
277850	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	2602,00	PC
231175	CONETOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	5204,00	PC
352237	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	1734,00	PC
352242	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	1734,00	PC
352260	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	1734,00	PC
LED120W	LUMINÁRIA LED 120W	535,00	PC
LED60W	LUMINÁRIA LED 60W	2067,00	PC
65675	PARAFUSO CABEÇA ABALADA M16X 45MM	872,00	PC
65686	PARAFUSO CABEÇA ABALADA M16X 70MM	1744,00	PC
74823	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM	656,00	PC
74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	576,00	PC
74849	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X350MM	70,00	PC
327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	2602,00	PC

OBS: A contratada GARANTE QUALIDADE de todo e qualquer material aplicado no Sistema de Iluminação Pública de Sacramento.

Atestamos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com especificações contratuais dentro dos prazos previstos e conforme normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados.

Sacramento (MG), 23 de novembro de 2020

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO
Praça Monsenhor Saul Amaral, nº 512
Centro - Sacramento - MG - CEP.: 38.190-000
CNPJ: 18.140.764/0001-48

9

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO - CNPJ 18.140.764/0001-48
Praça Monsenhor Saul Amaral, 512 - Centro - CEP 38190-000 - Sacramento-MG
(34) 3351-8900 - www.sacramento.mg.gov.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/182251205221944037664>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182251205221944037664-3
Data: 12/05/2022 16:15:47
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMY39775-TZDC



CNJ 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válter Azevedo de M. Cavalcanti
Tribunal



TJPB

CRISTIANO
CONSTANTE
04668366609



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em quinta-feira, 12 de maio de 2022 16:31:30 GMT-03:00. CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00460

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA



Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **12/05/2022 17:42:33 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

Código de Autenticação Digital: 182251205221944037664-1 a 182251205221944037664-3

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bfd141de529de841edc15eb7386f347f5b35a993b438847055db137854660842665dcf1c95e12068f53dc8514e8f8ef8b2890f648b1437ef74f535212ce7787c3



[Handwritten signature]



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001



00461



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Página 1/4

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2793068/2021

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, a Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JAVERSON RODRIGUES DA SILVA**
Registro: **MG0000171446D MG** RNP: **1412586240**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **14202000000006380355** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/10/2020** Baixada em: **26/04/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**
Endereço do contratante: **Praça MONSENHOR SAUL AMARAL**
Complemento:

CPF/CNPJ: **18.140.764/0001-48**
Nº: **512**

Cidade: **Sacramento**

Bairro: **CENTRO**

Contrato: **334/2020**

UF: **MG**

CEP: **38190000**

Valor do contrato: **R\$ 1.100.273,64**

Celebrado em: **22/10/2020**

Ação institucional: **Outros**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Endereço da obra/serviço: **Rua DIVERSOS**

Complemento:

Nº:

Cidade: **Sacramento**

Bairro: **DIVERSOS**

Data de início: **22/10/2020**

Conclusão efetiva: **31/12/2020**

UF: **MG**

CEP: **38190000**

Finalidade: **INFRAESTRUTURA**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**

CPF/CNPJ: **18.140.764/0001-48**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1007-1129 - SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA 43 - PROJETO 636 unidade; 7 - EXECUÇÃO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1007-1129 - SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA 26 - EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO 636 unidade;**

Observações

SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS VS/VM PARA LED EM DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2793068/2021**
28/04/2021, 09:39
xB23Z

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xB23Z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, São Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/07/2021, às 13:48



00462





PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.495.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Olavo Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-510, inscrita no CREA/MG sob o nº 045362, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o nº 18.140.764/0001-48, sediada à Praça Monsenhor Saul Amaral, nº 512 - Centro - Sacramento - MG., sob regime de empreitada com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, **MANUTENÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO.**

DADOS DA OBRA E/OU SERVIÇOS

- **ATA REGISTRO DE PREÇOS - 008/2020**
- PREGÃO PRESENCIAL 082/2019**
- REGISTRO DE PREÇOS Nº 071/2019**
- PROCESSO LICITATÓRIO Nº 169/2019**
- **CONTRATO: 334/2020**
 - **QUANTIDADE: 636 PONTOS**
 - 59 - 120w
 - 577 - 60w
 - **INÍCIO: 22/10/2020**
 - **TÉRMINO: 10/11/2020**
 - **ART: 6380355**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

➤ **JAVERSON RODRIGUES DA SILVA**
CREA/MG - 171.446-D

ENGENHEIRO ELETRICISTA

OBJETO:

- Adequação da iluminação pública com utilização de luminárias de LED Certificadas no INMETRO;
- Execução geral da obra de distribuição e substituição da iluminação pública nas vias e áreas públicas dentro do perímetro Urbano e Rural, definidos pelo Município de Sacramento - MG, contemplando 4.185 (quatro mil, cento e oitenta e cinco) pontos de iluminação pública, com fornecimento dos projetos executivos e toda infraestrutura, equipamentos, mão de obra técnica especializada junto a órgãos competentes e todo material necessário à execução deste objeto conforme especificação discriminada na respectiva planilha, e o acompanhamento dos trâmites legais necessários junto à Comig, para sua apreciação, aprovação e autorização dos serviços projetados, conforme condições e especificações contidas no Edital e seus anexos, que entre si fazem o Município de Sacramento - MG, e a Empresa Método Projetos e Construções Elétricas.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO - CNPJ: 18.140.764/0001-48
Praça Monsenhor Saul Amaral, 512 - Centro - CEP 38190-000 - Sacramento-MG
(34) 3351-8900 - www.sacramento.mg.gov.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600 - Santa Agninha, 30.170-917 - Belo Horizonte-MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/07/2021 às 13:48



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais vinculado à Certidão nº 2793068/2021, emitida em 28/04/2021

Certidão nº 2793068/2021
20/07/2021, 13:48
Chave de Impressão: x8232

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/04/2021 e contém 3 folhas

00463



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

LOCAL DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

- Avenidas, Ruas, Travessa, Vieiras, Becos, Praças, Passeios, Rotatórias, Distritos, Áreas públicas no município de Sacramento/MG.

DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

- Elaboração de todos os projetos executivos, incluindo os respectivos levantamentos cadastrais, demonstrativos de cálculos, planilha e documentos complementares;
- Execução de obras e projetos relativos à manutenção, melhoria e efficientização do sistema de iluminação pública no Município de Sacramento que compreende 4.185 (quatro mil, cento e oitenta e cinco) pontos dos quais foram executados neste contrato 636 (seiscentos e trinta e seis) pontos de iluminação pública, gerenciamento/administração dos serviços executados de iluminação pública.
- Substituição de conjuntos completos de iluminação pública com acessórios (cinta / braço / lâmpada / relé), luminária convencional (vapor metálico / vapor de sódio / vapor de mercúrio) para LED (Light Emitter Diode) com relé fotoelétrico/eletrônico, conexões, fusíveis, cabos e fios elétricos, em postes existentes;
- Correção da posição de suporte, correção de fixação, correção de posição de braço;
- Gerenciamento do contrato inclusive a gestão de fornecedores de materiais, peças e acessórios de forma a garantir o atendimento exato (Just In Time), gestão de compras, inspeção e estocagem de material utilizado na obra e disposição dos materiais retirados;
- Serviços executados obedecendo as normas de segurança NR10;
- Fornecimento de todos materiais, equipamentos e ferramentas necessárias à execução dos serviços, conforme descritos na planilha abaixo:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.
259921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	11,00	PC
225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	132,00	M
2901	CABO DE AÇO EM 1HP (6,4MM) 7 FIOS	277,80	KG
236883	CINTA DE AÇO D 230MM	20,00	PC
227800	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	694,00	PC
231175	CONETOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	1388,00	PC
352237	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	24,00	PC
352242	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	22,00	PC
352260	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	24,00	PC
LED120W	LUMINÁRIA LED 120W	58,00	PC
LED80W	LUMINÁRIA LED 80W	577,00	PC
60878	PARAFUSO CABEÇA ABALADA M16X 45MM	20,00	PC
86886	PARAFUSO CABEÇA ABALADA M16X 70MM	40,00	PC
74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	2,00	PC
227361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	636,00	PC

OBS: A contratada GARANTE QUALIDADE de todo e qualquer material aplicado no Sistema de Iluminação Pública de Sacramento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO – CNPJ 18.140.764/0001-48
Praça Monsenhor Saul Amaral, 512 – Centro – CEP 38190-000 – Sacramento-MG
(34) 3351-8900 – www.sacramento.mg.gov.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa Agostinha, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-
MG

Impresso em: 20/07/2021, às 13:48



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2793068/2021, emitida em 28/04/2021

Certidão nº 2793068/2021
20/07/2021, 13:48
Chave de Impressão: x823Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/04/2021 e contém 3 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

Atestamos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com especificações contratuais dentro dos prazos previstos e conforme normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados.

Sacramento (MG), 23 de novembro de 2020

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO
Praça Monsenhor Saul Amaral, nº 512
Centro - Sacramento - MG - CEP: 38.190-000
CNPJ: 18.140.764/0001-48
Dr. Wesley de Santi de Melo

CPF: 788.906.406-34

Prefeito Municipal de Sacramento



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2793068/2021, emitida em 28/04/2021



Certidão nº 2793068/2021

20/07/2021, 13:48

Chave de Impressão: xB23Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/04/2021 e contém 3 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO - CNPJ: 18.140.764/0001-48
Praça Monsenhor Saul Amaral, 512 - Centro - CEP 38190-000 - Sacramento-MG
(34) 3351-8900 - www.sacramento.mg.gov.br



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/07/2021, às 13:48



00465



Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2789381/2021

Atividade concluída

FLS.: 8108

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional **JAVERSON RODRIGUES DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JAVERSON RODRIGUES DA SILVA**Registro: **MG0000171446D MG** RNP: **1412586240**Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**Número da ART: **1420200000006378734** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**Registrada em: **27/10/2020**Baixada em: **06/05/2021**Forma de registro: **INICIAL**Participação técnica: **INDIVIDUAL**Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA**Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**CPF/CNPJ: **18.140.764/0001-48**Endereço do contratante: **Praça PRAÇA MONSENHOR SAUL AMARAL,**Nº: **512**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**Cidade: **Sacramento**UF: **MG**CEP: **38190000**Contrato: **233/2020**Celebrado em: **13/01/2020**Valor do contrato: **R\$ 1.200.613,06**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Ação institucional: **Outros**Endereço da obra/serviço: **Praça PONTOS DIVERSOS**

Nº:

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**Cidade: **Sacramento**UF: **MG**CEP: **38190000**Data de início: **06/08/2020**Conclusão efetiva: **30/12/2020**Finalidade: **INFRAESTRUTURA**Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**CPF/CNPJ: **18.140.764/0001-48**

Atividade Técnica: **20 - ELABORAÇÃO** GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1007-1129 - SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA 43 - PROJETO 694 unidade; **7 - EXECUÇÃO** GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1007-1129 - SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA 26 - EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO 694 unidade;

Observações

SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS VS/VM PARA LED EM DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2789381/2021

06/05/2021, 09:47

Z5dc0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z5dc0

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600 - Santo Antônio, 30-170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br

CREA-MG

Impresso em: 20/02/2021, às 13:42



00466

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.495.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Olavo Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-510, inscrita no CREA/MG sob o nº 045362, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o nº 18.140.764/0001-48, sediada à Praça Monsenhor Saul Amaral, nº 512 - Centro - Sacramento - MG, sob regime de empreitada com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, **MANUTENÇÃO, EFICIENTIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO**.

