

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%
					MES	REF.
				70,18%	02/2023
				71,07%	05/2021
				71,31%	02/2023
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	-------	-----------------------	-----------------------	------------------

87412 (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014



TOTAL: 42,2292000

[00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) H

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 1,04992335

[00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) H

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

TOTAL: 111,724803

[Material I1100 ESMALTE SINTETICO L

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				70,18%	02/2023
				71,07%	05/2021
				71,31%	02/2023
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

- C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA
- C1282 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA
- C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)



TOTAL: 93,1165000

[Material I1101 ESMERIL N.36 UN

- C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL

TOTAL: 30,7080000

[Material I1102 ESMERIL N.60 UN

- C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL

TOTAL: 15,3540000

[00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) H

- 100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA
- 100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
- 87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
- 97360 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

Handwritten signatures and marks on the right side of the page, including a large signature at the bottom right.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 374,527637

[**I10517 Exames admissionais/demissionais (checkup) cj**

- S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01
- S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar



TOTAL: 0,02720000

[**Material I1145 EXTINTOR CO2 DE 6 KG UN**

- C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG

TOTAL: 2,00000000

[**I00941 Fardamento com mangas curta un**

- S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01
- S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar

TOTAL: 0,10200000

[**Material I1160 FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME KG**

- C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO

TOTAL: 120,550000

[**00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) H**

- 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

TOTAL: 39,7800900

[**00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) H**

- 97360 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

TOTAL: 10,9808000

[**00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) H**

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	70,18%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PROPRIA	114,15%
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
100765		PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				
100378		FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
92581		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
94213		TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
94229		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
TOTAL: 168,762820						
[	00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
	87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				
	87417	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				
TOTAL: 42,2292000						
[	00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				
TOTAL: 1,04992335						
[	00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -				



Handwritten signatures and initials are present at the bottom right of the page, including a large signature and several smaller initials.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
100765		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				
100378		FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
92581		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
87412		APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				
87417		APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				
94213		TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
94229		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				



TOTAL: 111,724803

[Material I1180 FITA DE VEDAÇÃO M

- C1547 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)
- C1559 JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"
- C1562 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"
- C2392 TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"
- C0020 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")
- C3653 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")
- C3654 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")
- C2158 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")
- C2157 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")
- C2172 REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")
- C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA
- C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA
- C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS
- C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)
- C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS
- C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,16%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	-------	-----------------------	-----------------------	------------------

C0489 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)

C1541 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)



TOTAL: 110,280000

[Material 18619 FITA DUPLA FACE ACRÍLICA

M

C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)

TOTAL: 8,40000000

[Material 18626 FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO

M2

C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)

TOTAL: 0,21000000

[Material 00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)

L

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 3,15473032

[Mão de 00012872 GESSEIRO (HORISTA)

H

87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

TOTAL: 42,0952126

[Material 00003315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL

KG

87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014

TOTAL: 888,186000

/ M



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	111,15%	71,31%	2/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material I1223 GRADIL DE FERRO M2

C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	TOTAL: 3,40200000
-------	------------------------------------	-------------------

[Material I1225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA M2

C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	TOTAL: 84,5550000
-------	---	-------------------

[Material 00036785 GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) SC25

100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	TOTAL: 2,64547616
--------	--	-------------------

[Mão de I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA H

C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	TOTAL: 347,809555
-------	------------------------------	-------------------

[Material I1659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm M2

C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	TOTAL: 4,41000000
-------	--	-------------------

[00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV UN

92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	TOTAL: 0,00064302
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	

[00044474 GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6 UN

100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E	
--------	--	--



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

- 100765 IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA
- 100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019



TOTAL: 0,00040545

[Material I1244 **HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M** UN

- C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M

TOTAL: 10,0000000

[Material I6127 **HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20 M PARA ATERRAMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)** UN

- C3572 HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)

TOTAL: 12,0000000

[Material 00011029 **HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO** CJ

- 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

TOTAL: 1.275,33650

[Material I1255 **INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES** UN

- C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

TOTAL: 8,0000000

[Material I1263 **INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES** UN

- C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V

TOTAL: 2,0000000

[Material I8343 **JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)** M2

- C4519 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

TOTAL: 4,0000000

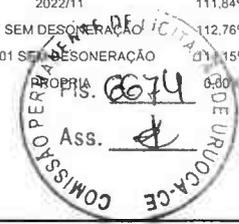
[Material I8240 **JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm** UN

- C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	ORSE	2022/11
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	Composição	0,80
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023		0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	-------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 14,0000000

[Material I6235 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm UN

C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")

TOTAL: 6,00000000

[Material I8241 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 75mm UN

C4389 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")

TOTAL: 2,00000000

[Material I8242 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm UN

C4390 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")

TOTAL: 2,00000000

[Material I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM UN

C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")

TOTAL: 17,0000000

[Material I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM UN

C1552 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")

TOTAL: 16,0000000

[Material I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM UN

C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")
C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")

TOTAL: 22,0000000

[Material I1298 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4" UN

C1547 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)

TOTAL: 28,0000000

[Material I1292 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/4" UN

C1541 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)

TOTAL: 17,0000000

[Material I1301 JOELHO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X3/4" UN

C1559 JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"

TOTAL: 9,00000000

[Material I1310 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL 25X20MM UN

