



ESTADO DO MARANHÃO
CÂMARA MUNICIPAL DE PEDREIRAS

Rua Maneco Rego, 906 – Centro – Pedreiras – MA – Cep: 65.725-000.
Fone/Fax: (099) 3642-2046 – *Home Page*: www.cmpedreiras.ma.gov.br - E-mail:
camaramunicipalpedreiras2017@gmail.com
CNPJ: 12.538.625/0001-90

Processo Administrativo nº 2510001/2021
Modalidade: Carta Convite nº 001/2021
Tipo: Menor Preço Global

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de reforma da Câmara Municipal de Pedreiras – MA.

PROPOSTA DE PREÇOS DA EMPRESA:

G LOPES DA SILVA EIRELI
CNPJ nº 10.292.042/0001-05



LOPES CONSTRUTORA

G LOPES DA SILVA EIRELI - 10.292.042/0001-05 INSC. ESTADUAL: 12306343-4
RUA SANTO ANTONIO N. 310A, CENTRO, TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000 E-mail: lopes10292@gmail.com

CARTA CONVITE nº 001/2021

ANEXO IX

CARTA RESUMO DA PROPOSTA DE PREÇOS

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
Rua Maneco Rego, 906 – Centro – Pedreiras – MA – CEP: 65.725-000.

Prezados Senhores,

Após examinar e estudar detalhadamente o Edital da Carta Convite nº 001/2021 e seus Anexos, apresentamos às Vossas Senhorias nossa Proposta de Preços para execução dos serviços.

A presente proposta foi formulada com base nas especificações, condições técnicas, administrativas e contratuais estabelecidas no Edital da Carta Convite nº 001/2021, os quais aceitamos e nos comprometemos a cumprir integralmente.

Declaramos que esta proposta tem validade pelo prazo de 60 (SESSENTA) dias, contados da data de abertura das propostas.


O prazo para execução dos serviços é de 90 (NOVENTA) dias corridos, a contar da data do recebimento da ordem de serviço.




Banco: COD: 001 BANCO DO BRASIL/Agência: 0242-9 / Conta-corrente: 23.631-4
G LOPES DA SILVA EIRELI.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 181.848,31 (Cento e Oitenta e Um Mil, Oitocentos e Quarenta e Oito Reais e Trinta e Um Centavos).

Declaramos que no preço acima cotado estão computadas todas as despesas com materiais, mão-de-obra, tributos, impostos, taxas e despesas, seja qual for o seu título ou natureza, incluindo, mas não se limitando a, fretes, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, ISS, despesas de viagem, locomoção, estadia, alimentação e quaisquer outras, segundo a legislação em vigor, representando a compensação integral pela prestação dos serviços.

Trizidela do Vale - MA, 10 de novembro de 2021


G LOPES DA SILVA EIRELI
CNPJ Nº 10.292.042/0001-05.
GUSTAVO LOPES DA SILVA
Representante legal
CPF: 671.404.913-72



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021	
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA			
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES			
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO			
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO			
BDI: 22,36 %			
PLANILHA RESUMO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL C/ BDI	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.626,54	0,89
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	4.291,99	2,36
3	VEDAÇÕES	7.855,34	4,32
4	COBERTURA METÁLICA	63.098,75	34,70
5	FORRO	51.827,72	28,50
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	52.063,53	28,63
7	LIMPEZA FINAL	1.084,44	0,60
	VALOR BDI TOTAL:	33.247,68	
	VALOR ORÇAMENTO:	148.600,63	
	VALOR TOTAL:	181.848,31	100,00
Cento e Oitenta e Um Mil e Oitocentos e Quarenta e Oito Reais e Trinta e Um Centavos			



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELO DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021						DATA DE CERTAME: 08/11/2021			
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA									
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES									
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,36 %									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.626,54
1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	6,00	221,55	49,54	271,09	1.626,54
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS								4.291,99
2.1	S97641S	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	ORSE	m2	471,85	3,54	0,79	4,33	2.043,11
2.2	S97660S	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMA DAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	ORSE	un	70,00	0,47	0,11	0,58	40,60
2.3	S97661S	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	ORSE	m	3.000,00	0,48	0,11	0,59	1.770,00
2.4	S97647S	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	ORSE	m2	138,26	2,59	0,58	3,17	438,28
3	VEDAÇÕES								7.855,34
3.1	COMP-96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO COM PREECHIMENTO DE LÃ DE VIDRO E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES.	PRÓPRIA	M2	49,47	129,77	29,02	158,79	7.855,34