DADOS DA OBRA E/OU SERVIÇOS

- ATA REGISTRO DE PREÇOS - 008/2020
 PREGÃO PRESENCIAL 082/2019
 REGISTRO DE PREÇOS Nº 071/2019
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 169/2019

CONTRATO: 233/2020

- QUANTIDADE: 694 PONTOS
 130 - 120W
 564 - 60W
- INÍCIO: 06/08/2020
- TÉRMINO: 31/12/2020
- ART: 6378734

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

- JAVERSON RODRIGUES DA SILVA ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/MG - 171.446-D

OBJETO:

Adequação da iluminação pública com utilização de luminárias de LED Certificadas no INMETRO;
 Execução geral da obra de distribuição e substituição da iluminação pública nas vias e áreas públicas dentro do perímetro Urbano e Rural, definidos pelo Município de Sacramento - MG, contemplando 4.185 (quatro mil, cento e oitenta e cinco) pontos de iluminação pública, com fornecimento dos projetos executivos e toda infraestrutura, equipamentos, mão de obra técnica especializada junto a órgãos competentes e todo material necessário à execução deste objeto conforme especificação discriminada na respectiva planilha, e o acompanhamento dos trâmites legais necessários junto à Cemig, para sua apreciação, aprovação e autorização dos serviços projetados, conforme condições e especificações contidas no Edital e seus anexos, que entre si fazem o Município de Sacramento - MG, e a Empresa Método Projetos e Construções Elétricas.

LOCAL DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Avenidas, Ruas, Travessa, Vias, Becos, Praças, Passeios, Rotatórias, Distritos, Áreas públicas no município de Sacramento/MG

DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

Elaboração de todos os projetos executivos, incluindo os respectivos levantamentos cadastrais, demonstrativos de cálculos, planilha e documentos complementares.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2789381/2021, emitida em 06/05/2021



Certidão nº 2789381/2021
 20/07/2021, 13:42
 Chave de Impressão: 75dd0
 O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2021 e contém 2 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2789381/2021, emitida em 06/05/2021



Certidão nº 2789381/2021
20/07/2021, 13:42
Chave de Impressão: 25dcd

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2021 e contém 2 folhas

Execução de obras e projetos relativos à manutenção, melhoria e eficiência do sistema de iluminação pública no Município de Sacramento que compreende 4.185 (quatro mil, cento e oitenta e cinco) pontos dos quais foram executados neste contrato 694 (seiscentos e noventa e quatro) pontos de iluminação pública, gerenciamento/administração dos serviços executados de iluminação pública.

- Substituição de conjuntos completos de iluminação pública com acessórios (cinta / braço / lâmpada / relê), luminária convencional (vapor metálico / vapor de sódio / vapor de mercúrio) para LED (Light Emitter Diode) com relê fotoelétrico/eletrônico, conexões, fusíveis, cabos e fios elétricos, em postes existentes;

- Correção da posição de suporte, correção de fixação, correção de posição de braço;

- Gerenciamento do contrato inclusive a gestão de fornecedores de materiais, peças e acessórios de forma a garantir o atendimento exato (Just in Time), gestão de compras, inspeção e estocagem de material utilizado na obra e disposição dos materiais retirados;

- Serviços executados obedecendo as normas de segurança NR10;

- Fornecimento de todos materiais, equipamentos e ferramentas necessárias à execução dos serviços, conforme descritos na planilha abaixo:

CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID
19721	ABRIGUE QUADRADO 30X30MM	2,00	PC
21941	BRACO PARA 3P FIO MEDIO	11,00	PC
219415	CABO CU TX 1 AMP 1KV XPE	132,00	M
2197	CABO DE AÇO 3M 1MP 15 AMP 7 FIOS	277,00	KG
219891	CINTA DE AÇO 0,20MM	20,00	PC
219892	CONE TORÇÃO 0,20 ITEM 1	454,00	PC
219175	CONECTOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE 3P	1386,00	PC
219231	IDENTIFICADOR DE FASE A PARA RDI BT	24,00	PC
219232	IDENTIFICADOR DE FASE B PARA RDI BT	24,00	PC
219233	IDENTIFICADOR DE FASE C PARA RDI BT	24,00	PC
181112AV	LUMINARIA LED 150W	130,00	PC
181020W	LUMINARIA LED 150W	564,00	PC
181015	PARAFUSO CABEÇA ABALADA M10X 15MM	462,00	PC
181016	PARAFUSO CABEÇA ABALADA M10X 10MM	462,00	PC
181017	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M10X30MM	462,00	PC
321301	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 115-220V	994,00	PC

OBS: A contratada GARANTE QUALIDADE de todo e qualquer material aplicado no Sistema de Iluminação Pública de Sacramento.

Atestamos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com especificações contratuais dentro dos prazos previstos e conforme normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados.

Sacramento (MG), 12 de janeiro de 2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

Wesley De Santi de Melo

CPF: 788.906.406-34

PREFEITO MUNICIPAL DE SACRAMENTO

Praça Monsenhor Saul Amaral, nº 512

Centro - Sacramento - MG - CEP: 38.190-000

CNPJ: 18.140.764/0001-48

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, São Agostinho, 31170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



00468
CREA-MG

Impresso em: 20/07/2021, às 13:42





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2814113/2021

Atividade em andamento



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES**
Registro: **MG0000185933D MG** RNP: **1413835589**
Título profissional: **ENGENHEIRA ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20210320572** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/06/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-AUTOR**
Empresa contratada: **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA**Endereço do contratante: **RUA PROFESSOR ORESTES,**

Complemento:

Cidade: **SANTA JULIANA**Contrato: **095/2020**Valor do contrato: **R\$ 1.289.487,74**Ação institucional: **Orgão Público**Endereço da obra/serviço: **RUA DIVERSOS**

Complemento:

Cidade: **SANTA JULIANA**Data de início: **10/05/2021**Situação: **atividade em andamento**Finalidade: **INFRAESTRUTURA**Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA**CPF/CNPJ: **18.140.780/0001-30**
Nº: **314**Bairro: **CENTRO**UF: **MG**CEP: **38175000**Celebrado em: **08/06/2020**Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**Nº: **S/Nº**Bairro: **DIVERSOS**UF: **MG**CEP: **38175000**CPF/CNPJ: **18.140.780/0001-30**

Atividade Técnica: **2014 - Elaboração ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 80 - Projeto 675.00 quilovolt-ampère; 2016 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO > #11.9.12.1 - AÉREA URBANA DE ENERGIA ELÉTRICA 49 - Execução de obra 675.00 quilovolt-ampère;**

Observações

Prestação de serviços de engenharia, compreendendo a execução de extensão de rede de distribuição de energia elétrica em diversos pontos da cidade de Santa Juliana.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2814113/2021
06/07/2021, 14:16
A5Yb0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: A5Yb0

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santa RITA, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/07/2021, às 14:00



00469



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA - PARCIAL

Atestamos para os devidos fins que a **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.436.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Otávio Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-510, inscrita no CREA/MG sob o nº 045363, executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o nº 18.140.780/0001-30, sediada à Rua Professor Orestes, 314 - Centro - Santa Juliana, sob regime de empreitada com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, **AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA**.

DADOS DA OBRA E/OU SERVIÇOS

- ADESÃO ATA REGISTRO DE PREÇOS DO MUNICÍPIO DE SALINAS - 112/2020
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2019
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 090/2019
- LOCAL DOS SERVIÇOS: MUNICÍPIO DE SANTA JULIANA
 - CONTRATO: 095/2020 - CONCLUÍDO
 - INÍCIO: 08/06/2020
 - TÉRMINO: 30/03/2021
 - 2º ADITIVO: 095/2020 - EM EXECUÇÃO
 - INÍCIO: 05/03/2021
 - PREVISÃO TÉRMINO: 31/12/2021
 - ART's: 14202000000006070688
MG20210920572

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

- | | | |
|------------------------------------|------------------------|---------------------|
| ➤ JAVERSON RODRIGUES DA SILVA | ENGENHEIRO ELETRICISTA | CREA/MG - 171.446-D |
| ➤ VIVIANA FRANCISCA DE JESUS ALVES | ENGENHEIRA ELETRICISTA | CREA/MG - 185.933-D |

OBJETO:

- Contratação de pessoa jurídica para prestação de serviços de engenharia, compreendendo a execução de extensão de rede de distribuição de energia elétrica em diversos pontos na cidade de Santa Juliana.
- A Contratada executará os serviços de acordo com os projetos respectivos e com quantitativos previstos no ato convocatório, sempre dentro das normas e especificações técnicas recomendáveis.

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Orestes, 314 - Santa Juliana / MG
CEP: 38.180-510 - Telefone: (35) 334-0000
E-mail: construtoria@prefeitura.santa-juliana.mg.br
Fax: (35) 334-0000
www.prefeitura.santa-juliana.mg.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2814113/2021, emitida em 06/07/2021



Certidão nº 2814113/2021
20/07/2021, 14:00
Chave de Impressão: A5Yb0

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2021 e contém 2 folhas





Os materiais empregados serão de primeira qualidade, submetidos ainda à fiscalização e aprovação do contratante, ficando a contratada obrigada a proceder à substituição daqueles que forem rejeitados, sem direito a reclamação ou indenização.

LOCAL DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Avenidas, Ruas, Travessas, Vias, Becos, Áreas públicas no município de Santa Juliana/MG.

DESCRIÇÃO DETALHADA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

- Elaboração de todos os projetos executivos, e aprovação do mesmo junto à Cemig;
- Instalação 175 postes de RDU com baixa tensão isolada e média tensão protegida;
- Extensão de 4.700 metros de rede protegida 3850+2,5mm em 13,8kv;
- Extensão de 6.950 metros de rede secundária isolada 3x1x70+70mm;
- Instalação de 15 transformadores trifásicos de 45 KVA;
- Instalação de 45 para-raios de baixa tensão;
- Instalação de 45 para-raios de média tensão;
- Serviços executados obedecendo as normas de segurança NR10;
- Fornecimento de todos os materiais e equipamentos, incluindo o seu armazenamento e controle; Gerenciamento do contrato, incluindo gerenciamento de fornecedores de materiais, peças e acessórios através de sistema informatizado;
- Remoção, transporte e acondicionamento de materiais nocivos ao meio ambiente.

Atestamos que os serviços foram executados dentro dos prazos previstos, utilizando todos os equipamentos de segurança de uso individual e coletivo necessário garantindo a segurança de todos os colaboradores e terceiros envolvidos diretamente e indiretamente com segurança e dentro das normas técnicas da CEMIG e ABNT.

Santa Juliana (MG), 24 de junho de 2021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA JULIANA
BELCHIOR ANTÔNIO DA SILVA
Prefeito Municipal
Praça Professor Orestes, 314 - Centro
Santa Juliana - MG - CEP: 38.175-000
CNPJ: 18.140.780/0001-30

Prefeitura Municipal de Santa Juliana
Rua Professor Orestes, 314 - Santa Juliana / MG
CNPJ: 18.175-000 - Telefone: (35) 3354-0000
E-mail: contabilidade@sj.mg.gov.br
Fax: (35) 3354-0021
www.santajuliana.mg.gov.br

Certidão nº 2814113/2021
20/07/2021, 14:00
Chave de Impressão: ASYb0

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/07/2021 e contém 2 folhas.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 - E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 20/07/2021, às 14:00.





Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420190001808

Atividade em andamento



Página 1/1

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional JAVERSON RODRIGUES DA SILVA, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descritas:

Profissional: JAVERSON RODRIGUES DA SILVA
Registro: 04.0.0000171446 RNP: 1412586240
Título Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Numero ART: 1420180000004943536 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART... Registrada em: 10/12/2018

Forma de Registro: Inicial Participação Técnica: Individual

Empresa Contratada: METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELETRICAS LTDA

Contratante: VILLAGIO III EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA CPF/CNPJ: 26834393000122

Logradouro: RUA PRIMEIRO DE MAIO Nº 135

Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: ARAXÁ UF: MG CEP: 38183-242

Contrato: 073/2018 celebrado em Vinculado à ART

Valor do contrato: R\$ 635000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: LOTEAMENTO CONDOMÍNIO VILLAGIO III Nº

Complemento: Bairro: VILLAGIO III

Cidade: ARAXÁ UF: MG CEP: 38183-242

Início: 10/12/2018 Situação: ATIVIDADE EM ANDAMENTO Coord. Geográficas:

Finalidade: RESIDENCIAL Código:

Proprietário: VILLAGIO III EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA CPF/CNPJ: 26834393000122

Atividade Técnica: EXECUÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 270,00, Unidade kVA: EXECUÇÃO EXECUÇÃO

DE OBRA/SERVIÇO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SIST.DISTRIB. ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 270,00, Unidade kVA

Observações:

Informações Complementares:

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0389599 a 0362600, o documento contendo 2 (duas) folhas, expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190001808/2019

26/03/2019, 11:46:57

1420190001808

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnica-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou vier a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte - CEP 30170-001

Telefone: (31) 2299-8700 - Ouvidoria: (0800) 283 0273 - Atendimento: (0800) 031 7732 - www.crea-mg.org.br



00472

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos para os devidos fins que a **METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.495.235/0001-55, sediada na cidade de Araxá (MG), à Av. Ministro Olavo Drummond, nº 495 - Bairro Amazonas, CEP 38.180-510, inscrita no CREA/MG sob o nº 045362, executou para **VILLÁGIO III EMREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 26.834.393/001-22, sediada à Rua Primeiro de Maio, nº 135 - Sala 04 - Centro - Araxá - MG., os serviços de elaboração projeto e execução da obra extensão de Rede de distribuição urbana para atender **CONDOMÍNIO VILLÁGIO III** no município de Araxá - MG., conforme **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA Nº 073/2018**, onde teve como responsável técnico o Sr. **IAVERSON RODRIGUES DA SILVA**, Engenheiro Eletricista, portador do CREA/MG nº 17.1446/D, CPF: 076.443.916-22 e RG MG-14.359.354 SSP/MG, atuou na qualidade de responsável técnico do projeto e execução da obra, executando de forma satisfatória e em conformidade com as normas técnicas e prazos avençados, fornecimento de mão-de-obra qualificada e todos os materiais, fornecimento de ferramenta necessário como caminhões com mecanismos operacionais (Guindastes com lanças telescópicas e cestos aéreos isolados) equipados com cabines adicionais para transporte de pessoal, camionetas com escadas fixas, giratórias e demais equipamentos e ferramentas, gerenciamento, administração e operação de canteiro de obras e almoxarifado destinado à acomodação de componentes elétricos para obras troca de iluminação pública, necessários à execução dos serviços de engenharia, conforme contrato abaixo listado e seus respectivos itens:

1) CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Objeto: Construção/Execução, rede de distribuição elétrica de 13.8 KV, Urbano/Rural elaboração de projeto especial (estudo de carga), projeto e execução de obras de extensão de rede de distribuição urbana e rede de distribuição subterrânea, iluminação pública, instalação de transformadores, instalação de religador microprocessado e todos aterramentos necessários conforme normas Cemig.

Valor: R\$ 635.000,00 (Seiscentos e trinta e cinco mil reais)

Data: 07/12/2018 -- **Término:** em andamento

ART nº 14201300000004943536.

Descrição detalhada dos serviços executados:

- Visita Técnica;
- Análise projeto especial (estudo de carga);
- Elaboração e aprovação do projeto elétrico junto à CEMIG; de rede de Distribuição Urbana/ Rural aérea e subterrânea de média e baixa tensão;
- Instalação de 35 postes equipados com média tensão protegido cabo 3#50+9,5 mm e com baixa tensão isolado cabo 3x1x70+70mm;
- Instalação de 42 postes equipados com baixa tensão isolado cabo 3x1x70+70mm;
- Retirada de 03 postes;
- Instalação de 06 transformadores trifásicos de 45 KVA 127/220V;
- Instalação de 76 luminárias, braço médio e lâmpadas vapor de sódio 100 watts;
- Retirada de 03 luminárias, braço médio e vapor de sódio 100 watts;
- Instalação de 02 jogos de chave fusível elo 15K;
- Instalação de 01 jogo de chave fusível sem substituição elo 25K;
- Instalação de 01 jogo de chave faca adaptada lâmina 300A;
- Instalação de 02 chaves fusível deslocada;
- Instalação de 18 chaves fusíveis de 10KA nos transformadores;
- Instalação de 18 para raios poliméricos de 10KA nos transformadores;
- Instalação de 18 para raios rede secundária nos transformadores;
- Instalação de todos os aterramentos necessários conforme normas Cemig;
- Fornecimento de todo material e mão de obra gastos no projeto.
- Construção de 125 metros de rede de distribuição subterrânea média tensão isolada cabo 3#400 mm, baixa tensão 70mm isolado, com abertura de cava em asfalto e eletroduto envelopado em concreto;
- Instalação de 02 caixas ZC de concreto armado;
- Recomposição asfáltica;
- Escavação MND (Método não Destrutivo) e lançamento de cabo 3#400 mm, baixa tensão 70 MM isolado; 190 metros;
- Instalação de 01 jogo de chave faca para derivação de rede subterrânea;
- Instalação de 07 postes equipados com média tensão protegido cabo 3#150+9,5 e neutro;
- Padronização de 09 postes com média tensão protegido cabo 3#50+9,5 mm;

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quarta-feira, 4 de agosto de 2021 09:41:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1. O REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticacao. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/182250408211314532556>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182250408211314532556-1
Data: 04/08/2021 09:38:31
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALV62238-4Q0G;



Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



00473



- Retirada de 05 postes;
- Deslocamento de 01 jogo de chave fusível do transformador;
- Retirada de 448 metros de rede de distribuição rural trifásica;
- Retirada de 45 metros de rede de distribuição rural monofásica;
- Retirada de 03 luminárias;
- Instalação de 03 luminárias, tiraço médio e lâmpadas vapor de sódio 100 watts;
- Instalação de 01 religador microprocessado 630A;
- Levantamento topográfico para demarcação dos locais para a escavações, instalação dos postes, caixa de passagem e verificação de cotas e nivelamento;
- Fornecimento de materiais e equipamento, incluindo o seu armazenamento e controle; Gerenciamento do contrato, incluindo gerenciamento de fornecedores de materiais, peças e acessórios;
- Os serviços foram executados dentro dos prazos previstos, com segurança e dentro das normas técnicas da CEMIG E ABNT.

Araxá (MG), 20 de Março de 2019

Alessandra Mapelli

1º ofício

VILLÁGIO III EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.

Rua Primeiro de Maio, 135 – Sala 04 – Centro

CEP.: 38.183-242 – Araxá - MG

CNPJ: 111.284.456/0001-47

Alessandra Mapelli

CPF: 013.550.426-07

SÓCIA ADMINISTRADORA

q

[Handwritten signature]



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documentos/182250406211314532556>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 182250406211314532556-2

Data: 04/08/2021 09:38:32

Valor Total do Ato: R\$ 4,66

Selo Digital Tipo Normal C: ALV62239-ORZ9;



Cartório Azevêdo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145

Bairro dos Estados, João Pessoa - PB

(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

[Handwritten signature]
Válter Azevêdo da M. Cavalcanti
Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em quarta-feira, 4 de agosto de 2021 09:41:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticacao. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00474

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço ps://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital* ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/08/2021 10:56:20 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa METODO PROJETOS E CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

*Código de Autenticação Digital: 182250408211314532556-1 a 182250408211314532556-2

*Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b97c8e79a57a58dfcc74dd158423072da34b4aeb964fec6b2ab147fd1f9c431831e58cfea6d3da1437f2afeac97053e5f2890f648b1437ef74f535212ce7787c3



g



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº 2.200-2
de 24 de agosto de 2001



[Assinatura]

[Assinatura]

R



00475



Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2774037/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALBERTO BRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALBERTO BRANCO**

Registro: **MG0000035037D MG** RNP: **1403737908**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA**



Número da ART: **14202000000005902525** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/11/2020**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EI**

Contratante: **GERALDO PEREIRA DE ALVARENGA**

CPF/CNPJ: **192.877.046-00**

Endereço do contratante: **Rua DOUTOR BAPTISTA CARUSO**

Nº: **123**

Complemento: **CASA**

Bairro: **FÁTIMA I**

Cidade: **Pouso Alegre**

UF: **MG**

CEP: **37554240**

Contrato:

Celebrado em: **03/03/2020**

Valor do contrato: **R\$ 67.845,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Física**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Fazenda SÃO VICENTE**

Nº: **9999**

Complemento:

Bairro: **ÁREA RURAL**

Cidade: **São Gonçalo do Sapucaí**

UF: **MG**

CEP: **37490000**

Data de início: **03/03/2020**

Conclusão efetiva: **20/07/2020**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **GERALDO PEREIRA DE ALVARENGA**

CPF/CNPJ: **192.877.046-00**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #1007-1130 - GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 24 - EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO 91.77 quilowatt; 7 - EXECUÇÃO #1007-1130 - GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 43 - PROJETO 91.77 quilowatt;**

Observações

PROJETO ELÉTRICO PARA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **2774037/2021**

01/04/2021, 20:09

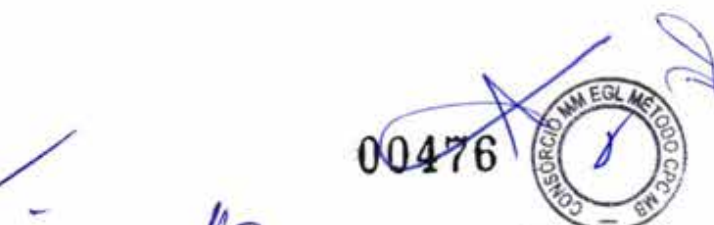
1Cx32

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **1Cx32**

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.



00476

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600 - Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 05/04/2021, às 10:36





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de direito, que a contratada MB Comércio de Materiais e equipamentos eletroeletrônicos Eireli, registrada no CREA com nº 67326, CNPJ 22.026.806/0001-91, situada na Rua Coronel Brito Filho, 580 – Vila Verde – Pouso Alegre/MG CEP: 37.554-260, tendo como responsável técnico o engenheiro eletricista, Carlos Alberto Branco, registrado nesta entidade com o nº 35037, executou para Geraldo Pereira de Alvarenga, CPF 192.877.046-00, com sede em Rua Doutor Baptista Caruso, 123 – Fátima 1, na cidade de Pouso Alegre no estado de Minas Gerais, CEP: 37.554-240, os serviços abaixo relacionados:

- Projeto e execução de instalação elétrica para geração distribuída com potência de 91,77 KW conectada à rede de distribuição em média tensão
- Período de 03/03/2020 à 20/07/2020.

