

ANEXO V
PROPOSTA COMERCIAL

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 090/2022

CARTA CONVITE Nº 002/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ADEQUAÇÃO ELÉTRICA DO LOCAL DE INSTALAÇÃO DO APARELHO DE RAIO-X, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL NA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO.

Apresentamos pelo presente TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL, as condições para o cumprimento do objeto da Carta Convite Nº 002/2022 descrito acima, sendo o **valor global em nossa proposta de R\$ 97.779,86 (noventa e sete mil, setecentos e setenta e nove reais e oitenta e seis centavos)**, fixo e irrevogável. Em anexo, apresentamos as planilhas orçamentárias e o cronograma físico financeiro que detalham a composição do preço global acima proposto.

- Pela presente proposta, colocamos nossa empresa a disposição do Órgão Licitante para a assinatura do contrato, estando dispostos a cumprir o prazo para execução das obras da Carta Convite supra, que não poderá ser superior a 90 (noventa) dias, contados da data de nossa ciência da A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, de acordo com o cronograma específico do Edital.
- O Prazo de validade da presente proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, contados da abertura dos envelopes.
- Pela presente proposta, aceitamos as condições de pagamento, nos termos dispostos na cláusula 11 do edital.
- O Prazo de início dos serviços deverá ser de, no máximo 05 (cinco) dias úteis, a contar da data de ciência pela Licitante Vencedora da A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, emitida pela fiscalização do Órgão Licitante exercida pelo Departamento de Planejamento Urbano e Fiscalização de Obras, nos termos da cláusula 9 do edital.

Eu, Wilson Teles Simões, Sócio Proprietário, RG nº 34.437.955-3, CPF/MF n.º 396.528.586-68, DECLARO pela apresentação da presente proposta, sob as penalidades legais, em nome da empresa Aplauso Engenharia Ltda. EPP, CNPJ/MF n.º 05.248.172/0001-00, Inscrição Estadual nº 574.100.722.110, e endereço na Rua Oscar Yoshiaki Magário nº 1.200 – Jardim das Palmeiras – Registro – SP, que nos preços dispostos acima, encontram-se incluídos, além do lucro, todos os custos diretos e indiretos, bem como quaisquer outras despesas, inclusive as relativas ao pagamento do pessoal (transporte, alimentação, estadia, salários, encargos sociais e quaisquer outros) bem como dos veículos, equipamentos, combustível, materiais, peças e utensílios, impostos, tributos de qualquer natureza e todas as demais despesas relacionadas com a prestação de serviços constantes de nossa proposta, objeto da presente licitação, bem como efeturemos a substituição imediata de qualquer profissional colocado a serviço do presente contrato, caso tal medida seja solicitada formalmente pelo Órgão Licitante.

Registro, 17 de outubro de 2022.


APLAUSO
Engenharia Ltda - EPP
APLAUSO ENGENHARIA LTDA EPP.
Wilson Teles Simões
Sócio Proprietário



Execução de Projetos, Consultoria e Obras

PROPONENTE/ TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

MUNICÍPIO/UF: JACUPIRANGA/SP

EMPREENDIMENTO: INSTALAÇÃO DO APARELHO DE RAIOS X, COM FORNECIMENTO DE MÃO OBRA E MATERIAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI PADRÃO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	VALOR UNITARIO S/BDI	VALOR UNITARIO C/BDI	VALOR TOTAL (R\$)
1	REPARO DO RAIOS X					
1.0	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	UN	1,00	1.683,04	2.070,16	2.070,16
2.0	Barramento de cobre nu	KG	20,00	122,54	150,73	3.014,52
3.0	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, bipolar 480 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00	482,32	593,26	1.186,52
4.0	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} de surto de 50 até 80 Ka	UN	4,00	177,97	218,91	875,63
5.0	Contator de potência 65 A - 2na+2nf	UN	2,00	1.242,72	1.528,56	3.057,13
6.0	Dispositivo diferencial residual de 125 A x 30 mA - 4 polos	UN	2,00	1.574,16	1.936,24	3.872,49
7.0	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 3/4" - com acessórios	M	23,00	38,22	47,01	1.081,26
8.0	Condulete metálico de 3/4"	CJ	16,00	26,91	33,10	529,54
9.0	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm ² , isolamento 600V, isolação em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	M	150,00	7,73	9,51	1.426,96
10.0	Cabo de cobre flexível de 25 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	80,00	26,31	32,36	2.588,94
11.0	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	280,00	52,33	64,37	18.022,67
12.0	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	250,00	87,20	107,26	26.814,33
13.0	Transformador de potência trifásico de 45 kVA, classe 15 kV, a seco	UN	1,00	20.576,60	25.309,53	25.309,53
14.0	Conector cabo/haste de 3/4"	UN	9,00	20,66	25,41	228,69
15.0	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	UN	9,00	206,40	253,87	2.284,82
16.0	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	4,00	41,70	51,30	205,19
17.0	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 16 mm ²	M	41,00	16,91	20,80	852,78
18.0	Terminal de pressão/compressão para cabo de 70 mm ²	M	12,00	15,44	18,99	227,85
19.0	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 9,00 m	UN	1,00	1.842,29	2.266,04	2.266,04
20.0	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 500 x 500 x 150 mm	UN	4,00	239,38	294,44	1.177,76
21.0	Eletroduto de PVC rígido roscável de 2" - com acessórios	M	12,00	46,55	57,25	687,04
TOTAL						R\$ 97.779,86