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021						DATA DE CERTAME: 08/11/2021				
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA										
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES										
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO										
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO										
BDI: 22,36 %										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
4	COBERTURA METÁLICA									63.098,75
4.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	SINAPI	M2	235,93	51,80	11,58	63,38	14.953,24	
4.2	COMP-12020	MÃO FRANCESA CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1 1/4" X 1 1/4" X 1/4" (2,46 KG/M).	PRÓPRIA	UND	1,00	5.198,81	1.162,45	6.361,26	6.361,26	
4.3	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	SINAPI	KG	459,00	13,50	3,02	16,52	7.582,68	
4.4	S94229S	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	ORSE	m	60,00	208,41	46,60	255,01	15.300,60	
4.5	COMP-1006	COBERTURA TELHA METÁLICA AÇO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3	PRÓPRIA	M2	138,56	111,48	24,93	136,41	18.900,97	
5	FORRO									51.827,72
5.1	S96486S	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	ORSE	m2	454,39	93,22	20,84	114,06	51.827,72	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDEIA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021						DATA DE CERTAME: 08/11/2021				
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA.										
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES										
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO										
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO										
BDI: 22,36 %										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								52.063,53	
6.1	00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	10,00	1,36	0,30	1,66	16,60	
6.2	5918545	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ORSE	m	336,83	6,79	1,52	8,31	2.799,06	
6.3	5918675	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ORSE	m	152,84	6,98	1,56	8,54	1.305,25	
6.4	00040402	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	SINAPI	M	19,02	3,23	0,72	3,95	75,13	
6.5	061116	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 25mm 1"	SBC	M	13,83	11,00	2,46	13,46	186,15	
6.6	1024465	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	ORSE	m	22,46	7,01	1,57	8,58	192,71	
6.7	1392435	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	ORSE	m	8,14	2,19	0,49	2,68	21,82	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021						DATA DE CERTAME: 08/11/2021			
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA									
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES									
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,36 %									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.8	139246S	ELETRODUTO DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	ORSE	m	18,10	4,85	1,08	5,93	107,33
6.9	597589S	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	un	90,00	31,18	6,97	38,15	3.433,50
6.10	597584S	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	ORSE	un	15,00	106,30	23,77	130,07	1.951,05
6.11	11762	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	SEINFRA	UN	1,00	451,64	100,99	552,63	552,63
6.12	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	120,00	34,66	7,75	42,41	5.089,20
6.13	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	32,00	33,97	7,60	41,57	1.330,24



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021						DATA DE CERTAME: 08/11/2021			
PROPOSNTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA									
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES									
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO									
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO									
BDI: 22,36 %									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.14	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	34,58	7,73	42,31	42,31
6.15	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	27,00	21,87	4,89	26,76	722,52
6.16	10972	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	26,00	49,21	11,00	60,21	1.565,46
6.17	S93661S	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	ORSE	un	9,00	56,65	12,67	69,32	623,88
6.18	S93664S	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	ORSE	un	1,00	60,26	13,47	73,73	73,73
6.19	S91930S	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ORSE	m	543,99	8,55	1,91	10,46	5.690,14
6.20	S91926S	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ORSE	m	2.881,64	3,87	0,87	4,74	13.658,97
6.21	S91928S	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ORSE	m	1.434,61	6,30	1,41	7,71	11.060,84



G LOPES DA SILVA EIRELI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.22	I004979	CAIXA DE PASSAGEM PARA ENERGIA 4"x2" PVC	SBC	UN	138,00	2,47	0,55	3,02	416,76
6.23	S919375	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ORSE	un	105,00	8,43	1,88	10,31	1.082,55
6.24	S00427	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC TIPO AQUATIC 180X140XB0MM	ORSE	un	1,00	53,69	12,01	65,70	65,70
7	LIMPEZA FINAL								1.084,44
7.1	COMP. 02	LIMPEZA FINAL	PRÓPRIA	M2	619,68	1,43	0,32	1,75	1.084,44

VALOR SEM ENCARGOS:	136.811,00
VALOR ENCARGOS:	11.789,63
VALOR COM ENCARGOS:	148.600,63
VALOR BDI TOTAL:	33.247,68
VALOR ORÇAMENTO:	148.600,63
VALOR TOTAL:	181.848,31

Cento e Oitenta e Um Mil e Oitocentos e Quarenta e Oito Reais e Trinta e Um Centavos



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

1.1. 00004813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
4813	SINAPI	M2	1,00000000	221,55	221,55
VALOR:					221,55
VALOR SEM ENCARGOS:					221,55
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					221,55
VALOR BDI (22.36%):					49,54
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					49,54
TOTAL GERAL:					1.626,54

2.1. S97641S - REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88269S	ORSE	h	0,07130000	19,13	1,36
S88316S	ORSE	h	0,14010000	15,54	2,18
TOTAL SERVIÇO:					3,54
VALOR:					3,54
VALOR SEM ENCARGOS:					2,17
VALOR ENCARGOS (115.66%):					1,37
VALOR COM ENCARGOS:					3,54
VALOR BDI (22.36%):					0,79
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,79
TOTAL GERAL:					2.043,11



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

2.2. S97660S - Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017 (un)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,00950000	19,39	0,18
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,01870000	15,54	0,29
TOTAL SERVIÇO:					0,47	
VALOR:					0,47	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,29	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					0,18	
VALOR COM ENCARGOS:					0,47	
VALOR BDI (22.36%):					0,11	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,11	
TOTAL GERAL:					40,60	