C1564 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA:	BDI: 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HOR.	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 5,00000000

[Material I1306 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X1/2" UN

C1562 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2" TOTAL: 13,00000000

[Material I1315 JOGO METAIS PARA MICTORIO UN

C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA TOTAL: 3,00000000

[Material I7492 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2") UN

C3994 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2") TOTAL: 3,00000000

[Material I1319 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2") UN

C1576 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS TOTAL: 2,00000000

[Material I1318 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 3X2" UN

C1579 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2") TOTAL: 3,00000000

[Material I1320 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3" UN

C1577 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS TOTAL: 2,00000000

[Material I2702 JUROS H

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO

C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL

C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m ✗

C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)

C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm

TOTAL: 76,2354356

[Mão de I1328 LADRILHISTA H

C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE ✗

✗

M

Ⓞ

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				
	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE				
	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)				
	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO				
	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				
	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)				
TOTAL: 475,382470						
[Material	I8276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2			
	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m				TOTAL: 5,98000000
[Material	I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN			
	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS				TOTAL: 6,00000000
[Material	I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L			
	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA				TOTAL: 11,0448000
[Material	I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	UN			
	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)				TOTAL: 0,31500000
[Material	I1346	LIXA PARA FERRO	UN			
	C2039	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA				
	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA				
TOTAL: 276,425000						



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	70,18%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PROPRIA	114,15%
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA UN

- C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA
- C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA



TOTAL: 75,3300000

[Material I0974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm UN

- C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm

TOTAL: 8,0000000

[Material I1351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC KG

- C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS
- C2597 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS
- C1577 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS
- C1576 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS
- C2152 REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS

TOTAL: 2,27231000

[Material I13962 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G-Light ou similar un

- S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar

TOTAL: 24,0000000

[Material I1404 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2" UN

- C1712 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")

TOTAL: 10,0000000

[Material I1405 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4" UN

- C1711 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")

TOTAL: 6,00000000

[Material I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1" UN

- C1710 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")

TOTAL: 11,0000000

[Material I1407 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1/2" UN

- C1708 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")

TOTAL: 4,00000000

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4" UN

C1709 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") TOTAL: 68,000000



[Material I1411 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 25MM UN

C1729 LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") TOTAL: 31,000000

[I12892S Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm) par

S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01
 S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar
 TOTAL: 0,15640000

[Material I1459 LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 50MM UN

C1761 LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2") TOTAL: 15,000000

[Material I2703 MANUTENÇÃO H

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO
 C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM
 C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO
 C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL
 C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m
 C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)
 C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm
 TOTAL: 932,330910

[Material I2809 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR H

C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL TOTAL: 184,248000

[00039813 MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC) UN

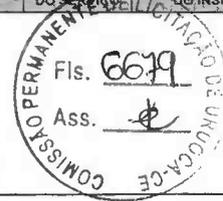
100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

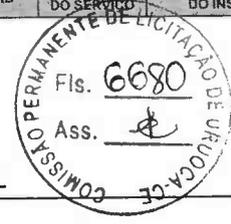
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	100765	IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				
						TOTAL: 0,00008180
[	I04729	Marreta 1 kg com cabo	un			
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				
	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar				
						TOTAL: 0,00315000
[Material	I1516	MASSA PARA VIDRO	KG			
	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO				
						TOTAL: 6,00000000
[Material	I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN			
	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA				
						TOTAL: 3,00000000
[Mão de	I1530	MONTADOR	H			
	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO				
	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)				
						TOTAL: 2,59028700
[Mão de	0004497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H			
	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				
	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
						TOTAL: 153,844681
[	I01651	Óculos branco proteção	pr			
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	70,18%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar



TOTAL: 0,05440000

[Material I2706 OLEO DIESEL L

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO

TOTAL: 690,547500

[Material 00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM L

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 2,04554830

[Mão de I2548 OPERADOR DE BETONEIRA H

C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM
 C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO
 C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m
 C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)
 C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm

TOTAL: 4,48556907

[Mão de I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR H

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO

TOTAL: 48,2354775

[Mão de 00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO H

92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

TOTAL: 6,66440503

[Mão de 00004254 OPERADOR DE GUINDASTE H

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORNTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

100765 AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019



TOTAL: 4,91012689

[Mão de 00004251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA H

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 1,77673429

[Mão de I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO H

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO

TOTAL: 144,706432

[Material I8628 ORQUIMOL L

C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)

TOTAL: 0,06300000

[I10788 Pá quadrada un

S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01

S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar

TOTAL: 0,00630000

[Material I1566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA UN

C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG

TOTAL: 4,00000000

[Material I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON UN

C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA

C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA

C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :			BDI : 23,54%	
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

C1618 TORNEIRA E ACESSÓRIOS

TOTAL: 28,000000

[Material 00011964 **PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM** UN

100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019



TOTAL: 117,346320

[Material 00000442 **PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA** UN

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 37,1473800

[Material I01691 **Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10** un

S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01

TOTAL: 50,0000000

[Material 00040549 **PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)** CENT

92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

TOTAL: 2,15117000

[Mão de I2391 **PEDREIRO** H

- C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO
- C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS
- C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES
- C1069 DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL
- C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS
- C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA
- C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM
- C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)

[Handwritten signatures and marks]