Registro, 17 de outubro de 2022

APLAUSO
Engenharia Ltda - EPP

APLAUSO ENGENHARIA LTDA EPP.

Wilson Teles Simões

Sócio Proprietário

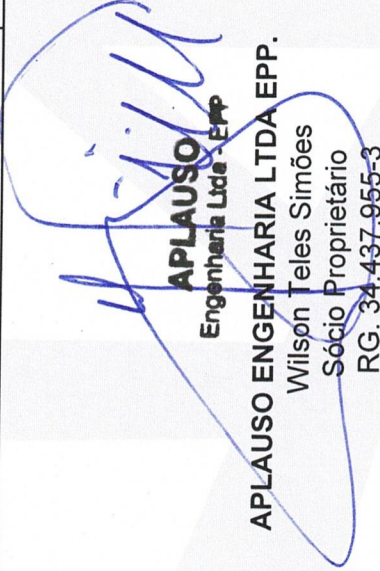
RG. 34.437.955-3



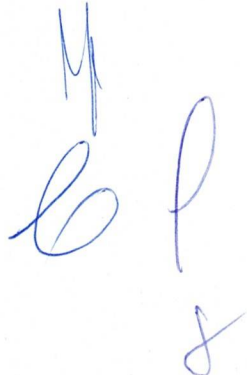
Cronograma Físico-Financeiro

INSTALAÇÃO DO APARELHO DE RAIO X, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA .						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DAS	% DA OBRA	30 dias	60 dias	90 dias
1	Instalação do raio x	97.779,86	100,00	32.593,29	32593,29	32593,29
	Valor da Obra (R\$)	97.779,86	100			
	Total Mensal (R\$)			32.593,29	32593,29	32593,29
	Total Acumulado (R\$)			32.593,29	65186,57	97779,86
	Percentual Mensal (%)			33,33	33,33	33,33
	Percentual Acumulado (%)			33,33	66,67	100,00

Registro, 17 de outubro de 2022



APLAUSO
Engenharia Ltda - EPP
APLAUSO ENGENHARIA LTDA EPP.
Wilson Teles Simões
Sócio Proprietário
RG. 34.437.955-3



DEMONSTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

1.		Despesas indiretas	
1.1	AC:	Taxa de administração central;	4,00%
1.2	S:	Taxa de seguros;	0,80%
1.3	R:	Taxa de riscos;	1,27%
1.4	G:	Taxa de garantias;	0,59%
1.5	DF:	Taxa de despesas financeiras;	1,23%
Total Despesas Indiretas			7,89%
2.		Bonificação	
2.1	L:	Taxa de lucro / remuneração;	8,08%
Total Bonificação			8,08%
3.		Detalhe Impostos	
3.1		PIS	0,65%
3.2		COFINS	3,00%
3.3		ISSQN	2,00%
3.4		CPRB	
3.5	I:	Taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISSQN, CPRB)	5,65%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)			
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$		-1 23,00%

Registro, 17 de outubro de 2022

APLAUSO
Engenharia Ltda - EPP

APLAUSO ENGENHARIA LTDA EPP.