2.3. S97661S - Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017 (m)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,00960000	19,39	0,19
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,01880000	15,54	0,29
TOTAL SERVIÇO:					0,48	
VALOR:					0,48	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,29	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					0,19	
VALOR COM ENCARGOS:					0,48	
VALOR BDI (22.36%):					0,11	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,11	
TOTAL GERAL:					1.770,00	

2.4. S97647S - Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017 (m2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,09710000	15,54	1,51
S88323S	Telhadista com encargos complementares	ORSE	h	0,04940000	21,81	1,08
TOTAL SERVIÇO:					2,59	
VALOR:					2,59	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,56	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					1,03	
VALOR COM ENCARGOS:					2,59	
VALOR BDI (22.36%):					0,58	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,58	
TOTAL GERAL:					438,28	

J A A A A



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO	

3.1. COMP-96359 - PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO COM PREENCHIMENTO DE LÃ DE VIDRO E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES. (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
139431S Fita de papel microperfurado, 50 x 150 mm, para tratamento de juntas de chapa de gesso para drywall	ORSE	m	2,50270000	0,17	0,43
139432S Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço decantos de chapa de gesso para drywall	ORSE	m	0,79250000	2,53	2,01
139434S Massa de rejunte em po para drywall, a base de gesso, secagem rápida, para tratamento de juntas de chapa de gesso (necessita adicao de agua)	ORSE	kg	1,03270000	3,32	3,43
139435S Parafuso dry wall, em aco fosfatizado, cabeça trombeta e ponta agulha (ta), comprimento 25 mm	ORSE	un	20,00770000	0,06	1,20
139443S Parafuso dry wall, em aco zincado, cabeça lenticilha e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm	ORSE	un	0,91490000	0,16	0,15
139419S Perfil guia, formato u, em aco zincado, para estrutura parede drywall, e = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (l x c)	ORSE	m	0,90930000	10,39	9,45
139422S Perfil montante, formato c, em aco zincado, para estrutura parede drywall, e = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (l x c)	ORSE	m	2,89990000	11,93	34,60
137586S Pino de aco com arruela conica, diametro arruela = *23* mm e comp haste = *27* mm (acao indireta)	ORSE	cento	0,02900000	45,87	1,33
139413S Placa / chapa de gesso acartonado, standard (st), cor branca, e = 12,5 mm, 1200 x 2400 mm (l x c)	ORSE	m2	2,10600000	16,97	35,74
TOTAL MATERIAL:					88,34



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021				
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36 %						
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01978	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 25mm (Isover-santa marina ref psi - 30/25mm ou similar)	ORSE	m2	1,00000000	26,15	26,15
S88278S	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	ORSE	h	0,62800000	20,44	12,84
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,15700000	15,54	2,44
TOTAL SERVICOS:						41,43
VALOR:						129,77
VALOR SEM ENCARGOS:						123,24
VALOR ENCARGOS (115.66%):						6,53
VALOR COM ENCARGOS:						129,77
VALOR BDI (22.36%):						29,02
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):						29,02
TOTAL GERAL:						7.855,34

4.1. 92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	130,50	0,91
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	KG	4,33300000	10,47	45,36
TOTAL MATERIAL:						46,27
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00940000	16,33	0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00680000	17,17	0,11

A

R

H

G

d



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	17,67	3,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	14,31	1,51
					TOTAL SERVIÇO:	5,53
					VALOR:	51,80
					VALOR SEM ENCARGOS:	49,21
					VALOR ENCARGOS (115.66%):	2,59
					VALOR COM ENCARGOS:	51,80
					VALOR BDI (22.36%):	11,58
					VALOR BDI PADRÃO (22.36%):	11,58
					TOTAL GERAL:	14.953,24

4.2. COMP-12020 - MÃO FRANCESA CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1 1/4" X 1 1/4" X 1/4" (2,46 KG/M). (UND)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
1047505	Pedreiro	ORSE	h	46,12500000	14,30	659,59
1061115	Servente de obras	ORSE	h	46,12500000	10,78	497,23
					TOTAL MAO DE OBRA:	1.156,82
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108831	Perfil Aço, Cantoneira abas Iguais - 1 1/4" x 1/4" (2,46 kg/m)	ORSE	kg	369,00000000	9,64	3.557,16
					TOTAL MATERIAL:	3.557,16
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,36900000	440,15	162,42
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	46,12500000	3,45	159,13
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	46,12500000	3,54	163,28
					TOTAL SERVIÇO:	484,83
					VALOR:	5.198,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	4.569,89
					VALOR ENCARGOS (115.66%):	628,92
					VALOR COM ENCARGOS:	5.198,81
					VALOR BDI (22.36%):	1.162,45
					VALOR BDI PADRÃO (22.36%):	1.162,45
					TOTAL GERAL:	6.361,26