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					02/2023
					05/2021
					02/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
C0074		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				
C4065		GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO				
C1869		PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm				
C0776		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				
C1221		EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4				
C0776		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				
C1221		EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4				
C3408		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3				
C2179		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm				
C2284		SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm				
C0631		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO				
C1903		PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS				
C4670		PORTA PAPEL METÁLICO				
C1990		PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)				
C1996		PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)				
C0609		CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO				
C0074		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				
C4449		LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m				
C4609		TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)				
C3451		LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm				
C0060		ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO				
C0606		CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm				
C4838		CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA				
C1436		GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS				



TOTAL: 769,824333

[Material I1605

PEDRISCO

M3

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERBA	HORA
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	70,18%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	71,07%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PROPRIA	114,15%
				MES	REF.
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS

C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m

C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)

C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm

TOTAL: 1,84355040



[Material I1610 PEITORIS DE GRANITO 15CM M

C1869 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm

TOTAL: 4,40000000

[Material 00041598 PERFIL "H" DE AÇO LAMINADO, "HP" 310 X 79,0 KG

100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 794,662580

[Material 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 KG

92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

TOTAL: 1,422,53799

[Material 00040598 PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM KG

100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

TOTAL: 1.047,96783

[Material I1649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58 UN

C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS

TOTAL: 8,00000000

[Mão de I2395 PINTOR H

C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA

(Handwritten signatures and marks)



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	-------	-----------------------	-----------------------	------------------

- C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS
- C2039 PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA
- C1282 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA
- C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA
- C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR
- C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"
- C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)



TOTAL: 399,597567

[Mão de 00004783 PINTOR (HORISTA)

H

- 100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA

TOTAL: 1,05008724

[Material I8623

PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm

M2

- C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)

TOTAL: 1,58400000

[Material I1691

PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"

M

- C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA
- C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO
- C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m
- C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)

TOTAL: 810,940360

[Material I8342

PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO

M2

- C4518 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

TOTAL: 47,7600000

[Material I8670

PORTA PAPEL METÁLICO

UN

[Handwritten signatures and marks]

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :				BDI : 23,54%
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DE INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO				
[Material I1712		PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN			TOTAL: 5,00000000
	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)				TOTAL: 2,00000000
[Material I1717		PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	UN			
	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)				TOTAL: 2,00000000
[Material I2407		PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	M3			
	I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI				TOTAL: 0,65000000
[Material I1724		PREGO	KG			
	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO				TOTAL: 36,1650000
[Material I1725		PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA				TOTAL: 1,50000000
[Material I1728		PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG			
	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m				
	C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)				TOTAL: 0,28260000
[Material 00005061		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG			
	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				TOTAL: 0,54800000
[Material I1737		PRIMER SINTÉTICO	L			
	C2039	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA				TOTAL: 55,2850000
[	I10596	Protetor auricular	un			
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				



Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA:	BDI: 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE:	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI:	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição:	PROPOSTA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar				TOTAL: 0,30600000
[	I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				
	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar				TOTAL: 0,12240000
[Material	I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN			
	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO				TOTAL: 10,00000000
[Material	I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN			
	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO				TOTAL: 1,00000000
[Material	I1770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN			
	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO				TOTAL: 5,00000000
Material	00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG			
	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				TOTAL: 0,10740800
[Material	I1792	REDUÇÃO PVC PBA 3 X 2	UN			
	C2152	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS				TOTAL: 2,00000000
[	I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				
	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar				TOTAL: 6,92240000
[Material	I13292	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE:	VERSÃO	HOR	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				TOTAL: 25,0000000
[Material	I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN			
	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")				TOTAL: 12,0000000
[Material	I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	UN			
	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")				TOTAL: 2,0000000
[Material	I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	UN			
	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")				TOTAL: 2,0000000
[Material	I7890	REJUNTE PARA GRANITO	KG			
	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO				TOTAL: 1,0500000
[Material	I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m				
	C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)				TOTAL: 6,43218400
[	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				
	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
	87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				
	87417	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO				





DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	-------	-----------------------	-----------------------	------------------

- 87417 (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
- 97360 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020



TOTAL: 374,527637

[**I10362 Seguro de vida e acidente em grupo un**

- S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01
- S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar

TOTAL: 0,30600000

[**Material I1856 SELADOR ACRÍLICO L**

- C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS

TOTAL: 7,37200000

[**Material 0000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS 310M**

- 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

TOTAL: 3,52912000

[**Mão de I2543 SERVENTE H**

- C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA
- C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO
- C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS
- C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES
- C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO
- C1069 DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL
- C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS
- C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA
- C1046 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA:	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
C2316		TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO				
C1256		ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M				
C1611		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM				
C0843		CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				
C0073		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				
C0074		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				
C4065		GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO				
C1869		PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm				
C0776		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				
C1221		EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4				
C4445		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE				
C1123		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				
C0776		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				
C1221		EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4				
C3408		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3				
C4442		CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm ²) - DECORATIVA - P/ PAREDE				
C1102		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm ²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)				
C2179		REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm				
C3001		CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO				
C1123		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				
C2284		SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm				
C3911		CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY				



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :				BDI : 23,54%
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	-------	-----------------------	-----------------------	------------------