Wilson Teles Simões

Sócio Proprietário

RG. 34.437.955-3



✉ contato@qualitechsolucoes.com.br

(13) 99738-6483/99766-6063



PROPOSTA COMERCIAL

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 090/2022

CARTA CONVITE N.º 002/2022

OBJETO: Contratação de uma empresa especializada para adequação elétrica do local de instalação do aparelho de Raio-X, com fornecimento de mão obra e material na unidade de Pronto Atendimento.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA**Comissão Permanente de Licitações**

Prezados Senhores:


Apresentamos pelo presente TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL, as condições para o cumprimento do objeto da Carta Convite N.º 002/2022 descrito acima, sendo o **valor global em nossa proposta de R\$ 109.009,59 (cento e nove mil, nove reais e cinquenta e nove centavos)**, fixo e irrevogável. Em anexo, apresentamos as planilhas orçamentárias e o cronograma físico financeiro que detalham a composição do preço global acima proposto.

(Necessária apresentação de Planilha Orçamentária e Cronograma-Físico Financeiro pela empresa).

- Pela presente proposta, colocamos nossa empresa a disposição do Órgão Licitante, para a assinatura do contrato, estando dispostos a cumprir o prazo para execução das obras da Carta Convite supra, que não poderá ser superior a 90 (noventa) dias, contados da data de nossa ciência da A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, de acordo com o cronograma específico do anexo II do Edital.
- O Prazo de validade da presente proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura dos envelopes.
- Pela presente proposta, aceitamos as condições de pagamento, nos termos dispostos na cláusula 11 do edital.
- O Prazo de início dos serviços deverá ser de, no máximo, 05 (cinco) dias úteis, a contar da data de ciência pela Licitante Vencedora da A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, emitida pela fiscalização do Órgão Licitante exercida pelo Departamento de Planejamento Urbano e Fiscalização de Obras, nos termos da cláusula 9 do edital.

Eu, Grasielle Rodrigues Pedro, RG n.º 337077526, CPF/MF n.º 32746135841, sócia/titular, DECLARO pela apresentação da presente proposta, sob as penalidades legais, em nome da empresa G R Pedro Manutenções Elétricas, CNPJ/MF n.º 24.058.100/0001-37, Inscrição Estadual n.º 740.021.859.111 sito a Rua Leopoldo Rodrigues n.º 453, sala B, Bairro Parafuso-Cajati/sp, que nos preços dispostos acima, encontram - se incluídos, além do lucro, todos os custos diretos e indiretos, bem como quaisquer outras despesas, inclusive as relativas ao pagamento do pessoal (transporte, alimentação, estadia, salários, encargos sociais e quaisquer outros), bem como dos veículos, equipamentos, combustível, materiais, peças e utensílios; impostos, tributos de qualquer natureza e todas as demais despesas relacionadas com a prestação de serviços constantes de nossa proposta, objeto da presente licitação; bem como efeturemos a substituição imediata de qualquer profissional colocado a serviço do presente contrato, caso tal medida seja solicitada formalmente pelo Órgão Licitante.

Cajati, 17 de outubro de 2022.

24.058.100/0001-37**G R PEDRO
MANUTENÇÕES ELÉTRICAS**R: Leopoldo Rodrigues, 453 - Sala B
Parafuso - CEP 11950-000
CAJATI - SP