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021				
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36 %						
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
4.3. 100775 - ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P (KG)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,47360000	9,57	4,53
00001333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	SINAPI	KG	0,00590000	9,30	0,05
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00180000	28,10	0,05
00010966	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SINAPI	KG	0,51880000	10,63	5,51
TOTAL MATERIAL:						10,14
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	12,86	0,01
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00050000	133,73	0,06
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00070000	424,10	0,29
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,07890000	24,78	1,95
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02370000	17,67	0,41



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021				DATA DE CERTAME: 08/11/2021		
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36 %						
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	0,07890000	7,09	0,55
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	19,88	0,09
TOTAL SERVIÇO:						3,36
VALOR:						13,50
VALOR SEM ENCARGOS:						13,08
VALOR ENCARGOS (115.66%):						0,42
VALOR COM ENCARGOS:						13,50
VALOR BDI (22.36%):						3,02
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):						3,02
TOTAL GERAL:						7.582,68

4.4. S94229S - Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019 (m)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
140784S	Calha quadrada de chapa de aço galvanizada num 24, corte 100 cm	ORSE	m	1,05000000	147,10	154,46
105061S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,02500000	21,15	0,53
105104S	Rebite de alumínio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025unidades)	ORSE	kg	0,00490000	65,62	0,32
100142S	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	ORSE	310ml	0,16100000	30,86	4,97
113388S	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	ORSE	kg	0,18000000	143,64	25,86
TOTAL MATERIAL:						186,14
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
S93282S	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	0,01830000	20,97	0,38
S93281S	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,01320000	21,91	0,29



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021				DATA DE CERTAME: 08/11/2021		
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36 %						
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,63300000	15,54	9,84
S88323S	Telhadista com encargos complementares	ORSE	h	0,53900000	21,81	11,76
TOTAL SERVIÇO:					22,27	
VALOR:					208,41	
VALOR SEM ENCARGOS:					199,44	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					8,97	
VALOR COM ENCARGOS:					208,41	
VALOR BDI (22.36%):					46,60	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					46,60	
TOTAL GERAL:					15.300,60	

4.5. COMP-1006 - COBERTURA TELHA METALICA ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3 (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SBC	H	0,14700000	11,58	1,70
1099135	CARPINTEIRO DE TELHADOS/TELHADISTA	SBC	H	0,13600000	15,55	2,11
TOTAL MAO DE OBRA:					3,81	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1018567	CONTRA/RUFO TRAPEZOIDAL PARA TELHA 0,65m	SBC	UN	0,05000000	15,10	0,76
1018566	CUMEEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL 0,65mm	SBC	UN	0,05000000	43,55	2,18
1045200	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 5/16"x45cm PARA FIXAÇÃO DE TELHADO	SBC	UN	2,35600000	9,60	22,62
1018568	RUFO INTERNO/EXTERNO EM CHAPA ACO GALVANIZADA 24 CORTE 25cm	SBC	M	2,00000000	16,10	32,20
1041118	TELHA ACO TIPO POLIFORM TI-33/33 REV.AIR PLUS HP-25/10	SBC	M2	1,05000000	47,53	49,91
TOTAL MATERIAL:					107,67	
VALOR:					111,48	
VALOR SEM ENCARGOS:					109,44	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					2,04	
VALOR COM ENCARGOS:					111,48	
VALOR BDI (22.36%):					24,93	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					24,93	
TOTAL GERAL:					18.900,97	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021			DATA DE CERTAME: 08/11/2021		
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA					
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES					
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO					
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO					
BDI: 22,36 %					
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
5.1. S96486S - Forro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af_05/2017_p (m2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143131S	ORSE	kg	0,04260000	26,57	1,13
Arame galvanizado 6 bwg, d = 5,16 mm (0,157 kg/m), ou 8 bwg, d = 4,19 mm (0,101 kg/m), ou 10 bwg, d = 3,40 mm (0,0713 kg/m)					
136225S	ORSE	m2	1,09560000	41,37	45,32
Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura de 8 mm a 10 mm, comprimento 6 m (sem colocacao)					
139443S	ORSE	un	2,19120000	0,16	0,35
Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeça lentilha e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm					
140547S	ORSE	cento	0,01320000	18,64	0,25
Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm					
140552S	ORSE	cento	0,03330000	31,95	1,06
Parafuso, auto atarrachante, cabeça chata, fenda simples, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm					
139430S	ORSE	un	1,32650000	3,03	4,02
Pendural ou presilha reguladora, em aço galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall					
139427S	ORSE	m	3,84990000	8,02	30,88
Perfil canaleta, formato c, em aço zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m					
TOTAL MATERIAL:					83,01
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88278S	ORSE	h	0,49940000	20,44	10,21
Montador de estrutura metálica com encargos complementares					
TOTAL SERVICIO:					10,21
VALOR:					93,22
VALOR SEM ENCARGOS:					88,76
VALOR ENCARGOS (115.66%):					4,46
VALOR COM ENCARGOS:					93,22
VALOR BDI (22.36%):					20,84
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					20,84
TOTAL GERAL:					51.827,72