- C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO
- C3441 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L
- C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L
- C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS
- C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO
- C1257 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M
- C1605 LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE
- C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm
- C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m
- C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)
- C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm
- C0060 ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO
- C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)
- C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M
- C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO
- C0606 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm
- C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"
- C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)
- C4838 CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA
- C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS
- C1628 LIMPEZA GERAL
- C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA



TOTAL: 3.200,18602

[Mão de 00006111 SERVENTE DE OBRAS

H

- 100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911 2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			MES	REF.	
			70,18%	02/2023	
			71,07%	05/2021	
			71,31%	02/2023	
			0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

- 100765 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA
- 100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
- 87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019



TOTAL: 112,486100

[Mão de 106111S Servente de obras h

- S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01
- S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar

TOTAL: 31,0243500

[Material 11863 SIFÃO CROMADO 2" UN

- C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS

TOTAL: 8,0000000

[Material 11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2" UN

- C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS

TOTAL: 6,0000000

[Material 12421 SIKA 1 KG

- C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)

TOTAL: 1,52064000

[Material 00013388 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 KG

(Handwritten signatures and marks)

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%		
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019



TOTAL: 3,94560000

[Material I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM

M

C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm

TOTAL: 10,2000000

[Material I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

L

C2617 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")
 C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")
 C2381 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")
 C1564 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")
 C1559 JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"
 C1562 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"
 C2392 TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"
 C0020 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")
 C1729 LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")
 C0953 COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")
 C2598 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")
 C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")
 C4388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")
 C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")
 C4389 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")
 C4390 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")
 C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")
 C1552 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")
 C1551 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")
 C1579 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")
 C3994 JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")
 C2359 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2')-JUNTAS SOLD.
 C1761 LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")
 C2356 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4')-JUNTAS SOLD.
 C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM
 C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')

✗

✗

⓪

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%
					MES.	REF.
				70,18%	02/2023
				71,07%	05/2021
				71,31%	02/2023
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")

TOTAL: 10,1170740

[Material I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm M

- C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO
- C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO
- C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m
- C4609 TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)
- C0606 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm



TOTAL: 4,78677600

[I04728 Talhadeira chata 10" un

- S12577 Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01
- S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar

TOTAL: 0,00945000

[Material I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA UN

- C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA

TOTAL: 5,00000000

[Material I2014 TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2") UN

- C2359 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2')-JUNTAS SOLD.

TOTAL: 8,00000000

[Material I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4") UN

- C2356 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4')-JUNTAS SOLD.

TOTAL: 3,00000000

[Material I1972 TE PVC SOLDAVEL 25MM UN

- C2381 TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")

TOTAL: 14,0000000

[Material I2018 TE REDUCAO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X1/2" UN

- C2392 TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"

TOTAL: 2,00000000

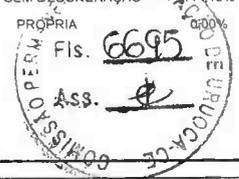
(Handwritten signatures and marks)



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICIPALIDADE.	DATA:	BDI: 23,54%
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	ORSE	2022/11
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	Composição	PRÓPRIA 0,00%
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023		

ORSE	VER.ÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	15%	71,31%	02/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material 00007243 TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM M2

94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 TOTAL: 358,323460

[Mão de I2070 TELHADISTA H

C1046 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO TOTAL: 6,60203092

[Mão de 00012869 TELHADOR (HORISTA) H

94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 TOTAL: 39,6538733

[Material I9096 TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL UN

C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM TOTAL: 9,00000000

[Material I2073 TERMINAL PRESSÃO P/CABO 120MM2 UN

C2454 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2 TOTAL: 4,00000000

[Material I2077 TERRA VEGETAL M3

C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO TOTAL: 7,04625000

[Material I8625 TESOURA PNEUMÁTICA H

C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) TOTAL: 0,24640000

[Material I2079 TEXTURA ACRÍLICA KG

C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS TOTAL: 12,0280000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%
	PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE:	VERSÃO	HORA
	TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF
				70,18%	02/2023
				71,07%	05/2021
				71,31%	02/2023
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM UN

- C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)
- C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm
- C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm
- C4838 CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA

TOTAL: 3.045,14000



[Material I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM UN

- C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO
- C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO

TOTAL: 2.623,20000

[Material I2499 TIJOLO REFRATARIO UN

- C0060 ALVENARIA DE TIJOLO REFRATÁRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO

TOTAL: 1.144,80000

[Material I2084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS) L

- C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR

TOTAL: 0,06000000

[Material I2096 TINTA LATEX L

- C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA

TOTAL: 15,6468000

[Material I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA L

- C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"

TOTAL: 0,50000000

[Material I2107 TOMADA 2POLOS E TERRA UN

- C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V

TOTAL: 60,0000000

(Handwritten signatures and marks)



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

[Material I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4' UN

C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS



TOTAL: 8,00000000

[Material I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2' UN

C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS

TOTAL: 6,00000000

[00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) H

- 100765 PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA
- 100378 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
- 87412 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 87417 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014
- 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
- 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
- 97360 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

TOTAL: 374,527637

[Material I2158 TRINCHA 2' UN

- C2039 PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA
- C1282 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,02%
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	73,31%
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição		PRÓPRIA	100,00%