Endereço da obra: Fazenda São Vicente, 9999, área rural, São Gonçalo do Sapucaí/MG, CEP: 37.490-000

Atestamos ainda que a empresa contratada demonstrou capacidade técnica, que os serviços foram executados de acordo com os prazos e nas condições contratuais estabelecidas.

Pouso Alegre, 21 de dezembro de 2020

13º OFÍCIO

 Geraldo Alvarenga Pereira de Alvarenga
 Proprietário
 CPF: 192.877.046-00



Certidão nº 2774037/2021
 05/04/2021, 10:36
 Chave de Impressão: 1Cx32

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2021 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT

Página 1/2

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2774482/2021

Atividade concluída

FLS.: 8120

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALBERTO BRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALBERTO BRANCO**

Registro: **MG0000035037D MG** RNP: **1403737908**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **14201900000005621883** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/03/2021**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS LT**

Contratante: **CLUBE ITAJUBENSE**

Endereço do contratante: **Praça TEODOMIRO SANTIAGO**

Complemento:

Cidade: **Itajubá**

Contrato:

Valor do contrato: **R\$ 540.000,00**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Estrada ANO BOM**

Complemento:

Cidade: **Itajubá**

Data de início: **22/10/2019**

Conclusão efetiva: **22/07/2020**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **CLUBE ITAJUBENSE**

CPF/CNPJ: **17.860.552/0002-53**
Nº: **160**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MG**

CEP: **37500036**

Celebrado em: **22/10/2019**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Nº: **1504**

Bairro: **ANO BOM**

UF: **MG**

CEP: **37501160**

CPF/CNPJ: **17.860.552/0002-53**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #1007-1130 - GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 24 - EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO 180 quilowatt; 7 - EXECUÇÃO #1007-1130 - GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 43 - PROJETO 180 quilowatt;**

Observações

PROJETO ELÉTRICO PARA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM MT

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2774482/2021

22/03/2021, 14:27

AZ6xW

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: AZ6xW

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]



00478

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30 170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 23/03/2021, às 11:09





CLUBE ITAJUBENSE

Praça Teodomiro Santiago, 126 - Caixa Postal 177
Fones: DDD (035) 3622-1237 - 3622-3885 - Itajubá - MG
e-mail: clubeitajubense@clubeitajubense.com.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de direito, que a contratada MB Comércio de Materiais e equipamentos eletroeletrônicos Eireli, registrada no CREA com nº 67326, CNPJ 22.026.806/0001-91, situada na Rua Coronel Brito Filho, 580 - Vila Verde - Pouso Alegre/MG CEP: 37.554-260, tendo como responsável técnico o engenheiro eletricista, Carlos Alberto Branco, registrado nesta entidade com o nº 35037, executou para Clube Itajubense, CNPJ 17.860.552/0002-53, Praça Teodomiro Santiago, 160 - Centro, na cidade de Itajubá no estado de Minas Gerais, CEP: 37.500-036, os serviços abaixo relacionados:

- Projeto e execução de instalação elétrica para geração distribuída com potência de 180,00 KW conectada à rede de distribuição em média tensão
- Período de 22/10/2019 à 22/07/2020.

Endereço da obra: Estrada Ano Bom, 1504 CL, Ano Bom, Itajubá/MG, CEP: 37.501-160

Atestamos ainda que a empresa contratada demonstrou capacidade técnica, que os serviços foram executados de acordo com os prazos e nas condições contratuais estabelecidas.

Itajubá, 21 de dezembro de 2020

Presidente: Roberto Mendes

CPF: 449.223.707-06

Clube Itajubense

CNPJ 17.860.552/0002-53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2774482/2021, emitida em 22/03/2021



Certidão nº 2774482/2021
23/03/2021, 11:09
Chave de Impressão: AZ6xW

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2021 e contém 1 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



00479



CREA-
MG

Impresso em: 23/03/2021 às 11:08
Agência de Minas Gerais





Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2943924/2022

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALBERTO BRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALBERTO BRANCO**

Registro: **MG0000035037D MG** RNP: **1403737908**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **1420200000006191073** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/08/2020** Baixada em: **06/07/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EI**

Contratante: **MARIA LIDIA TISO MIRANDA**

Endereço do contratante: **Rua PROFESSORA RUTH CORREA VILELA**

Complemento: **CASA**

Cidade: **Três Pontas**

Contrato:

Valor do contrato: **R\$ 62.037,00**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **Fazenda PADRE VITOR**

Complemento: **KM 20**

Cidade: **Campos Gerais**

Data de início: **03/08/2020**

Finalidade: **OUTROS**

Proprietário: **MARIA LIDIA TISO MIRANDA**

CPF/CNPJ: **467.653.106-06**

Nº: **52**

Bairro: **OURO VERDE**

UF: **MG**

CEP: **37190000**

Celebrado em: **03/08/2020**

Tipo de contratante: **Pessoa Física**

Nº: **9999**

Bairro: **ÁREA RURAL**

UF: **MG**

CEP: **37160000**

CPF/CNPJ: **467.653.106-06**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1007-1130 - GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 24 - EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO 91.77 quilowatt; 7 - EXECUÇÃO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1007-1130 - GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 43 - PROJETO 91.77 quilowatt;**

Observações

PROJETO ELÉTRICO PARA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2943924/2022

28/09/2022, 11:44

A06BY

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: A06BY

9

Handwritten signature

Handwritten signature

00480

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 08000312732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 28/09/2022, 11:44:42





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de direito, que a contratada MB Comércio de Materiais e equipamentos eletroeletrônicos Eireli, registrada no CREA com nº 67326, CNPJ 22.026.806/0001-91, situada na Rua Coronel Brito Filho, 580 – Vila Verde - Pouso Alegre/MG CEP: 37.554-260, tendo como responsável técnico o engenheiro eletricista, Carlos Alberto Branco, registrado nesta entidade com o nº 35037, executou para Maria Lídia Tiso Miranda, CPF 467.653.106-06, com sede na Fazenda Padre Vitor, 9999– Km20, Zona rural, na cidade de Campos Gerais no estado de Minas Gerais, CEP: 37.160-000, os serviços abaixo relacionados :

- Projeto e execução de instalação elétrica para geração distribuída com potência de 91,77 KW conectada à rede de distribuição em baixa tensão
- Período de 03/08/2020 à 21/12/2020.

Endereço da obra: Fazenda Padre Vitor, 9999– Km20, Zona rural, na cidade de Campos Gerais no estado de Minas Gerais, CEP: 37.160-000

Atestamos ainda que a empresa contratada demonstrou capacidade técnica, que os serviços foram executados de acordo com os prazos e nas condições contratuais estabelecidas.

Campos Gerais, 06 de setembro de 2022

Maria Lídia Tiso Miranda
Proprietária
CPF 467.653.106-06

MARIA
LIDIA TISO
MIRANDA:4
6765310606

Assinado de forma
digital por MARIA
LIDIA TISO
MIRANDA:467653
10606
Dados: 2022.09.20
15:18:04 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2943924/2022, emitida em 28/09/2022



Certidão nº 2943924/2022

29/09/2022, 09:42

Chave de Impressão: A068Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420190004552

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS ALBERTO BRANCO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: CARLOS ALBERTO BRANCO.....

Registro: 04.0.0000035037..... RNP: 1403737908.....

Título Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA.....

Número ART: 1420190000005200774.. Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: Baixada em: 8/7/2019.....

Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS LT.....

Contratante: NOVA MINAS TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA..... CPF/CNPJ: 42934489000119

Logradouro: AVENIDA DOS ALECRINS..... Nº 940..

Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL (CDI).....

Cidade: POUSO ALEGRE..... UF: MG..... CEP: 37556-839

Contrato: celebrado em Vinculado à ART: 1420190000005165034

Valor do contrato: R\$ 157900,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: AVENIDA DOS ALECRINS..... Nº 940..

Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL (CDI).....

Cidade: POUSO ALEGRE..... UF: MG..... CEP: 37556-839

Data Início: 7/3/2019.. Conclusão efetiva: 8/7/2019.. Coord. Geográficas:

Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV.... Código:

Proprietário: NOVA MINAS TRANSPORTES E LOCAÇÕES LTDA..... CPF/CNPJ: 42934489000119

Atividade Técnica: EXECUÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 45,56, Unidade kW; EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 45,56, Unidade kW.....

Observações

PROJETO ELÉTRICO PARA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 371916 a 371916, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190004552/2019

25/07/2019, 09:16:55

1420190004552

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração do registro do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva punição penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte. CEP: 30170-917

Telefone: (31) 3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



00482

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos para os devidos fins de direito, que a contratada MB Comércio de Materiais e equipamentos eletroeletrônicos LTDA - ME, registrada no CREA com nº 67326, CNPJ 22.026.806/0001-91, situada na Rua Dr. Jêsus Ribeiro Pires, 255 sala 02 - Fátima 1 Pouso Alegre/MG CEP:37.554-253, tendo como responsável técnico o engenheiro eletricista, Carlos Alberto Branco, registrado nesta entidade com o nº 35057, executou para Nova Minas Transportes e Locações LTDA, CNPJ 42.934.489/0001-19, com sede em Avenida dos Alecrins,940 – Distrito Industrial, CEP: 37556-839, na cidade de Pouso Alegre no estado de Minas Gerais, os serviços abaixo relacionados :

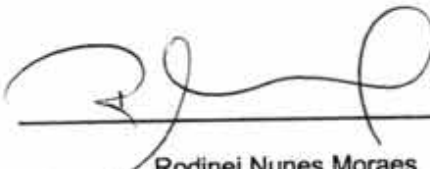
- Projeto e execução de instalação elétrica para geração distribuída com potência de 45,56 KW conectada à rede de distribuição em média tensão
- Período de 07/03/2019 à 08/07/2019.

Endereço da obra: em Avenida dos Alecrins,940 – Distrito Industrial, CEP: 37556-839, na cidade de Pouso Alegre no estado de Minas Gerais.

Atestamos ainda que a empresa contratada demonstrou capacidade técnica, que os serviços foram executados de acordo com os prazos e nas condições contratuais estabelecidas.

Pouso Alegre, 16 de JULHO de 2019




Rodinei Nunes Moraes

Proprietário
CPF: 744.989.326-68





Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420190004621

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional CARLOS ALBERTO BRANCO..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: CARLOS ALBERTO BRANCO.....

Registro: 04.0.0000035037..... RNP 1403737908.....

Título Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA.....

Número ART: 1420190000005399009... Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: Baixada em: 25/4/2019.....

Forma de Registro: Substituição..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS LT.....

Contratante: ROMEU LABIGALINI.....

CPF/CNPJ: 06015999691.....

Logradouro: ÁREA RR216-00029 CX RR ORTOFOTO 49-12-16.....

Nº.....

Complemento: ÁREA RURAL.....

Bairro: BAIRRO DOS ALVES.....

Cidade: MONTE SIÃO.....

UF: MG.....

CEP: 37580-000

Contrato: celebrado em

Vinculado à ART: 14201800000004728282

Valor do contrato: R\$ 135993,07.....

Tipo de contratante: PESSOA FÍSICA.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: ÁREA RR216-00029 CX RR ORTOFOTO 49-12-16.....

Nº.....

Complemento: ÁREA RURAL.....