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROPOSTANTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

6.1. 00002689 - ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2689	SINAPI	M	1,00000000	1,36	1,36
ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM (M)					
VALOR:					1,36
VALOR SEM ENCARGOS:					1,36
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					1,36
VALOR BDI (22.36%):					0,30
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,30
TOTAL GERAL:					16,60

6.2. S91854S - Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102688S	ORSE	m	1,01700000	1,81	1,84
Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm					
TOTAL MATERIAL:					1,84
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,14400000	15,03	2,16
Auxiliar de eletricista com encargos complementares					
S88264S	ORSE	h	0,14400000	19,39	2,79
Eletricista com encargos complementares					
TOTAL SERVICOS:					4,95
VALOR:					6,79
VALOR SEM ENCARGOS:					4,87
VALOR ENCARGOS (115.66%):					1,92
VALOR COM ENCARGOS:					6,79
VALOR BDI (22.36%):					1,52
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					1,52
TOTAL GERAL:					2.799,06

6.3. S91867S - Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143132S	ORSE	kg	0,00180000	23,27	0,04
Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)					
102674S	ORSE	m	1,01700000	3,37	3,43
Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva					
TOTAL MATERIAL:					3,47



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,10200000	15,03	1,53
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,10200000	19,39	1,98
TOTAL SERVIÇO:					3,51	
VALOR:					6,98	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,62	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					1,36	
VALOR COM ENCARGOS:					6,98	
VALOR BDI (22.36%):					1,56	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					1,56	
TOTAL GERAL:					1.305,25	

6.4. 00040402 - ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
40402	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM (M)	SINAPI	M	1,00000000	3,23	3,23
VALOR:					3,23	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,23	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					3,23	
VALOR BDI (22.36%):					0,72	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,72	
TOTAL GERAL:					75,13	

6.5. 061116 - ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 25mm 1" (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	0,31300000	11,58	3,62
1099250	ELETRICISTA	SBC	H	0,31300000	15,55	4,87
TOTAL MAO DE OBRA:					8,49	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100577B	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO TIGREFLEX AMARELO 25mm	SBC	M	1,00000000	2,51	2,51
TOTAL MATERIAL:					2,51	
VALOR:					11,00	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,45	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					4,55	
VALOR COM ENCARGOS:					11,00	
VALOR BDI (22.36%):					2,46	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					2,46	
TOTAL GERAL:					186,15	

6.6. 102446S - Eletroduto/duto pead flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", para cabeamento subterraneo (nbr 15715) (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102446S	Eletroduto/duto pead flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", para cabeamento subterraneo (nbr 15715) (m)	ORSE	M	1,00000000	7,01	7,01
VALOR:					7,01	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,01	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					7,01	
VALOR BDI (22.36%):					1,57	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					1,57	
TOTAL GERAL:					192,71	

6.7. 139243S - Eletroduto pvc flexivel corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm, para lajes e pisos (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
139243S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm, para lajes e pisos (m)	ORSE	M	1,00000000	2,19	2,19
VALOR:					2,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,19	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					2,19	
VALOR BDI (22.36%):					0,49	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,49	
TOTAL GERAL:					21,82	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

6.8. 139246S - Eletrodutoduto pead flexível parede simples, corrugação helicoidal, cor preta, sem rosca, de 1 1/2", para cabeamento subterrâneo (nº 15715) (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
139246S	ORSE	un	1,00000000	4,85	4,85
Eletrodutoduto pead flexível parede simples, corrugação helicoidal, cor preta, sem rosca, de 1 1/2", para cabeamento subterrâneo (nº 15715) (m)					
VALOR:					4,85
VALOR SEM ENCARGOS:					4,85
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					4,85
VALOR BDI (22.36%):					1,08
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					1,08
TOTAL GERAL:					107,33

6.9. S97589S - Luminária tipo plafon em plástico, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
138191S	ORSE	un	1,00000000	11,62	11,62
138773S	ORSE	un	1,00000000	5,83	5,83
TOTAL MATERIAL:					17,45
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,22310000	15,03	3,35
S88264S	ORSE	h	0,53550000	19,39	10,38
TOTAL SERVICO:					13,73
VALOR:					31,18
VALOR SEM ENCARGOS:					25,74
VALOR ENCARGOS (115.66%):					5,44
VALOR COM ENCARGOS:					31,18
VALOR BDI (22.36%):					6,97
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					6,97
TOTAL GERAL:					3.433,50



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

6.10. S97584S - Luminária tipo calha, de sobrepor, com 1 lâmpada tubular fluorescente de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103780S	ORSE	un	1,00000000	96,95	96,95
TOTAL MATERIAL:					96,95
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,15190000	15,03	2,28
S88264S	ORSE	h	0,36450000	19,39	7,07
TOTAL SERVICOS:					9,35
VALOR:					106,30
VALOR SEM ENCARGOS:					102,59
VALOR ENCARGOS (115,66%):					3,71
VALOR COM ENCARGOS:					106,30
VALOR BDI (22,36%):					23,77
VALOR BDI PADRÃO (22,36%):					23,77
TOTAL GERAL:					1.951,05