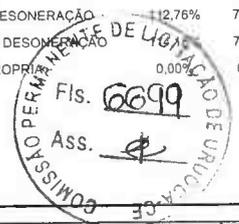


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
	C1282	CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA				TOTAL: 88,4560000
[Material	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M			
	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS				
	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')				TOTAL: 158,115500
[Material	I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M			
	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				TOTAL: 21,3615000
[Material	I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M			
	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA, C/ANÉIS				TOTAL: 68,4780000
[Material	I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	M			
	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")				TOTAL: 5,84790000
[Material	I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M			
	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				TOTAL: 200,424400
[Material	I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M			
	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")				TOTAL: 12,1907000
[	I02378	Vale transporte	un			
	S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				
	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar				TOTAL: 5,35125000
[Material	I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN			
	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS				TOTAL: 8,00000000
[Material	I2250	VERNIZ SINTÉTICO	L			
	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA				



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA:	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	12,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO		71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 14,1264000

[Material I2258 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO M2

C4951 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO TOTAL: 4,0000000

[Material I8629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO M2

C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) TOTAL: 0,6622000

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.482/0001-84

Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

M
João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE : 19220
RNP : 0611864649

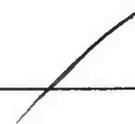
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA PREFEITURA.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :		BDI : 23,54%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE				350,49	R\$ 113,21	R\$ 39.678,97			A
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				307,31	R\$ 96,97	R\$ 29.799,85			A
C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO				241,10	R\$ 115,40	R\$ 27.822,94			A
100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				1.629,81	R\$ 16,00	R\$ 26.076,96			A
I09291	Brise metálico de alumínio ref. 84F, 45° L, da Fibrocell ou similar (material e mão de obra)				102,72	R\$ 237,27	R\$ 24.372,37			A
92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				307,31	R\$ 74,75	R\$ 22.971,42			A
C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL				307,08	R\$ 68,84	R\$ 21.139,39			A
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS				350,14	R\$ 59,19	R\$ 20.724,79			A
C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM				47,76	R\$ 428,60	R\$ 20.469,94			A
C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4				439,21	R\$ 40,56	R\$ 17.814,36			A
CP0001.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 2,71%				100,00	R\$ 168,48	R\$ 16.848,00			A





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA PREFEITURA.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :	BDI :	23,54%
ORSE	2022/11	111,84% 70,18%
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07%
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
Composições	PROPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA				728,38	R\$ 22,78	R\$ 16.592,50			B
C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA				552,85	R\$ 21,68	R\$ 11.985,79			B
C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO				19,59	R\$ 578,91	R\$ 11.340,85			B
97360	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				1,00	R\$ 10.516,74	R\$ 10.516,74			B
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2				1.301,30	R\$ 8,03	R\$ 10.449,44			B
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO				92,04	R\$ 107,33	R\$ 9.878,65			B
S12577	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01				25,00	R\$ 321,40	R\$ 8.035,00			B
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE				88,72	R\$ 89,80	R\$ 7.967,06			B
C0520	CABO COBRE NU 35MM2				179,76	R\$ 41,93	R\$ 7.537,34			B
C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS				8,00	R\$ 926,69	R\$ 7.413,52			B
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA				356,70	R\$ 20,22	R\$ 7.212,47			B
C2039	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA				552,85	R\$ 12,08	R\$ 6.678,43			B
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm				378,21	R\$ 17,62	R\$ 6.664,06			B
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL				92,04	R\$ 63,13	R\$ 5.810,49			B
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO				10,00	R\$ 552,31	R\$ 5.523,10			B



Handwritten marks: a circle with a dot, the letter 'A', and a stylized signature.

Handwritten signature and a diagonal slash mark.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0521	CABO COBRE NU 50MM2				85,42	R\$ 59,27	R\$ 5.062,84			B
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm				35,12	R\$ 135,42	R\$ 4.755,95			B
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)				442,53	R\$ 10,55	R\$ 4.668,69			B
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				21,92	R\$ 211,33	R\$ 4.632,35			B
C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÓRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO				7,20	R\$ 639,16	R\$ 4.601,95			B
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA				5,00	R\$ 912,50	R\$ 4.562,50			B
C4838	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA				16,00	R\$ 281,28	R\$ 4.500,48			B
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS				6,00	R\$ 746,19	R\$ 4.477,14			B
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')				99,58	R\$ 42,78	R\$ 4.260,03			C
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO				12,00	R\$ 336,47	R\$ 4.037,64			C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				478,01	R\$ 8,10	R\$ 3.871,88			C
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2				345,60	R\$ 9,69	R\$ 3.348,86			C
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M				10,00	R\$ 333,18	R\$ 3.331,80			C
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")				356,70	R\$ 8,44	R\$ 3.010,55			C
C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm				8,00	R\$ 362,52	R\$ 2.900,16			C



Handwritten initials and a signature.