G R Pedro Manutenções Elétricas
Grasielle Rodrigues Pedro



Qualitech
SOLUÇÕES

✉ contato@qualitechsolucoes.com.br

☎ (13) 99738-6483/99766-6063

ITEM	FONTE	CÓD	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	\$ UNIT	\$ TOTAL
1 REPARO DO RAIO X							
1.0	CDHU 186 CD	37.04.300	Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	un	1	R\$ 2.646,63	R\$ 2.646,63
2.0	CDHU 186 CD	37.10.010	Barramento de cobre nu	kg	20	R\$ 146,14	R\$ 2.922,82
3.0	CDHU 186 CD	37.13.690	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, bipolar 480 V, corrente de 60 A até 100 A	un	2	R\$ 575,22	R\$ 1.150,44
4.0	CDHU 186 CD	37.24.032	Supressor de surto monofásico Fase-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} . de surto de 50 até 80 Ka	un	4	R\$ 268,68	R\$ 1.074,70
5.0	CDHU 186 CD	40.10.132	Contator de potência 65 A - 2na+2nf	un	2	R\$ 1.543,83	R\$ 3.087,66
6.0	CDHU 186 CD	37.17.114	Dispositivo diferencial residual de 125 A x 30 mA - 4 polos	un	2	R\$ 2.376,40	R\$ 4.752,81
7.0	CDHU 186 CD	38.05.040	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 3/4' - com acessórios	m	23	R\$ 57,70	R\$ 1.327,01
8.0	CDHU 186 CD	40.06.040	Condulete metálico de 3/4'	cj	16	R\$ 40,62	R\$ 649,88
9.0	CDHU 186 CD	39.12.510	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm ² , isolamento 600V, isolamento em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	m	150	R\$ 11,67	R\$ 1.751,04
10.0	CDHU 186 CD	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	80	R\$ 31,37	R\$ 2.509,82
11.0	CDHU 186 CD	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	280	R\$ 62,41	R\$ 17.474,69
12.0	CDHU 186 CD	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	250	R\$ 104,00	R\$ 25.999,20
13.0	CDHU 186 CD	36.09.410	Transformador de potência trifásico de 45 kVA, classe 15 kV, a seco	un	1	R\$ 31.063,07	R\$ 31.063,07
14.0	CDHU 186 CD	42.05.110	Conector cabo/haste de 3/4'	un	9	R\$ 31,19	R\$ 280,71
15.0	CDHU 186 CD	42.05.190	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	un	9	R\$ 311,58	R\$ 2.804,20
16.0	CDHU 186 CD	42.05.300	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	4	R\$ 62,96	R\$ 251,83



Qualitech
SOLUÇÕES

✉ contato@qualitechsolucoes.com.br

(13) 99738-6483/99766-6063

17.0	CDHU 186 CD	39.04.050	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 16 mm ²	m	41	R\$ 20,17	R\$ 826,95	
18.0	CDHU 186 CD	39.10.200	Terminal de pressão/compressão para cabo de 70 mm ²	m	12	R\$ 23,06	R\$ 276,68	
19.0	CDHU 186 CD	68.01.730	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 9,00 m	un	1	R\$ 2.174,25	R\$ 2.174,25	
20.0	CDHU 186 CD	40.02.120	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 500 x 500 x 150 mm	un	4	R\$ 285,48	R\$ 1.141,94	
21.0	CDHU 186 CD	38.01.120	Eletroduto de PVC rígido roscável de 2" - com acessórios	m	12	R\$ 70,27	R\$ 843,26	
TOTAL							R\$ 105.009,59	

Cajati, 17 de outubro de 2022.

174.058.100/0001-37

MANUTENÇÃO ELÉTRICAS
G R PEDRO
B

R: Leopoldo Rodrigues, 453 - Setor B
Cajati - SP
Paraná - CEP 11930-000



✉ contato@qualitechsolucoes.com.br
 ☎ (13) 99738-6483/99766-6063

Cronograma Físico-Financeiro PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

INSTALAÇÃO DO APARELHO DE RAIO X, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DAS ETAPAS	% DA OBRA	30 dias			60 dias			90 dias		
1	Instalação do raio x	105.009,59	100,00	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 52.504,80	R\$ 52.504,80	R\$ 52.504,80
	Valor da Obra (R\$)	109.173,16	100									
	Total Mensal (R\$)			R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 52.504,80	R\$ 52.504,80	R\$ 52.504,80
	Total Acumulado (R\$)			R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 26.252,40	R\$ 52.504,80	R\$ 52.504,80	R\$ 105.009,59
	Percentual Mensal (%)			25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	50,00
	Percentual Acumulado (%)			25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	50,00	50,00	100,00

124.058.100/0001-37

**G R PEDRO
 MANUTENÇÕES ELÉTRICAS**
 R: Leopoldo Rodrigues, 453 - Sala B
 Paratubão - CEP 11950-000
 CAJATI - SP

Cajati, 17 de outubro de 2022.



G R PEDRO MANUTENÇÕES ELÉTRICAS

CNPJ 24.058.100/0001-37 IM 22100 IE 740.021.859.111

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE Jacupiranga/SP

Carta Convite Nº 002/2022 PROCESSO Nº090/2022

Demonstrativo da Composição da Taxa de Benefícios e Despesas Indiretas

Despesas Indiretas			
"AC"	Taxa de administração Central		3,00%
"S"	Taxa de seguros		0,80%
"R"	Taxa de riscos		0,97%
"G"	Taxa de garantias		1,02%
"DF"	Taxa de despesas financeiras		0,35%
Total Despesas Indiretas			6,14%