6.11. 11762 - QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11762	SEINFRA	UN	1,00000000	451,64	451,64
VALOR:					451,64
VALOR SEM ENCARGOS:					451,64
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					451,64
VALOR BDI (22,36%):					100,99
VALOR BDI PADRÃO (22,36%):					100,99
TOTAL GERAL:					552,63

6.12. 92002 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	SINAPI	UN	2,00000000	7,89	15,78
TOTAL MATERIAL:					15,78



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	14,51	8,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55500000	19,52	10,83
TOTAL SERVIÇO:					18,88	
VALOR:					34,66	
VALOR SEM ENCARGOS:					26,13	
VALOR ENCARGOS (115,66%):					8,53	
VALOR COM ENCARGOS:					34,66	
VALOR BDI (22,36%):					7,75	
VALOR BDI PADRÃO (22,36%):					7,75	
TOTAL GERAL:					5.089,20	

6.13. 91993 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,12	7,12
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	26,85	26,85
TOTAL SERVIÇO:					33,97	
VALOR:					33,97	
VALOR SEM ENCARGOS:					25,23	
VALOR ENCARGOS (115,66%):					8,74	
VALOR COM ENCARGOS:					33,97	
VALOR BDI (22,36%):					7,60	
VALOR BDI PADRÃO (22,36%):					7,60	
TOTAL GERAL:					1.330,24	

#

[Handwritten signatures and initials]



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021				
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36 %						
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
6.14. 91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	27,46	27,46
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,12	7,12
TOTAL SERVIÇO:						34,58
VALOR:						34,58
VALOR SEM ENCARGOS:						27,48
VALOR ENCARGOS (115,66%):						7,10
VALOR COM ENCARGOS:						34,58
VALOR BDI (22,36%):						7,73
VALOR BDI PADRÃO (22,36%):						7,73
TOTAL GERAL:						42,31

6.15. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	14,75	14,75
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,12	7,12
TOTAL SERVIÇO:						21,87
VALOR:						21,87
VALOR SEM ENCARGOS:						17,30
VALOR ENCARGOS (115,66%):						4,57
VALOR COM ENCARGOS:						21,87
VALOR BDI (22,36%):						4,89
VALOR BDI PADRÃO (22,36%):						4,89
TOTAL GERAL:						722,52

A

P

[Handwritten signatures]



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

6.16. 10972 - DISJUNTOR BIPOLAR 20A (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10972	SEINFRA A	un	1,00000000	49,21	49,21
				VALOR:	49,21
				VALOR SEM ENCARGOS:	49,21
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	49,21
				VALOR BDI (22.36%):	11,00
				VALOR BDI PADRÃO (22.36%):	11,00
				TOTAL GERAL:	1.565,46

6.17. S93661S - Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (un)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
134616S	ORSE	un	1,00000000	52,33	52,33
101570S	ORSE	un	2,00000000	0,52	1,04
				TOTAL MATERIAL:	53,37
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,09520000	15,03	1,43
S88264S	ORSE	h	0,09520000	19,39	1,85
				TOTAL SERVICO:	3,28
				VALOR:	56,65
				VALOR SEM ENCARGOS:	55,37
				VALOR ENCARGOS (115.66%):	1,28
				VALOR COM ENCARGOS:	56,65
				VALOR BDI (22.36%):	12,67
				VALOR BDI PADRÃO (22.36%):	12,67
				TOTAL GERAL:	623,88



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

6.18. S93664S - Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
134616S	Disjuntor tipo din/iec, bipolar de 6 ate 32a	ORSE	un	1,00000000	52,33	52,33
101573S	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	ORSE	un	2,00000000	0,83	1,66

TOTAL MATERIAL: 53,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,18230000	15,03	2,74
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,18230000	19,39	3,53

TOTAL SERVICIO: 6,27

VALOR: 60,26

VALOR SEM ENCARGOS: 57,82

VALOR ENCARGOS (115.66%): 2,44

VALOR COM ENCARGOS: 60,26

VALOR BDI (22.36%): 13,47

VALOR BDI PADRÃO (22.36%): 13,47

TOTAL GERAL: 73,73

6.19. S91930S - Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100982S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2	ORSE	m	1,19000000	5,65	6,72
121127S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	ORSE	un	0,00900000	4,67	0,04

TOTAL MATERIAL: 6,76



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021				
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36%						
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO						
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,05200000	15,03	0,78
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,05200000	19,39	1,01
TOTAL SERVICIO:						1,79
VALOR:						8,55
VALOR SEM ENCARGOS:						7,85
VALOR ENCARGOS (115.66%):						0,70
VALOR COM ENCARGOS:						8,55
VALOR BDI (22.36%):						1,91
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):						1,91
TOTAL GERAL:						5.690,14