Handwritten signature.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :		BDI : 23,54%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L				8,00	R\$ 359,55	R\$ 2.876,40			C
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO				5,38	R\$ 531,58	R\$ 2.859,90			C
S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar				24,00	R\$ 114,23	R\$ 2.741,52			C
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm				92,04	R\$ 28,96	R\$ 2.665,48			C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA				222,43	R\$ 11,84	R\$ 2.633,57			C
C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L				8,00	R\$ 319,54	R\$ 2.556,32			C
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS				56,97	R\$ 41,68	R\$ 2.374,51			C
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA				92,04	R\$ 25,55	R\$ 2.351,62			C
C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO				10,00	R\$ 216,11	R\$ 2.161,10			C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)				27,30	R\$ 77,87	R\$ 2.125,85			C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO				93,95	R\$ 21,51	R\$ 2.020,86			C
C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				198,44	R\$ 9,75	R\$ 1.934,79			C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA				10,00	R\$ 188,16	R\$ 1.881,60			C
C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA				3,00	R\$ 625,08	R\$ 1.875,24			C
C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO				4,00	R\$ 445,93	R\$ 1.783,72			C
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3				38,80	R\$ 45,39	R\$ 1.761,13			C
C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				134,40	R\$ 12,91	R\$ 1.735,10			C
87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				59,28	R\$ 28,53	R\$ 1.691,26			C





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA PREFEITURA.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :	BDI :	23,54%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS				67,80	R\$ 24,34	R\$ 1.650,25			C
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG				2,00	R\$ 802,61	R\$ 1.605,22			C
C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO				4,20	R\$ 380,07	R\$ 1.596,29			C
C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO				268,13	R\$ 5,92	R\$ 1.587,33			C
C1628	LIMPEZA GERAL				104,85	R\$ 14,60	R\$ 1.530,81			C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V				60,00	R\$ 24,99	R\$ 1.499,40			C
C1190	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")				36,25	R\$ 41,32	R\$ 1.497,85			C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO				12,74	R\$ 116,94	R\$ 1.489,82			C
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA				52,32	R\$ 28,32	R\$ 1.481,70			C
I2407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI				0,65	R\$ 2.228,75	R\$ 1.448,69			C
C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)				18,00	R\$ 76,06	R\$ 1.369,08			C
C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM				4,00	R\$ 328,76	R\$ 1.315,04			C
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)				88,72	R\$ 14,17	R\$ 1.257,16			C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"				139,00	R\$ 8,10	R\$ 1.125,90			C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M				18,12	R\$ 61,10	R\$ 1.107,13			C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L				2,00	R\$ 535,67	R\$ 1.071,34			C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm				10,20	R\$ 97,93	R\$ 998,89			C
C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")				34,55	R\$ 28,55	R\$ 986,40			C



Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA PREFEITURA.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :		BDI : 23,54%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	

CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C1257	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M				12,56	R\$ 72,79	R\$ 914,24			C
C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"				93,00	R\$ 9,24	R\$ 859,32			C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES				45,36	R\$ 18,94	R\$ 859,12			C
C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")				22,00	R\$ 36,70	R\$ 807,40			C
C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")				33,45	R\$ 24,12	R\$ 806,81			C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS				38,80	R\$ 18,95	R\$ 735,26			C
C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m				5,98	R\$ 117,61	R\$ 703,31			C
87417	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014				32,76	R\$ 21,22	R\$ 695,17			C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA				442,72	R\$ 1,57	R\$ 695,07			C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"				71,00	R\$ 9,75	R\$ 692,25			C
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")				12,00	R\$ 55,52	R\$ 666,24			C
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS				3,24	R\$ 204,40	R\$ 662,26			C
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")				33,00	R\$ 16,81	R\$ 554,73			C
C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A				20,00	R\$ 26,82	R\$ 536,40			C
C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)				17,00	R\$ 30,76	R\$ 522,92			C
C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA				1,00	R\$ 493,88	R\$ 493,88			C
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm				4,40	R\$ 105,69	R\$ 465,04			C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)				5,00	R\$ 87,23	R\$ 436,15			C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A				16,00	R\$ 26,82	R\$ 429,12			C
C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)				28,00	R\$ 14,78	R\$ 413,84			C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM				7,68	R\$ 49,58	R\$ 380,77			C
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				21,15	R\$ 17,51	R\$ 370,34			C



Handwritten marks and signatures at the bottom left.

Handwritten marks and signatures at the bottom right.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :		BDI : 23,54%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)				12,00	R\$ 30,06	R\$ 360,72			C
C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)				2,00	R\$ 171,81	R\$ 343,62			C
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO				1,00	R\$ 318,99	R\$ 318,99			C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO				4,45	R\$ 71,02	R\$ 316,04			C
C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")				30,00	R\$ 10,22	R\$ 306,60			C
C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2				21,50	R\$ 14,17	R\$ 304,66			C
C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1_FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)				14,00	R\$ 21,72	R\$ 304,08			C
C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO				5,00	R\$ 60,40	R\$ 302,00			C
C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")				16,00	R\$ 18,23	R\$ 291,68			C
C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				17,00	R\$ 17,05	R\$ 289,85			C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"				24,00	R\$ 11,85	R\$ 284,40			C
C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")				14,00	R\$ 19,62	R\$ 274,68			C
C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")				5,79	R\$ 38,12	R\$ 220,71			C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)				1,44	R\$ 144,43	R\$ 207,98			C
C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"				13,00	R\$ 15,48	R\$ 201,24			C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO				5,00	R\$ 39,05	R\$ 195,25			C
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")				2,00	R\$ 95,51	R\$ 191,02			C
C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2')-JUNTAS SOLD.				8,00	R\$ 23,79	R\$ 190,32			C
C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				31,00	R\$ 5,94	R\$ 184,14			C



Handwritten marks and signatures at the bottom left of the page.