Bonificação			
"L"	Taxa de lucro/ remuneração		5,00%
Total Bonificação			5,00%

Detalhe Impostos			
(*)	PIS		0,23%
(*)	Cofins		1,66%
(*)	ISSQN		3,35%
	CPRB		2,47%
"I"	Taxa de incidência de impostos (Pis, Cofins, ISSQN, CPRB)		7,71%

Fórmula para Cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$	20,78%
---	---------------

Cajati, 17 de outubro de 2022

Graciele Rodrigues Pedro

RG 337077526ssp/sp

Sócia //Titular

G R Pedro Manutenções Elétricas

24.058.100/0001-37
G R PEDRO
MANUTENÇÕES ELÉTRICAS
R: Leopoldo Rodrigues, 453 - Sala B
Parafuso - CEP 11950-000
CAJATI - SP



ADL CONSTRUÇÃO CIVIL
CNPJ: 10.651.046/0001-24 IE: 740.067.609.115

PROPOSTA COMERCIAL

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º090/2022

CARTA CONVITE N.º002/2022

OBJETO: **Contratação de uma empresa especializada para adequação elétrica do local de instalação do aparelho de Raio-X, com fornecimento de mão obra e material na unidade de Pronto Atendimento.**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

Comissão Permanente de Licitações

Prezados Senhores:

Apresentamos pelo presente TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL, as condições para o cumprimento do objeto da Carta Convite N° 002/2022 descrito acima, sendo o **valor global em nossa proposta de R\$ 109.172,93 (Cento e nove mil cento e setenta e dois reais e noventa e três centavos)**, fixo e irrevogável. Em anexo, apresentamos as planilhas orçamentárias e o cronograma físico financeiro que detalham a composição do preço global acima proposto.

(Necessária apresentação de Planilha Orçamentária e Cronograma-Físico Financeiro pela empresa).

- Pela presente proposta, colocamos nossa empresa a disposição do Órgão Licitante, para a assinatura do contrato, estando dispostos a cumprir o prazo para execução das obras da Carta Convite supra, que não poderá ser superior a 90 (noventa) dias, contados da data de nossa ciência da A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, de acordo com o cronograma específico do anexo II do Edital.
- O Prazo de validade da presente proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura dos envelopes.
- Pela presente proposta, aceitamos as condições de pagamento, nos termos dispostos na cláusula 11 do edital.
- O Prazo de início dos serviços deverá ser de, no máximo, 05 (cinco) dias úteis, a contar da data de ciência pela Licitante Vencedora da A.I.S. Autorização de Início dos Serviços, emitida pela fiscalização do Órgão Licitante exercida pelo Departamento de Planejamento Urbano e Fiscalização de Obras, nos termos da cláusula 9 do edital.

Eu, Adelar de Bairros, RG nº 30.032.548-4, CPF/MF n.º 263.779.848-39, empresário, DECLARO pela apresentação da presente proposta, sob as penalidades legais, em nome da empresa ADELAR DE BAIROS CONSTRUÇÃO CIVIL-EPP, CNPJ/MF n.º 10.651.046/0001/24, Inscrição Estadual nº 74001902918 e endereço Rua Guanabara, 196 – Vila Adriana – Cajati/SP, que nos preços dispostos acima, encontram-se incluídos, além do lucro, todos os custos diretos e indiretos, bem como quaisquer outras despesas, inclusive as relativas ao pagamento do pessoal (transporte, alimentação, estadia, salários, encargos sociais e quaisquer outros), bem como dos veículos, equipamentos, combustível, materiais, peças e utensílios; impostos, tributos de qualquer natureza e todas as demais despesas relacionadas com a prestação de serviços constantes de nossa proposta, objeto da presente licitação; bem como efetuaremos a substituição imediata de qualquer profissional colocado a serviço do presente contrato, caso tal medida seja solicitada formalmente pelo Órgão Licitante.