Bairro: BAIRRO DOS ALVES.....

Cidade: MONTE SIÃO.....

UF: MG.....

CEP: 37580-000

Data Início: 23/8/2018. Conclusão efetiva: 25/4/2019. Coord. Geográficas:

Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO.5 OBSERV.... Código:

Proprietário: ROMEU LABIGALINI.....

CPF/CNPJ: 06015999691.....

Atividade Técnica: EXECUÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERACAO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 74,58, Unidade kW; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERACAO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 74,58, Unidade kW.....

Observações

PROJETO ELÉTRICO PARA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 371919 a 371919, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190004621/2019

29/07/2019, 11:01:55

1420190004621

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP 30170-617

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 263 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



00434

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos para os devidos fins de direito, que a contratada MB Comércio de Materiais e equipamentos eletroeletrônicos LTDA - ME, registrada no CREA com n 67326, CNPJ 22.026.806/0001-91, situada na Rua Dr. Jésus Ribeiro Pires, 255 sala 02 - Fátima 1 Pouso Alegre/MG CEP:37.554-253, tendo como responsável técnico o eletricitista, Carlos Alberto Branco, registrado nesta entidade com o nº 35057, executou para Romeu Labigalini, CPF 060.159.996-91, com sede em RR216-00029 CX RR ORTOFOTO 49-12-16 bairro dos Alves, área rural, CEP: 37580-000, na cidade de Monte Sião no estado de Minas Gerais, os serviços abaixo relacionados :

- Projeto e execução de instalação elétrica para geração distribuída com potência de 74,58 KW conectada à rede de distribuição em média tensão
- Período de 23/08/2018 à 25/04/2019.

Endereço da obra: RR216-00029 CX RR ORTOFOTO 49-12-16 bairro dos Alves, área rural, CEP: 37580-000, na cidade de Monte Sião no estado de Minas Gerais.

Atestamos ainda que a empresa contratada demonstrou capacidade técnica, que os serviços foram executados de acordo com os prazos e nas condições contratuais estabelecidas.

Monte Sião, 22 de maio de 2019

Romeu Labigalini

ROMEULABIGALINI
Proprietário
CPF 060.159.996-91



2.º TABELIONATO DE NOTAS DE MONTE SIÃO/MG | RENATO DA CUNHA CANTO NETO - Tabelião
CNPJ 20.374.203/0001-35 | Rua Itacy da Costa Pereira 174, Vale dos Fiori, Monte Sião/MG, Cep 37200-000, Fone: (35) 3465-1533

Reconheço por Semelhança a(s) firma(s) abaixo:
(05069930) ROMEU LABIGALINI
Monte Sião, 22/05/2019 15:22:53 20632

Em Testemunho *MD* da verdade.
Monique Daliane de Oliveira Dizeró
Emol.:R\$5,15 Rec.:R\$0,30 T.F.J:R\$1,65 Total:R\$7,10

3.º TABELIONATO DE NOTAS DE POUSO ALEGRE - MG

Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
POUSO ALEGRE, 03/04/2023 16:08:38 29922
SELO DE CONSULTA: GOV89696
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 5000.3077.6550.1677
Quantidade de atos praticados: 1
Ato(s) praticado(s) por:
CYNTHIA FRANCISCO ANDRADE - ESCRIVENTE
Emol:R\$7,44 T.F.J:R\$2,31 Total:R\$9,75 155:R\$0,37
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.fmg.jus.br>



Nº DA ETIQUETA: ACE792881

SELO DE FISCALIZAÇÃO
RECONHECIMENTO DE FISCALIZAÇÃO
CSX 89930

00485



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

AMESP
FLS.: 8128
Assinatura
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2967421/2022
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ALBERTO BRANCO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ALBERTO BRANCO**
Registro: **MG0000035037D MG** RNP: **1403737908**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MG20220834751** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/01/2022**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA** CPF/CNPJ: **18.240.119/0001-05**
Endereço do contratante: **RUA JÚLIO PAULO MARCELINI** Nº: **50**
Complemento: Bairro: **VILA PAIVA**
Cidade: **VARGINHA** UF: **MG** CEP: **37018050**
Contrato: **153/2021** Celebrado em: **18/10/2021**
Valor do contrato: **R\$ 63.240,56** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA LUIZ BARBOSA TAVARES** Nº: **300**
Complemento: Bairro: **VILA SÃO GERALDO**
Cidade: **VARGINHA** UF: **MG** CEP: **37030440**
Data de início: **24/01/2022** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **ESCOLAR**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE VARGINHA** CPF/CNPJ: **18.240.119/0001-05**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 10.24 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 10.24 quilowatt;**

Observações

OBRA NA ESCOLA MUNICIPAL SÃO JOSÉ DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20220834833** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/01/2022**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA** CPF/CNPJ: **18.240.119/0001-05**
Endereço do contratante: **RUA JÚLIO PAULO MARCELINI** Nº: **50**
Complemento: Bairro: **VILA PAIVA**
Cidade: **VARGINHA** UF: **MG** CEP: **37018050**
Contrato: **153/2021** Celebrado em: **18/10/2021**
Valor do contrato: **R\$ 151.354,71** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA ANTÔNIO JUSTINIANO DE PAIVA** Nº: **347**
Complemento: Bairro: **VILA SÃO GERALDO**
Cidade: **VARGINHA** UF: **MG** CEP: **37030410**
Data de início: **02/02/2022** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **ESCOLAR**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE VARGINHA** CPF/CNPJ: **18.240.119/0001-05**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 28.48 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 28.48 quilowatt;**

Observações

OBRA NA ESCOLA MUNICIPAL SÃO JOSÉ DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20220835178** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **10/01/2022**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br

CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 15:40



00486



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

AMESP
8129
FLS.:
Página 2/20
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Assinatura
2967421/2022
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 46.405,56

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA JACINTO ZANATTELLI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 03/03/2022

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: 5525

Bairro: JARDIM CORCETTI I

UF: MG

CEP: 37036590

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 7.57 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 7.57 quilowatt;**

Observações

OBRA NA CEMEI PROFESSORA ARIADNA BALBINO G. MESQUITA DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20220843131**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 14/01/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 79.978,67

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA FRANCISCO G. JÚNIOR

Complemento: PM NR1

Cidade: VARGINHA

Data de início: 21/02/2022

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: 1

Bairro: CHÁCARA CENTENÁRIO

UF: MG

CEP: 37056150

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 13.80 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 13.80 quilowatt;**

Observações

OBRAS NA CEMEI NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT, EM DIVERSOS ENDEREÇOS.

Número da ART: **MG20220843153**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 14/01/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 82.389,85

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA TOLSTOI TEIXEIRA REIS

Complemento: CS

Cidade: VARGINHA

Data de início: 15/02/2022

Finalidade: ESCOLAR

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: 55

Bairro: SETE DE OUTUBRO

UF: MG

CEP: 37005050





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

AMESP
FLS.: 8130
Página 3/20
Assinatura
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2967421/2022
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 12.91 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 12.91 quilowatt;

Observações

OBRA NA ESCOLA MUNICIPAL MATHEUS TAVARES DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20220843252

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 11/01/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Contratante: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 38.472,51

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA MARIA NAZARETH

Nº: 845

Complemento: PM

Bairro: VILA MARTINS

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37010060

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 5.34 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 5.34 quilowatt;

Observações

OBRA NA CEMEI MARIA AMÉLIA DE JESUS DA MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20220896882

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 09/02/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Contratante: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 489.800,37

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DOUTOR MÁRCIO FÁBIO CARVALHO

Nº: 55

Complemento: CC

Bairro: CARVALHOS

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37100000

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 98.79 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 98.79 quilowatt;

Observações

OBRA NA ESCOLA DOS CARVALHOS (10A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20220949007

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 25/02/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

AMESP
FLS.: 8131
Página 4/20
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Assinatura
2967421/2022
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 98.430,16

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA VEREADOR JOSÉ FRANCISCO

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 21/02/2022

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 140

Bairro: SANTANA

UF: MG

CEP: 37048680

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 17.36 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 17.36 quilowatt;**

Observações

OBRA NA CEME CLERY FORJAZ LOUREIRO (18A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20220949092**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 25/02/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 45.397,99

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA SAMUEL ELI DE ARAÚJO

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 21/02/2022

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 95

Bairro: PARQUE RINALDO

UF: MG

CEP: 37036506

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 7.57 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 7.57 quilowatt;**

Observações

OBRA CEME CELIA CAMPOS TAVARES (20A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20220949160**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 25/02/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 498.044,07

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DOM JOSEPH KALLAS

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 21/02/2022

Finalidade: ESCOLAR

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 50

Bairro: VILA MURAD

UF: MG

CEP: 37010380

Situação: atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 16:40



00489



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 97.90 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 97.90 quilowatt;**

Observações

OBRA E.M. ANTÔNIO PÁDUA AMANCIO (1A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221092797**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 106.692,99

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA GERICO

Nº: 64

Complemento: EL

Bairro: ÁREA RURAL

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37022000

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 17.35 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 17.35 quilowatt;**

Observações

OBRA NA ESCOLA MUNICIPAL EMÍLIO JUSTIANO DOS REIS (12A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221092922**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 57.168,85

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DOS OPERÁRIOS

Nº: 1

Complemento: PM

Bairro: VILA REGISTRADA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018443

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 8.90 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 8.90 quilowatt;**

Observações

OBRA NA ESCOLA MELO VIANA (29A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221093015**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**



CREA-
MG





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2967421/2022
Atividade em andamento



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 50.298,03

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA HORÁCIO DE CARVALHO

Complemento: CO

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 85

Bairro: CARVALHOS

UF: MG

CEP: 37100000

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Situação: atividade em andamento

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 8.01 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 8.01 quilowatt;**

Observações

OBRA NA CRECHE CARVALHOS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221093687**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 82.465,92

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA FINLÂNDIA

Complemento: CE

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 396

Bairro: JARDIM ANDERE

UF: MG

CEP: 37006330

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Situação: atividade em andamento

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 13.79 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 13.79 quilowatt;**

Observações

OBRA NA CRECHE NAVE MÁGICA (28A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221094009**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 97.345,88

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA ANTÔNIO AUGUSTO DOMICIANO

Complemento: CE

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 14

Bairro: SANTA MARIA

UF: MG

CEP: 37022410

Situação: atividade em andamento



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho - 30170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel. 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 16:40

Impressão de Minas Gerais

00491



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2967421/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 16.02 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 16.02 quilowatt;

Observações

OBRA NA CRECHE PEQUENO POLEGAR(30A)DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG,DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20221094103

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Contratante: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 81.681,84

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA ANTÔNIO AUGUSTO DOMICIANO

Nº: 14

Complemento: cx

Bairro: SANTA MARIA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37022410

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 12.01 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 12.01 quilowatt;

Observações

OBRA NA CRECHE PEQUENO POLEGAR (30B) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, E DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20221094188

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Contratante: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 87.857,52

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA LONDRES

Nº: 360

Complemento: EC

Bairro: VILA BARCELONA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37022140

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 14.24 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 14.24 quilowatt;

Observações

OBRA NA ESCOLA CAMILO TAVARES (4A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, E DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20221094295

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30470-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br

CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 15:40

00492



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG



Página 8/20

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2967421/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 110.384,67

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA ÉLVIO PAIVA

Complemento: CX 1

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 280

Bairro: PADRE VITOR

UF: MG

CEP: 37048830

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 18.24 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 18.24 quilowatt;**

Observações

OBRA NA CEMEI MUNDO ENCANTADO (25A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, E DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221094352**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 26/04/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 72.551,51

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA GERALDO ANDRADE RESENDE

Complemento: CX

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 395

Bairro: NOVO TEMPO

UF: MG

CEP: 37045264

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 12.46 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 12.46 quilowatt;**

Observações

OBRA NA CEMEI NOVO TEMPO (22A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, E DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221140255**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 13/05/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 521.540,00

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA JOSÉ ALVES FERREIRA

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 07/03/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 95

Bairro: SAGRADO CORAÇÃO

UF: MG

CEP: 37005012



CREA-MG





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG

AMESP
FLS.: 8136
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2967421/2022
Atividade em andamento
Página 9/20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 89.00 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 89.00 quilowatt;

Observações

OBRA NA CEMEI ANGELA APARECIDA MOREIRA (23A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT, EM DIVERSOS ENDEREÇOS.