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")				12,07	R\$ 14,85	R\$ 179,24			C
C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY				12,00	R\$ 14,74	R\$ 176,88			C
C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")				68,00	R\$ 2,59	R\$ 176,12			C
C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")				15,00	R\$ 11,53	R\$ 172,95			C
C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")				30,00	R\$ 5,63	R\$ 168,90			C
C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")				14,00	R\$ 11,44	R\$ 160,16			C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V				8,00	R\$ 19,93	R\$ 159,44			C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS				4,00	R\$ 39,74	R\$ 158,96			C
C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")				9,00	R\$ 17,39	R\$ 156,51			C
C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"				9,00	R\$ 16,62	R\$ 149,58			C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")				2,00	R\$ 71,84	R\$ 143,68			C
C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.				3,00	R\$ 47,39	R\$ 142,17			C
C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm				0,54	R\$ 259,41	R\$ 140,08			C
C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM				9,00	R\$ 14,70	R\$ 132,30			C
C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")				6,00	R\$ 21,79	R\$ 130,74			C
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR				2,00	R\$ 61,02	R\$ 122,04			C
C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2				4,00	R\$ 29,43	R\$ 117,72			C
C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS				2,00	R\$ 57,45	R\$ 114,90			C
C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)				2,00	R\$ 55,95	R\$ 111,90			C
C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A				1,00	R\$ 108,44	R\$ 108,44			C
C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")				3,00	R\$ 35,64	R\$ 106,92			C



Ⓟ

Ⓢ

/

M



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA
PREFEITURA:	MUNICÍPIO DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :		BDI : 23,54%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MESES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)				2,00	R\$ 52,86	R\$ 105,72			C
C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS				2,00	R\$ 50,12	R\$ 100,24			C
C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")				3,00	R\$ 30,65	R\$ 91,95			C
C2152	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-C/ANÉIS				2,00	R\$ 45,30	R\$ 90,60			C
C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W				1,00	R\$ 83,15	R\$ 83,15			C
C1712	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")				10,00	R\$ 7,76	R\$ 77,60			C
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")				7,00	R\$ 10,35	R\$ 72,45			C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V				2,00	R\$ 35,15	R\$ 70,30			C
C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")				2,00	R\$ 33,90	R\$ 67,80			C
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE				0,40	R\$ 163,38	R\$ 65,35			C
C0518	CABO COBRE NU 16MM2				2,71	R\$ 22,78	R\$ 61,73			C
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"				2,00	R\$ 30,45	R\$ 60,90			C
C1564	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=25X20mm (3/4"X1/2")				5,00	R\$ 11,84	R\$ 59,20			C
C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")				2,00	R\$ 29,17	R\$ 58,34			C
C1024	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")				2,00	R\$ 27,61	R\$ 55,22			C
C0489	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1 1/2"X1 1/4" (50X40mm)				3,00	R\$ 14,97	R\$ 44,91			C
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")				11,00	R\$ 4,03	R\$ 44,33			C
C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"				2,00	R\$ 18,94	R\$ 37,88			C
C1023	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")				2,00	R\$ 17,83	R\$ 35,66			C
C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")				6,00	R\$ 5,87	R\$ 35,22			C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A				1,00	R\$ 26,82	R\$ 26,82			C
C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")				4,00	R\$ 6,70	R\$ 26,80			C



Handwritten marks and signatures at the bottom left of the page.

Handwritten signature and mark at the bottom right of the page.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA : BDI : 23,54%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)				2,00	R\$ 13,29	R\$ 26,58			C
C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")				1,50	R\$ 12,07	R\$ 18,10			C
C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")				1,00	R\$ 14,38	R\$ 14,38			C
C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")				4,00	R\$ 1,74	R\$ 6,96			C

Subtotal até 100,00%% R\$ 551.250,97

Outros -R\$ 0,01

Valor total do Orçamento R\$ 551.250,96

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 19220
RNP: 0611864649





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIÁRIO

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA PREFEITURA.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :	BDI : 23,54%			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 16.848,00	21,92 % R\$ 3.693,08	21,70 % R\$ 3.656,02	31,24 % R\$ 5.263,32	25,14 % R\$ 4.235,58	100,00 % R\$ 16.848,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 73.135,69	100,00 % R\$ 73.135,69				100,00 % R\$ 73.135,69
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 328,72	100,00 % R\$ 328,72				100,00 % R\$ 328,72
4	ESTRUTURA	R\$ 99.917,98	25,00 % R\$ 24.979,50	50,00 % R\$ 49.958,99	25,00 % R\$ 24.979,49		100,00 % R\$ 99.917,98
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 6.083,06		50,00 % R\$ 3.041,53	50,00 % R\$ 3.041,53		100,00 % R\$ 6.083,06
6	REVESTIMENTO	R\$ 78.434,65		25,00 % R\$ 19.608,66	50,00 % R\$ 39.217,33	25,00 % R\$ 19.608,66	100,00 % R\$ 78.434,65
7	ESQUADRIAS	R\$ 23.568,70			100,00 % R\$ 23.568,70		100,00 % R\$ 23.568,70
8	PISOS	R\$ 35.653,43		50,00 % R\$ 17.826,72	50,00 % R\$ 17.826,71		100,00 % R\$ 35.653,43
9	COBERTA	R\$ 34.734,20			50,00 % R\$ 17.367,10	50,00 % R\$ 17.367,10	100,00 % R\$ 34.734,20
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 64.170,61		25,00 % R\$ 16.042,65	25,00 % R\$ 16.042,65	50,00 % R\$ 32.085,31	100,00 % R\$ 64.170,61
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 28.131,56	25,00 % R\$ 7.032,89	25,00 % R\$ 7.032,89		50,00 % R\$ 14.065,78	100,00 % R\$ 28.131,56
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 21.847,57	25,00 % R\$ 5.461,89	25,00 % R\$ 5.461,89		50,00 % R\$ 10.923,79	100,00 % R\$ 21.847,57
13	PINTURA	R\$ 23.232,80			50,00 % R\$ 11.616,40	50,00 % R\$ 11.616,40	100,00 % R\$ 23.232,80
14	URBANIZAÇÃO	R\$ 9.158,78				100,00 % R\$ 9.158,78	100,00 % R\$ 9.158,78