Cajati, 17 de Outubro de 2022

10.651.046/0001-24

ADELAR DE BAIROS
CONSTRUÇÃO CIVIL - EPP

Rua Guanabara, 196
Vila Adriana - CEP 11950-000
CAJATI - SP

ADELAR DE BAIROS CONSTRUÇÃO CIVIL-EPP
ADELAR DE BAIROS
EMPRESÁRIO
RG. 30.032.548-4. SSP/SP

Rua Guanabara, 196 – Vila Adriana – Cajati/SP.
Fone: (13) 3854-2532 / (13) 9 9777-0193
Email: adlconstrucaocivil@hotmail.com



ADL CONSTRUÇÃO CIVIL
CNPJ: 10.651.046/0001-24 IE: 740.067.609.115

ITEM	FONTE	CÓD	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	\$ UNIT	\$ TOTAL
1							
REPARO DO RAIO X							
1.0	CDHU 186 CD	37.04.300	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes	un	1	R\$ 2.646,63	R\$ 2.646,63
2.0	CDHU 186 CD	37.10.010	Barramento de cobre nu	kg	20	R\$ 152,23	R\$ 3.044,60
3.0	CDHU 186 CD	37.13.690	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico e magnético fixos, bipolar 480 V, corrente de 60 A até 100 A	un	2	R\$ 599,19	R\$ 1.198,38
4.0	CDHU 186 CD	37.24.032	Supressor de surto monofásico Fase-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} . de surto de 50 até 80 Ka	un	4	R\$ 279,87	R\$ 1.119,48
5.0	CDHU 186 CD	40.10.132	Contator de potência 65 A - 2na+2nf	un	2	R\$ 1.543,83	R\$ 3.087,66
6.0	CDHU 186 CD	37.17.114	Dispositivo diferencial residual de 125 A x 30 mA - 4 polos	un	2	R\$ 2.475,42	R\$ 4.950,84
7.0	CDHU 186 CD	38.05.040	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR6323 - 3/4' - com acessórios	m	23	R\$ 60,10	R\$ 1.382,30
8.0	CDHU 186 CD	40.06.040	Condutete metálico de 3/4'	cj	16	R\$ 42,31	R\$ 676,96
9.0	CDHU 186 CD	39.12.510	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 1,5 mm ² , isolamento 600V, isolamento em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	m	150	R\$ 12,16	R\$ 1.824,00
10.0	CDHU 186 CD	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	80	R\$ 32,68	R\$ 2.614,40
11.0	CDHU 186 CD	39.21.090	Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	280	R\$ 65,01	R\$ 18.202,80
12.0	CDHU 186 CD	39.21.110	Cabo de cobre flexível de 95 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	250	R\$ 108,33	R\$ 27.082,50
13.0	CDHU 186 CD	36.09.410	Transformador de potência trifásico de 45 kVA, classe 15 kV, a seco	un	1	R\$ 32.357,36	R\$ 32.357,36
14.0	CDHU 186 CD	42.05.110	Conector cabo/haste de 3/4'	un	9	R\$ 32,49	R\$ 292,41
15.0	CDHU 186 CD	42.05.190	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	un	9	R\$ 324,56	R\$ 2.921,04
16.0	CDHU 186 CD	42.05.300	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	4	R\$ 65,58	R\$ 262,32
17.0	CDHU 186 CD	39.04.050	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 16 mm ²	m	41	R\$ 21,01	R\$ 861,41
18.0	CDHU 186 CD	39.10.200	Terminal de pressão/compressão para cabo de 70 mm ²	m	12	R\$ 24,27	R\$ 291,24
19.0	CDHU 186 CD	68.01.730	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 9,00 m	un	1	R\$ 2.288,68	R\$ 2.288,68
20.0	CDHU 186 CD	40.02.120	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 500 x 500 x 150 mm	un	4	R\$ 297,38	R\$ 1.189,52
21.0	CDHU 186 CD	38.01.120	Eletroduto de PVC rígido roscável de 2' - com acessórios	m	12	R\$ 73,20	R\$ 878,40
						TOTAL	R\$ 109.172,93



ADL CONSTRUÇÃO CIVIL
CNPJ: 10.651.046/0001-24 IE: 740.067.609.115

Cronograma Físico-Financeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUPIRANGA

INSTALAÇÃO DO APARELHO DE RAIOS X, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DAS ETAPAS	% DA OBRA	30 dias	60 dias	90 dias
1	Instalação do raio x	109.172,93	100,00	R\$ 27.293,29	R\$ 27.293,29	R\$ 54.586,35
	Valor da Obra (R\$)	109.173,16	100			
	Total Mensal (R\$)			R\$ 27.293,29	R\$ 27.293,29	R\$ 54.586,35
	Total Acumulado (R\$)			R\$ 27.293,29	R\$ 54.586,35	R\$ 109.172,93
	Percentual Mensal (%)			25,00	25,00	50,00
	Percentual Acumulado (%)			25,00	50,00	100,00

[Handwritten signatures]