6.20. S91926S - Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01014S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 2,5 mm ²	ORSE	m	1,19000000	2,35	2,80
I21127S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	ORSE	un	0,00900000	4,67	0,04
TOTAL MATERIAL:						2,84
SERVICIO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,03000000	15,03	0,45
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,03000000	19,39	0,58
TOTAL SERVICIO:						1,03
VALOR:						3,87
VALOR SEM ENCARGOS:						3,47
VALOR ENCARGOS (115.66%):						0,40
VALOR COM ENCARGOS:						3,87
VALOR BDI (22.36%):						0,87
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):						0,87
TOTAL GERAL:						13.658,97



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

6.21. S91928S - Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100981S	ORSE	m	1,19000000	4,10	4,88
121127S	ORSE	un	0,00900000	4,67	0,04
TOTAL MATERIAL:					4,92

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,04000000	15,03	0,60
S88264S	ORSE	h	0,04000000	19,39	0,78

TOTAL SERVICOS:	1,38
VALOR:	6,30
VALOR SEM ENCARGOS:	5,76
VALOR ENCARGOS (115.66%):	0,54
VALOR COM ENCARGOS:	6,30
VALOR BDI (22.36%):	1,41
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):	1,41
TOTAL GERAL:	11.060,84

6.22. 1004979 - CAIXA DE PASSAGEM PARA ENERGIA 4"x2" PVC (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1004979	SBC	un	1,00000000	2,47	2,47

VALOR:	2,47
VALOR SEM ENCARGOS:	2,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,47
VALOR BDI (22.36%):	0,55
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):	0,55
TOTAL GERAL:	416,76

6.23. S91937S - Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_12/2015 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101871S	ORSE	un	1,00000000	3,51	3,51
TOTAL MATERIAL:					3,51



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88247S	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,14300000	15,03	2,15
S88264S	Eletricista com encargos complementares	ORSE	h	0,14300000	19,39	2,77
TOTAL SERVIÇO:					4,92	
VALOR:					8,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,52	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					1,91	
VALOR COM ENCARGOS:					8,43	
VALOR BDI (22.36%):					1,88	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					1,88	
TOTAL GERAL:					1.082,55	

6.24. S00427 - Caixa de passagem em pvc tipo aquatic 180x140x80mm (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102436S	Eletricista	ORSE	h	0,40000000	14,30	5,72
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,40000000	10,78	4,31
TOTAL MAO DE OBRA:					10,03	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100446	Caixa de passagem aquatic 180 x 140 x 80 mm (ref. 92107 pial ou similar)	ORSE	un	1,00000000	40,87	40,87
TOTAL MATERIAL:					40,87	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	3,42	1,37
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	3,54	1,42
TOTAL SERVIÇO:					2,79	
VALOR:					53,69	
VALOR SEM ENCARGOS:					48,31	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					5,38	
VALOR COM ENCARGOS:					53,69	
VALOR BDI (22.36%):					12,01	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					12,01	
TOTAL GERAL:					65,70	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDI: 22,36 %	

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

7.1. COMP. 02 - LIMPEZA FINAL (M2)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	14,31	1,43
TOTAL SERVICO:					1,43	
VALOR:					1,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,80	
VALOR ENCARGOS (115.66%):					0,63	
VALOR COM ENCARGOS:					1,43	
VALOR BDI (22.36%):					0,32	
VALOR BDI PADRÃO (22.36%):					0,32	
TOTAL GERAL:					1.084,44	



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021				DATA DE CERTAME: 08/11/2021		
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA						
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES						
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO						
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO						
BDI: 22,36 %						
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.626,54	100,00%			100,00' %'
			1.626,54			1.626,54
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	4.291,99	100,00%			100,00' %'
			4.291,99			4.291,99
3	VEDAÇÕES	7.855,34		50,00%	50,00%	100,00' %'
				3.927,67	3.927,67	7.855,34
4	COBERTURA METÁLICA	63.098,75	33,33%	33,34%	33,33%	100,00' %'
			21.030,81	21.037,12	21.030,82	63.098,75
5	FORRO	51.827,72	33,33%	33,33%	33,34%	100,00' %'
			17.274,18	17.274,18	17.279,36	51.827,72
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	52.063,53	33,33%	33,33%	33,34%	100,00' %'
			17.352,77	17.352,77	17.357,99	52.063,53
7	LIMPEZA FINAL	1.084,44			100,00%	100,00' %'
					1.084,44	1.084,44
			61.576,29	59.591,74	60.680,28	
181.848,31			61.576,29	121.168,03	181.848,31	181.848,31



CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.206.343-4
 RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
 TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
 TELEFONE: (99) 98136 4000
 e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021	DATA DE CERTAME: 00/11/2021
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA	
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES	
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 09/2021 - SEINERA CE 027 - SINAPI MA 09/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO	
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66%, HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO	
BDE: 22,36 %	
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO %	CL
5964045	Fôrro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação af.05/2017.p	ORSE	SERVIÇO	m2	454,39	114,06	51.827,72	28,50	28,50	A
COMP-1006	COBERTURA TELHA METÁLICA AÇO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3	PRÓPRIA	SERVIÇO	M2	130,56	136,41	18.909,97	10,29	38,89	A
5942295	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical af.07/2019	ORSE	SERVIÇO	m	60,00	255,01	15.300,60	0,41	47,31	A
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE PIRROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF.07/2019	SINAPI	SERVIÇO	M2	235,93	63,30	14.953,24	8,22	55,53	B
5919265	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação af.12/2015	ORSE	SERVIÇO	m	2.881,64	4,74	13.658,97	7,51	63,04	B
5919285	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação af.12/2015	ORSE	SERVIÇO	m	1.434,61	7,71	11.060,04	6,09	69,12	B
COMP-96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO COM PREENCHIMENTO DE LÃ DE VIDRO E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES.	PRÓPRIA	SERVIÇO	M2	49,47	158,79	7.855,34	4,32	73,44	B
100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.01/2020.P	SINAPI	SERVIÇO	KG	459,00	16,52	7.582,60	4,17	77,61	B
COMP-11202	MÃO FRANCESA CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1 1/4" X 1 1/4" X 1/4" (2,46 KG/M).	PRÓPRIA	SERVIÇO	UND	1,00	6.361,26	6.361,26	3,50	81,11	C
5919205	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação af.12/2015	ORSE	SERVIÇO	m	543,99	10,46	5.690,14	3,13	84,24	C
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF.12/2015	SINAPI	SERVIÇO	UN	120,00	42,41	5.089,20	2,80	87,04	C
5975895	Luminária tipo plafon em plástico, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação af.02/2020	ORSE	SERVIÇO	un	90,00	38,15	3.433,50	1,89	88,93	C
5918545	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação af.12/2015	ORSE	SERVIÇO	m	336,83	8,31	2.799,06	1,54	90,47	C
5976415	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento. af.12/2017	ORSE	SERVIÇO	m2	471,83	4,33	2.043,11	1,12	91,59	C
5975845	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 1 lâmpada tubular fluorescente de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação af.02/2020	ORSE	SERVIÇO	un	15,00	139,07	1.951,05	1,07	92,66	C
5976615	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af.12/2017	ORSE	SERVIÇO	m	3.000,00	0,59	1.770,00	0,97	93,64	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	SINAPI	MATERIAL	M2	6,00	271,09	1.626,54	0,89	94,53	C
10972	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	SEINFRA	MATERIAL	UN	26,00	60,21	1.565,46	0,86	95,39	C
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.12/2015	SINAPI	SERVIÇO	UN	32,00	41,57	1.330,24	0,73	96,12	C
5918675	Eletroduto rígido ruscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação af.12/2015	ORSE	SERVIÇO	m	152,04	8,54	1.305,25	0,72	96,84	C
COMP.02	LIMPEZA FINAL	PRÓPRIA	SERVIÇO	M2	619,66	1,75	1.084,44	0,60	97,44	C
5919375	Calha ortogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação af.12/2015	ORSE	SERVIÇO	un	105,00	10,31	1.082,55	0,60	98,03	C

A

P

[Handwritten signatures and initials]



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021
PROPONENTE: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA		
OBJETO: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES		
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO		
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO		
BDI: 22,36 %		
COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,8000
L	Lucro	8,9600
TOTAL		9,7600
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
TOTAL		4,5600
I Impostos		
COFINS		3,0000
ISS		2,5000
PIS		0,6500
CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta)		0,0000
TOTAL		6,1500
BDI = 22,36 %		
$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$		



G LOPES DA SILVA EIRELLI
CNPJ: 10.292.042/0001-05 / INSC. ESTADUAL: 12.306.343-4
RUA SANTO ANTÔNIO, Nº 310 A, BAIRRO CENTRO
TRIZIDELA DO VALE/MA, CEP: 65.727-000
TELEFONE: (99) 98136 4000
e-mail: lopes10292@gmail.com

LICITAÇÃO: CARTA CONVITE Nº 001/2021		DATA DE CERTAME: 08/11/2021	
PROponente: CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE PEDREIRAS - MA			
Objeto: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES			
BASE DE PREÇOS / DATA BASE: ORSE SE 08/2021 - SEINFRA CE 027 - SINAPI MA 08/2021 - SBC MA 09/2021 - VALORES SEM DESONERAÇÃO			
ENCARGOS SOCIAIS: 115,66% HORISTAS - 73,48% MENSALISTAS - SEM DESONERAÇÃO			
BDI: 22,36 %			
COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
TOTAL		37,80	37,80
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,67
B4	13º Salário	10,70	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,46	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	14,04	10,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		49,80	20,66
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,00	0,00
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94	3,07
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
TOTAL		8,85	6,90
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,82	7,81
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39	0,31
TOTAL		19,21	8,12
Horista = 115,66%			
Mensalista = 73,48%			
A + B + C + D			