Handwritten marks and signatures at the bottom left of the page.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023

DATA :		BDI : 23,54%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDI E DESCARGAS	R\$ 19.509,46	25,00 %		50,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 4.877,37		R\$ 9.754,73	R\$ 4.877,36	R\$ 19.509,46
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO	R\$ 2.092,24				100,00 %	100,00 %
						R\$ 2.092,24	R\$ 2.092,24
17	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 10.156,77	50,00 %			50,00 %	100,00 %
			R\$ 5.078,39			R\$ 5.078,38	R\$ 10.156,77
18	PAISAGISMO	R\$ 2.020,86				100,00 %	100,00 %
						R\$ 2.020,86	R\$ 2.020,86
19	LIMPEZA	R\$ 2.225,88				100,00 %	100,00 %
						R\$ 2.225,88	R\$ 2.225,88
R\$ 551.250,96			R\$ 124.587,53	R\$ 122.629,35	R\$ 168.677,96	R\$ 135.356,12	R\$
			R\$ 124.587,53	R\$ 247.216,88	R\$ 415.894,84	R\$ 551.250,96	551.250,96

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE : 19220
RNP : 0611864649



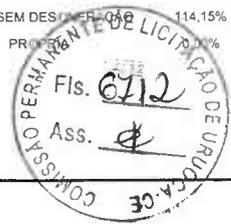
A

Q



COMPOSIÇÃO DO BDI

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição			
					0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,50%

II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,40%
TOTAL		8,20%

III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00%
TOTAL		6,65%

BDI = 23,54%

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

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Monozos
Titular
CPF: 064.972.203-07

M

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE : 19220
RNP : 0611864649

✍

✍

✍



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%			
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONT:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PROPOSTA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	INSS	20,00%	20,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	Salário Educação	2,50%	2,50%
	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
	Feridos	3,71%	0,00%
	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
	13º Salário	10,80%	8,33%
	Licença PaternidadeE	0,07%	0,06%
	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	44,41%	16,46%
C	GRUPO C		
	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%
D	GRUPO D		
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34%	6,06%
	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,48%	0,37%
	Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	16,82%	6,43%

A + B + C + D = 112,76% 71,07%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	DATA :	BDI : 23,54%																								
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>111,84%</td> <td>70,18%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>111,33%</td> <td>71,31%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	111,33%	71,31%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																							
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023																							
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																							
SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	111,33%	71,31%	02/2023																							
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
TOMADA DE PREÇOS N°:	0020911.2023																										
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.																										
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.																										
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023																										

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	INSS	20,00%	20,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	Salário Educação	2,50%	2,50%
	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
	Feriados	3,71%	0,00%
	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
	13º Salário	11,03%	8,33%
	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e	0,49%	0,37%
	Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DA RODOVIÁRIA MUNICIPAL NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	DATA :		BDI : 23,54%		
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE URUOCA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TOMADA DE PREÇOS Nº:	0020911.2023	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	120 (CENTO E VINTE) DIAS.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
VALIDADE DA PROPOSTA:	NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.	SINAPI	2023/01 SEM DESONERAÇÃO		71,31%	02/2023
DATA LICITAÇÃO:	15/12/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS		
	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00%	20,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI-SE	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	ENCARGOS TRABALHISTAS		
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86%	0,00%
	FERIADOS	3,93%	0,00%
	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,85%	0,66%
	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	10,81%	8,33%
	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,05%
	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	1,44%	0,00%
	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
	FÉRIAS GOZADAS	8,84%	6,82%
	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	TOTAL	44,65%	16,53%
C	Encargos Indenizatórios		
	Aviso Prévio Indenizado	4,76%	3,67%
	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
	Férias Indenizadas	4,88%	3,76%
	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,39%	2,61%
	Indernização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL	13,54%	10,44%
D	Incidências ou Efeitos		
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43%	6,08%
	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FG TS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
	TOTAL	16,85%	6,41%

null = 111,84% 70,18%

CONSTRUSOL - CONSTRUTORA
& SERVIÇOS SOBRALENSE EIRELI
CNPJ: 39.336.452/0001-84

Francisco Randal Linhares Menezes
Titular
CPF: 004.872.203-07

João Batista Moreira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE : 19220
RNP : 0611864649