Número da ART: MG20221140342

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 13/05/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Contratante: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 250.339,20

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA IÊDA CARVALHO SILVA

Nº: 2500

Complemento: EL

Bairro: DAMASCO

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37060060

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 42.72 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 42.72 quilowatt;

Observações

OBRA NA ESCOLA PROFESSORA MARIA APARECIDA ABREU (8A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20221140405

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 13/05/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Contratante: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 96.484,90

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA VEREADOR JOSÉ FRANCISCO

Nº: 140

Complemento:

Bairro: JD. ESTRELA II

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37048680

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 16.47 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 16.47 quilowatt;

Observações

OBRA NA CEMEI PROFESSORA ALICE PAIVA SILVA GOMES (17A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADA À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: MG20221571667

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 27/10/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 16:40



00494



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG



CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2967421/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 82.465,92

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA GERALDO ANDRADE RESENDE

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 395

Bairro: NOVO TEMPO

UF: MG

CEP: 37045264

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 13.80 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 13.80 quilowatt;**

Observações

OBRA NO CEMEJ NOVO TEMPO (22A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221616717**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 17/11/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 7.980.000,00

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DIVERSAS LOCALIDADES

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: S/N

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 5772.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 5772.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 680.85 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 680.85 quilowatt;**

Observações

OBRAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG, DE ILUMINAÇÃO E DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT, EM DIVERSOS ENDEREÇOS. A UNIDADE DE MEDIDA NO PROJETO E EXECUÇÃO DE FOTOVOLTAICO ESTÁ EM kWp.

Número da ART: **MG20221616754**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 17/11/2022

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 82.465,92

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA IÊDA CARVALHO SILVA

Complemento: CT

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: 2200

Bairro: DAMASCO

UF: MG

CEP: 37060060

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-912, Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031.2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impressão em: 07/12/2022 às 16:40



00495



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG



Página 11/20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2967421/2022

Atividade em andamento

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 97.90 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 97.90 quilowatt;**

Observações

OBRA NA ESCOLA INFANTIL DO DAMASCO (26A) DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG. DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT.

Número da ART: **MG20221624898**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 17/11/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 790.021,25

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DIVERSAS LOCALIDADES

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 700.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 80 - Projeto 700.00 unidade;**

Observações

OBRAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG. DE ILUMINAÇÃO, EM DIVERSOS ENDEREÇOS, REFERENTE AO ADITIVO Nº 239/2022.

Número da ART: **MG20221625245**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 17/11/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Nº: 50

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Contrato: 153/2021

Celebrado em: 18/10/2021

Valor do contrato: R\$ 42.999,28

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DIVERSAS LOCALIDADES

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: VILA PAIVA

Cidade: VARGINHA

UF: MG

CEP: 37018050

Data de início: 18/10/2021

Situação: atividade em andamento

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 46 - Execução de instalação 680.85 quilowatt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 80 - Projeto 680.85 quilowatt;**

Observações

OBRAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG. DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA CONECTADAS À REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BT. REFERENTE OFÍCIO 71/2022 - ESTRUTURA CERÂMICA PARA CEMEI (26A). PROJETO E EXECUÇÃO DE FOTOVOLTAICO ESTÁ EM kWp.

Número da ART: **MG20221625427**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 17/11/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **MB COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS EIRELI**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.130-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 15:40



00496



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MG



Página 12/20

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2967421/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Contratante: **MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Endereço do contratante: RUA JÚLIO PAULO MARCELINI

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Contrato: 153/2021

Valor do contrato: R\$ 215.896,98

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DIVERSAS LOCALIDADES

Complemento:

Cidade: VARGINHA

Data de início: 18/10/2021

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário: MUNICÍPIO DE VARGINHA

Celebrado em: 18/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Nº: 50

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

Nº: S/N

Bairro: VILA PAIVA

UF: MG

CEP: 37018050

CPF/CNPJ: 18.240.119/0001-05

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO** 46 - Execução de instalação 325.00 unidade; **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO** 80 - Projeto 325.00 unidade;

Observações

OBRAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE VARGINHA/MG. DE ILUMINAÇÃO, EM DIVERSOS ENDEREÇOS. REFERENTE AO OFÍCIO Nº17/2022 - SEDUC ADM.

Informações Complementares

- A ART Nº MG20221534120 CITADA NO ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA DATADO DE 17/11/2022, FOI CANCELADA E SUBSTITUÍDA PELA ART Nº MG20221571667.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2967421/2022

07/12/2022, 14:46

xa2Zw

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xa2Zw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG

Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br

CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022 às 15:40



00495



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Julio Paulo Marcelini, 50 - Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG
 Tel: (35) 3690-2000



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA**, com sede à R. Julio Paulo Marcelini, 50 – CEP: 37018-050, bairro Centro, em Varginha, no Estado de Minas Gerais, inscrita no CNPJ sob o nº 18.240.119/0001-05, através do Sr. Vêrdis Lúcio Melo, Prefeito Municipal de Varginha/MG, CPF: 192.371.386-87, atesta para os devidos fins, que a empresa MB – Comércio de materiais e equipamentos eletroeletrônicos - EIRELI, CNPJ nº 22.026.806/0001-91, localizada na Rua Coronel Brito Filho, 580 – CEP: 37.554-260, em Pouso Alegre, no Estado de Minas Gerais, através de seu RT - o engenheiro eletricista **Carlos Alberto Branco**, CREA/MG 35.037/D, CPF: 472.642.336/34, executa, em regime de empreitada, com fornecimento de materiais e mão de obra os serviços referente ao Contrato nº 153/2021 inclusive os seus aditivos, objeto: "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E DISPONIBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE EFICIENTIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DE ESCOLAS MUNICIPAIS ATRAVÉS DA SUBSTITUIÇÃO DA TECNOLOGIA ATUAL UTILIZADA, POR LUMINÁRIAS E/OU LÂMPADAS COM TECNOLOGIA LED E INSTALAÇÃO DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA UTILIZANDO SISTEMA FOTOVOLTAICOS CONECTADOS À REDE.", obra localizada em Diversas escolas municipais (**ANEXO I**) e prédios da Secretaria Municipal de Educação do município de Varginha – MG, conforme descrição e quantitativos em andamento:

Serviços:

Serviços de melhoria da eficiência energética da iluminação de prédios públicos e de instalação de unidades geradoras solar fotovoltaica, com capacidade de geração de 680kWp, com elaboração de projetos executivos e comissionamento, constando os seguintes itens principais:

- 1.1. Melhoria da eficiência energética na iluminação de prédios públicos:
 - 1.1.1. Elaboração de projetos luminotécnicos, Projetos executivos e croquis para execução de obra de melhoria da eficiência energética na iluminação de prédios públicos;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022
 07/12/2022, 15:40

Chave de Impressão: xa2Zw

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022, às 15:40.



00498



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Julio Paulo Marcelini, 50 - Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG
Tel: (35) 3690-2000

Página 2 de 8



- 1.1.2. Elaboração de projetos luminotécnicos, Projetos executivos e croquis para execução de obra de iluminação de quadras poliesportivas;
- 1.1.3. Retirada de lâmpadas, luminárias e projetores com tecnologia ultrapassada em prédios públicos, quadras esportivas, espaços públicos e vias públicas;
- 1.1.4. Instalação de lâmpadas, luminárias e projetores LED em prédios públicos, quadras esportivas, espaços públicos e vias públicas;
- 1.1.5. Elaboração de relatório técnico de acompanhamento do andamento dos serviços com apresentação de total instalado e total a ser ainda substituído;
- 1.1.6. Triagem, armazenamento e destinação final de equipamentos elétricos retirados (cabos, conectores, lâmpadas de descarga tipo fluorescentes, de descarga a alta pressão, reatores, starters e luminárias).
- 1.2. Instalação de unidades geradoras solar fotovoltaica:
 - 1.2.1. Elaboração de diagramas unifilares, memorial descritivo e projetos executivos para compor a solicitação de acesso e de entrada na concessionária local;
 - 1.2.2. Identificação e correlação das unidades com seus respectivos números de instalação, número do medidor e número do cliente;
 - 1.2.3. Levantamento de medias de consumo e priorização de potencialidades de geração das edificações;
 - 1.2.4. Identificação e proposição de correção de instalações de entrada de energia elétrica para adequação a conexão das micro usinas;
 - 1.2.5. Identificação de facilidades e interferências para definição de projeto em cada uma das unidades observando:
 - Telhados – tipo, área, inclinação e direcionamento;
 - Obstáculos - árvores, torres, postes, paredes e edificações;
 - Distâncias para cálculos elétricos- de circuitos de corrente contínua e alternada;
 - Avaliação das instalações - cabos conexões, quadros barramentos e equipamentos.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022
07/12/2022, 15:40

Chave de Impressão: xa2Zw

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Alvaros Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022, às 15:40.



00499



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Julio Paulo Marcelini, 50 - Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG
Tel: (35) 3690-2000

Página 3 de 8



1.2.6. Elaboração de projetos executivos para especificações de geração solar fotovoltaica observando

- Fator de irradiação;
- Grau de inclinação;
- Orientação – Norte ou Leste–Oeste;
- Potência de inversores;
- Potência total de módulos;
- Definição de bitolas de cabos;
- Cálculos elétricos.

1.2.7. Adequação dos projetos às normas regulamentares da ANEEL;

1.2.8. Adequação dos projetos às normas regulamentares da concessionária local;

1.2.9. Preparação e elaboração de diagramas elétricos;

1.2.10. Composição de documentação para solicitação de acesso junto a concessionária local;

1.2.11. Realização de testes em equipamentos e instalações (megohmetro, terohmetro, termômetro, multímetro, termovisor) para efeito de manutenção preventiva;

1.2.12. Confecção de relatórios de ocorrência de falhas em equipamentos para efeito de garantia;

1.2.13. Conexão de plataformas de monitoramento remoto;

1.2.14. Elaboração de lista de materiais e equipamentos para cada micro usina;

1.2.15. Elaboração de planilha orçamentária de custos incluindo:

- Materiais;
- Equipamentos;
- Mão de obra.

1.2.16. Comissionamento das instalações de usinas solares fotovoltaicas através de testes com medidores de grandezas elétricas.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022

07/12/2022, 15:40

Chave de Impressão: xa2Zw

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Julio Paulo Marcelini, 50 – Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG

Tel: (35) 3690.2000

Página 4 de 8



Relação de materiais utilizados

MELHORIA DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NA ILUMINAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS			
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	U.N	QUANTIDADE
1	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LN05-S8000840	PC	4179
2	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LCN02-S2000840 E LCN04-S2000840	PC	687
3	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LCN05-S4000840	PC	281
4	LÂMPADA LED MARCA PHILIPS MODELO: TRUEFORCE HB 140W E40 B40 NB LA	PC	71
5	PROJETOR LED MARCA PHILIPS MODELO: P431 LED92/NW 220~240V 70W SMB GM	PC	247
6	LUMINÁRIA LED MARCA PHILIPS MODELO: BRP481 LED96 NW 55W DML P7 0-10	PC	61
7	LUMINÁRIA LED MARCA AVANT MODELO: LED-ARAND-PR-HUMMER-EVO-IP65-BR6500K- 12W-BIV-1000	PC	360
8	LUMINÁRIA LED MARCA PHILIPS MODELO: BRP481 LED43 NW 24W DML P7 0-10	PC	55
9	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LCN05-E8000840	PC	134
10	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LCN04-E2000840	PC	59
11	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LHT23-S2000840	PC	56
12	LUMINÁRIA LED MARCA LUMICENTER MODELO: LHT24-S6000840	PC	310
TOTAL		PC	6.500

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022
07/12/2022, 15:40
Chave de Impressão: xa2Zw

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1600, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



**CREA-
MG**

Impresso em: 07/12/2022, às 16:40.



00501



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R: Julio Paulo Marcelini, 50 – Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG
 Tel: (35) 3690-2000

Página 5 de 8



INSTALAÇÕES DE USINAS GERADORAS FOTOVOLTAICAS			
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	U.N	QUANTIDADE
1	MODULO MONOCRISTALINO 445Wp-RISEN	PC	1.530
2	INVERSOR TRIFÁSICO 380V SIW 400 ST075	PC	3
3	INVERSOR TRIFÁSICO 220V SIW 500H SK020	PC	1
4	INVERSOR TRIFÁSICO 380V SIW500H ST060	PC	1
5	INVERSOR TRIFÁSICO 380V SIW500H ST036	PC	1
6	INVERSOR MONOFÁSICO 220V SIW200G M050 W0	PC	25
7	INVERSOR MONOFÁSICO 220V SIW200G M060 W0	PC	5
8	INVERSOR MONOFÁSICO 220V SIW200 M085	PC	1
9	INVERSOR MONOFÁSICO 220V SIW200 M100	PC	2
10	CABO CC UNIPOLAR FLEXÍVEL NH 6MM ² PRETO	M	13.710
11	CABO CC UNIPOLAR FLEXÍVEL NH 6MM ² VERMELHO	M	13.710
12	ESTRUTURA PARA TELHADO CERÂMICO 3 MÓDULOS EM RETRATO	PC	19
13	ESTRUTURA PARA TELHADO CERÂMICO 4 MÓDULOS EM RETRATO	PC	272
14	ESTRUTURA PARA TELHADO METÁLICO 3 MÓDULOS EM RETRATO	PC	1
15	ESTRUTURA PARA TELHADO METÁLICO 4 MÓDULOS EM RETRATO	PC	21
16	ESTRUTURA PARA SOLO FIXO REGIÃO 2 E 3 ESP 40 G5 PARA 220 MÓDULOS DE 445Wp	PC	1

Atesto ainda que, os serviços executados pela MB COMÉRCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELTRÔNICOS EIRELI, estão de acordo com as especificações contratuais e foram prestados de forma satisfatória, não havendo em nossos registros nenhum fato que desabone sua conduta e responsabilidade em relação às tarefas assumidas.

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:

PROFISSIONAL: Carlos Alberto Branco

TÍTULO PROFISSIONAL: Engenheiro Eletricista

Registro Profissional: 35.037/D

DADOS DO CONTRATO E PRAZO DE EXECUÇÃO

VIGÊNCIA DO CONTRATO: 14 de outubro de 2021 a 12 de março de 2023

VALOR TOTAL DO CONTRATO (incluindo aditivos): R\$ 9.028.917,51 (nove milhões vinte e oito mil novecentos dezessete reais e cinquenta e um centavos). – ANEXO II.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022

07/12/2022, 15:40

Chave de Impressão: xa2Zw

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Álvares Cabral 1800, Santo Antônio, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022, às 15:40



00502



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Júlio Paulo Marcelini, 50 - Centro, Cep: 37018-050 - Varginha - MG

Tel: (35) 3690-2000

Página 6 de 8



VALOR EXECUTADO DO CONTRATO: 7.294.333,16 (sete milhões duzentos e noventa e quatro mil trezentos e trinta e três reais e dezesseis centavos).

Sem mais, firmo o presente assinando abaixo.

Varginha, 17 de novembro de 2022.

Nome: Leonardo Vinhas Ciacci

Cargo/Função: Vice-prefeito Municipal de Varginha/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



2

Certidão nº 2967421/2022

07/12/2022, 15:40

Chave de Impressão: xa2Zw

O documento nesta ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Álvares Cabral 1600, São Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG



Impresso em: 07/12/2022, às 16:40

00503



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Júlio Paulo Marcelini, 50 - Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG

Tel: (35) 3690-2000

Página 7 de 8



ANEXO I:

Item	Nome do Estabelecimento	Endereço	Modalidade de Ensino	Quantidade de Alunos	Valor da Matrícula	Valor da Mensalidade	Valor da Taxa de Inscrição	Valor da Taxa de Material
1A	ESCOLA MUNICIPAL PADUA ALVARO	Rua Dom José de Fátima, 10 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
2A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Prof. Valério, 150 - Centro	EDUCAÇÃO	181	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
3A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	R. Manoel, 150 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	181	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
4A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
5A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
6A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
7A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
8A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
9A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
10A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
11A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
12A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
13A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
14A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
15A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
16A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
17A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
18A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
19A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
20A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
21A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
22A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
23A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
24A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
25A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
26A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
27A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
28A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
29A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
30A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
31A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
32A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
33A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
34A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
35A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
36A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
37A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
38A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
39A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	EDUCAÇÃO	275	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
40A	ESCOLA MUNICIPAL PEDRO FELIZ	Rua Lúcia, 100 - Vila Pádua	F.V.E. EDUCAÇÃO	240	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00
TOTAL				8.500				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022
07/12/2022, 15:40
Chave de Impressão: xa2Zw
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Alvaros Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



Impresso em: 07/12/2022, 15:40

00504



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA – MG
ESTADO DE MINAS GERAIS

R. Júlio Paulo Marcelini, 50 - Centro, Cep: 37018-050 – Varginha – MG
 Tel: (35) 3690-2000

Página 8 de 8



ANEXO II – RELAÇÃO CONTRATO INICIAL E ADITIVOS

CONTRATO	DESCRIÇÃO	Nº ART	VALOR (R\$)
153/2021	ILUMINAÇÃO E FOTOVOLTAICO	MG20221616717	7.980.000,00

ADITIVO / OFÍCIO	DESCRIÇÃO	Nº ART COMPLEMENTARES	VALOR (R\$)
239/2022	ILUMINAÇÃO	MG20221624898	790.021,25
71/2022	FOTOVOLTAICO	MG20221625245	42.999,28
17/2022	ILUMINAÇÃO	MG20221625427	215.896,98

TOTALIZANDO CONTRATO INICIAL + ADITIVOS: R\$ 9.028.917,51 (nove milhões vinte e oito mil novecentos dezessete reais e cinquenta e um centavos).

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2967421/2022, emitida em 07/12/2022



Certidão nº 2967421/2022
 07/12/2022, 15:40

Chave de Impressão: xaz2w

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/12/2022 e contém 8 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
 Avenida Alvaros Cabral 1000, Santa Agninha, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
 Tel: 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br



CREA-MG

Impresso em: 07/12/2022, 15:40



00505

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**CREA-MG**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420190007581
Atividade concluída

8148

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional ADRIANO OTAVIO DE OLIVEIRA, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: ADRIANO OTAVIO DE OLIVEIRA
Registro: 04.0.0000054189 RNP: 1402849451
Título Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Número ART: 1420190000005500440 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART
Registrada em: Baixada em: 3/9/2019
Forma de Registro: Substituição Participação Técnica: Individual
Empresa Contratada:

Contratante: ASTRA ENERGIA SOLAR SA CPF/CNPJ: 23966869000190
Logradouro: RUA MONTE ALEGRE Nº 49
Complemento: 501 Bairro: SERRA
Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG CEP: 30240-230
Contrato: celebrado em Vinculado à ART: 1420190000005486970
Valor do contrato: R\$ 8000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: FAZENDA FAZENDA MONTE VERDE Nº
Complemento: Bairro: ZONA RUAL
Cidade: CAPITÃO ENÉAS UF: MG CEP: 39472-000

Data Início: 1/7/2019 Conclusão efetiva: 3/9/2019 Coord. Geográficas:
Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV. Código:
Proprietário: ABC ENERGIA E PARTICIPAÇÕES LTDA CPF/CNPJ: 29364855000183
Atividade Técnica: ELABORAÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 1700,00, Unidade lm/W; ELABORAÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 1000,00, Unidade kW; ELABORAÇÃO PROJETO GERAÇÃO, TRANSF., TRANSMISSÃO E UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, Quantidade 4,00, Unidade un...

Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO PARA USINA FOTOVOLTAICA DE 1 MWP, COM SUBESTAÇÃO 1.000KVA, DISTRIBUIÇÃO EM CORRENTE CONTÍNUA E CORRENTE ALTERNADA, CFTV, SPDA, ILUMINAÇÃO EXTERNA, MONITORAMENTO E ALARME

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 416444 a 416448, o documento contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1420190007581/2019

13/11/2019, 14:31:57

1420190007581

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea

A CAT à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade em caso de modificação dos dados qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração do registro da ART

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Antônio - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31) 3298-6700 - Ouvidoria: 0800 293 0200 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br**CREA-MG**

00506

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos para os devidos fins que o Engenheiro Eletricista ADRIANO OTÁVIO DE OLIVEIRA, CREA MG 54.189/D, CPF 732.718.886-04, executou para a ASTRA ENERGIA SOLAR SA, inscrita no CNPJ sob o nº 23.966.869/0001-90, com sede na Rua Monte Alegre, 49 – sala 501 – Bairro Serra - CEP 30.240-230 - Belo Horizonte - MG, Prestação de Serviços Técnicos de Engenharia especializados para a Usina Fotovoltaica Vision I, de acordo com dados abaixo:

ART nº 14201900000005500440.

Período de execução: 01 de julho a 03 de setembro de 2019.

Endereço de instalação da Usina: Fazenda Monte Verde – Área Rural – Capitão Enéas/MG.
CEP 39.472-000.

Proprietário da Usina: ABC Energia e Participações Ltda., vinculada à CEMIG através da NS 1117679173.

Área do Local = 80.000,00 m².

Carga instalada = 1.000,00 kW.

Número de inversores: 07 inversores de 150 kW.

Número de placas solares: 4.200 placas de 360 Wp.

Número de "mesas": 35 mesas com sistema de tracker.



Serviços realizados:

- Elaboração de projetos de instalações elétricas para usina fotovoltaica com capacidade de geração de 1.000 kW consistindo de:
 - Dimensionamento de circuitos em corrente contínua (1.500 VDC) com suas devidas proteções e dimensionamento de circuitos em corrente alternada em baixa tensão e em média tensão com suas devidas proteções.
 - Subestação de transformação na potência de 1.000 kVA, tensão de entrada de 13,8 kV e tensão secundária de 600 V, com a instalação em Skid metálico e com o dimensionamento do QGBT e QDC auxiliar.
 - Iluminação externa da área da usina com a utilização de luminárias totalizando 1.700 lm/W e comprimento total de 500 metros.
 - Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA) com malha de aterramento, dispositivos de proteção e elaboração de gerenciamento de riscos da área de implantação da usina.
 - Sistema de CFTV com a utilização de 04 câmeras IP para o monitoramento e vigilância do local.
 - Sistema de alarme para a área do Skid metálico.
- Elaboração de memorial descritivo, especificações técnicas para materiais e equipamentos, memórias de cálculos, lista de cabos, lista de material, plano de comissionamento e gerenciamento de risco para SPDA.

Os serviços acima descritos foram aceitos e aprovados pela ASTRA ENERGIA SOLAR SA.

Belo Horizonte, 24 de outubro de 2019


Guilherme Santiago de Abreu
CREA: 147794/D – CPF: 080.390.816-45
Diretor Técnico
ASTRA ENERGIA SOLAR S/A
CNPJ: 23.966.869/0001-90

Astra Energia Solar S/A
CNPJ: 23.966.869/0001-90


Fernando Henrique Schuffner Neto
CPF: 320.008.396-49
Sócio
ABC ENERGIA E PARTICIPAÇÕES LTDA
CNPJ: 29.364.855/0001-83



Rua Monte Alegre, nº 49, salas 501/502, Serra
Belo Horizonte, MG
(31) 3220-8049 info@astrasolar.com.br



00507



CREA
PE

CONSELHO REGIONAL DE
ENGENHARIA, ARQUITETURA E
AGRONOMIA DE PERNAMBUCO

Certidão de Acervo Técnico

Número.....: 01-01889/99

Protocolo.....: 01-04097/99

Em.....: 01/06/99

Página.....: 001

Nome.....: ROGERIO GIGLIO*****

Carteira No: PE-011470-D Expedida em 26/04/82

Título.....: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições

Lei	Decreto	Resolução	Artigo	C/E	Alinea
		218/73	7		

Por delegação do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93, e, em atendimento ao disposto no artigo 60 da Resolução No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotações de Responsabilidade Técnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização das Obras/Serviços indicados, conforme descrição abaixo:*****

ART Número.....: 000095057 Data.....: 17/10/95
Contratante.....: DEPARTAMENTO NAC. DE EST. DE RODAGEM-DNER
Contratado.....: MAIA MELD ENGENHARIA LTDA.
Serv. Contratado.: OUTROS
Autoria.....: CD-RESPONSÁVEL
Dimensões.....: *****
Local Obra/Serv.: RECIFE-PE
..... RECIFE - PE

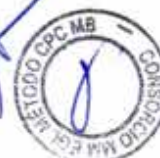
DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO:
PRESTACAO DE SERVICOS DE CONSULTORIA PARA ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE ESTRADAS DE RODAGEM-DNER, EM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE PONTES - 2a.FASE - IMPLANTACAO E OPERACAO A NIVEL NACIONAL, PRAZO DE EXECUCAO: 450 (QUATROCENTOS E CINQUENTA) DIAS CONSECUTIVOS. CONTRATO PG-082/95-00.*****

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidão, a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Coordenador de Registro e Cadastro Técnico.

Recife, 01 de Junho de 1999

Kátia Glória de Andrade
Coord. Reg. Cadastro

ANTONIO BATISTA DA SILVA
Av. Agamenon Magalhães, 2978 - Espinheiro - Recife - PE CEP: 52020-000 Fone: (081) 231.5253 - FAX: (081) 231.5170



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por CARLOS EDUARDO ALMEIDA DE FREITAS, em terça-feira, 7 de março de 2023 14:19:24 GMT-03:00. CNS: 07.351-0 - 1. Oficial de Notas - CARTÓRIO ANDRADE LIMA/PE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenat.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00508



Departamento Nacional de Estradas de Rodagem

CERTIDÃO

Em cumprimento ao despacho exarado no requerimento de

Certificamos que em quatro de setembro de 1995 (04/09/95) foi assinado entre o Departamento Nacional de Estradas de Rodagem (DNER) e a Empresa **Maia Melo Engenharia Ltda.**, CGC nº 08156424/0001-51, o contrato número PG-082/95-00, objetivando a execução dos **Serviços de Consultoria para o Sistema de Gerenciamento de Pontes - 2ª Fase - Implantação e Operação a Nível Nacional**. Em função do escopo do contrato e das adaptações subsequentes propostas pelo DNER, foram realizados os seguintes serviços: **Fase I:** (I-1) Seleção do conjunto total de 1000 (mil) OAEs; (I-2) Levantamento das informações cadastrais existentes; (I-3) Dimensionamento dos equipamentos de inspeção/especial; (I-4) Constituição e treinamento das equipes de levantamento de campo; (I-5) Instalação dos softwares do SGO a nível regional e treinamento das equipes de operação; (I-6) Levantamento de um subconjunto inicial de 50 (cinquenta) OAEs; (I-7) Avaliação do desempenho das equipes de levantamento de campo, ajustes de técnicas e procedimentos de inspeção. **Fase II** - (II-1) Inspeção especial das OAEs inicialmente consideradas pelo DNER como críticas; (II-2) Estudos, verificações estruturais e elaboração de laudos técnicos sobre as OAEs do item (II-1). **Fase III** - (III-1) Formação do 1º lote de OAEs, composto pela primeira Terça parte do conjunto total de OAEs selecionadas para implantação no SGO; (III-2) Levantamento no campo dos dados cadastrais (inspeção cadastral) das OAEs do 1º lote; (III-3) Execução das inspeções rotineiras nas OAEs do 1º lote; (III-4) Execução de inspeções especiais e monitoramentos nas OAEs do 1º lote identificadas como problemáticas; (III-5) Alimentação do banco de dados do SGO com os dados provenientes dos levantamentos e inspeções; (III-6) Emissão do cadastro e de análises técnico-econômicas para o planejamento de serviços, referentes ao 1º subsistema (1º lote) de OAEs implantado; (III-7) Revisão e ampliação dos manuais de inspeção. **Fase IV** - (IV-1) Formação do 2º lote de OAEs composto pela Segunda Terça parte do conjunto total de OAEs selecionadas, para implantação no SGO; (IV-2) Levantamento no campo dos dados cadastrais (inspeção cadastral) das OAEs do 2º lote; (IV-3) Execução das inspeções rotineiras nas OAEs do 2º lote; (IV-4) Execução de inspeções especiais e monitoramentos nas OAEs do 2º lote identificadas como problemáticas; (IV-5) Alimentação do banco de dados do SGO com os dados provenientes dos levantamentos e inspeções; (IV-6) Emissão de cadastro e de análises técnico-econômicas para o planejamento de serviços referentes ao 2º subsistema (2º lote) de OAEs implantado. **Fase V** - (V-1) Formação do 3º lote de OAEs composto pela terceira parte do conjunto total de OAEs selecionadas, para implantação no SGO; (V-2) Levantamento no campo de dados cadastrais (inspeção cadastral) das OAEs do 3º lote; (V-3) Execução das inspeções rotineiras nas OAEs do 3º lote; (V-4) Execução de

CREA

Este documento é parte integrante da
certidão nº 01-0088/99
Recife, 01/10/1999

Kaita Andrade
CRC



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por CARLOS EDUARDO ALMEIDA DE FREITAS, em terça-feira, 7 de março de 2023 14:19:24 GMT-03:00, CNS: 07.351-0 - 1º Ofício de Notas - CARTÓRIO ANDRADE LIMA/PE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00509



CREA

Este documento é parte integrante da
certidão nº 01-01889/99
Recife, 01/10/1999

Kátia Andrade
CRC

Departamento Nacional de Estradas de Rodagem

CERTIDÃO

Em cumprimento ao despacho exarado no requerimento de

Certificamos que em quatro de setembro de 1995 (04/09/95) foi assinado entre o Departamento Nacional de Estradas de Rodagem (DNER) e a Empresa **Maia Melo Engenharia Ltda.**, CGC nº 08156424/0001-51, o contrato número PG-082/95-00, objetivando a execução dos **Serviços de Consultoria para o Sistema de Gerenciamento de Pontes - 2ª Fase - Implantação e Operação a Nível Nacional**. Em função do escopo do contrato e das adaptações subsequentes propostas pelo DNER, foram realizados os seguintes serviços: **Fase I:** (I-1) Seleção do conjunto total de 1000 (mil) OAEs; (I-2) Levantamento das informações cadastrais existentes; (I-3) Dimensionamento dos equipamentos de inspeção/especial; (I-4) Constituição e treinamento das equipes de levantamento de campo; (I-5) Instalação dos softwares do SGO a nível regional e treinamento das equipes de operação; (I-6) Levantamento de um subconjunto inicial de 50 (cinquenta) OAEs; (I-7) Avaliação do desempenho das equipes de levantamento de campo, ajustes de técnicas e procedimentos de inspeção. **Fase II -** (II-1) Inspeção especial das OAEs inicialmente consideradas pelo DNER como críticas; (II-2) Estudos, verificações estruturais e elaboração de laudos técnicos sobre as OAEs do item (II-1). **Fase III -** (III-1) Formação do 1º lote de OAEs, composto pela primeira Terça parte do conjunto total de OAEs selecionadas para implantação no SGO; (III-2) Levantamento no campo dos dados cadastrais (inspeção cadastral) das OAEs do 1º lote; (III-3) Execução das inspeções rotineiras nas OAEs do 1º lote; (III-4) Execução de inspeções especiais e monitoramentos nas OAEs do 1º lote identificadas como problemáticas; (III-5) Alimentação do banco de dados do SGO com os dados provenientes dos levantamentos e inspeções; (III-6) Emissão do cadastro e de análises técnico-econômicas para o planejamento de serviços, referentes ao 1º subsistema (1º lote) de OAEs implantado; (III-7) Revisão e ampliação dos manuais de inspeção. **Fase IV -** (IV-1) Formação do 2º lote de OAEs composto pela Segunda Terça parte do conjunto total de OAEs selecionadas, para implantação no SGO; (IV-2) Levantamento no campo dos dados cadastrais (inspeção cadastral) das OAEs do 2º lote; (IV-3) Execução das inspeções rotineiras nas OAEs do 2º lote; (IV-4) Execução de inspeções especiais e monitoramentos nas OAEs do 2º lote identificadas como problemáticas; (IV-5) Alimentação do banco de dados do SGO com os dados provenientes dos levantamentos e inspeções; (IV-6) Emissão de cadastro e de análises técnico-econômicas para o planejamento de serviços referentes ao 2º subsistema (2º lote) de OAEs implantado. **Fase V -** (V-1) Formação do 3º lote de OAEs composto pela terceira parte do conjunto total de OAEs selecionadas, para implantação no SGO; (V-2) Levantamento no campo de dados cadastrais (inspeção cadastral) das OAEs do 3º lote; (V-3) Execução das inspeções rotineiras nas OAEs do 3º lote; (V-4) Execução de

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por CARLOS EDUARDO ALMEIDA DE FREITAS, em terça-feira, 7 de março de 2023 14:19:24 GMT-03:00, CNS: 07.351-0 - 1º Ofício de Notas - CARTÓRIO ANDRADE LIMA/PE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cnad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

00510