

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

50



Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	un	0,000072	92.222,61	6,64
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	0,000072	36.425,88	2,62

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00			Total do Serviço (sem BDI) :	9,26
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 9,26			B.D.I (25,92%)	2,40
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00			Total do Serviço (com BDI) :	11,66

MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_03/2016 H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	un	0,000007	92.222,61	0,68
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	0,000007	36.425,88	0,27

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00			Total do Serviço (sem BDI) :	0,95
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,95			B.D.I (25,92%)	0,25
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00			Total do Serviço (com BDI) :	1,20

MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	un	0,000090	92.222,61	8,30
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	0,000090	36.425,88	3,28

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00			Total do Serviço (sem BDI) :	11,58
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 11,58			B.D.I (25,92%)	3,00
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00			Total do Serviço (com BDI) :	14,58

MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	l	7,880000	7,09	55,67

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL: FRANCISCO PEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.449.385/0001-60 RG 50002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

51

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	Total do Serviço (sem BDI) : 55,87
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 55,87	B.D.I (25,92%) 14,48
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	Total do Serviço (com BDI) : 70,35

MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	h	1,000000	16,55	16,55
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,13	0,13
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,82	0,82
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,01	0,01
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00	
Encargos Sociais (83,85%) 7,55	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55	Total do Serviço (sem BDI) : 22,76
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,08	B.D.I (25,92%) 5,90
Total (Serviços Auxiliares) : 0,13	Total do Serviço (com BDI) : 28,66

MONTAGEM DE TELHAMENTO EM ESTRUTURAS METÁLICAS

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
MONTADOR	h	0,300000	16,55	4,97
SERVEnte	h	0,300000	11,95	3,59

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 4,66	
Encargos Sociais (83,85%) 3,90	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 8,56	Total do Serviço (sem BDI) : 8,56
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00	B.D.I (25,92%) 2,22
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	Total do Serviço (com BDI) : 10,78

MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	h	0,150000	14,89	2,23
AJUDANTE DE PINTOR	h	0,220000	14,89	3,28
ARMADOR/FERREIRO	h	0,150000	16,55	2,48
PEDREIRO	h	3,200000	16,55	52,96
PINTOR	h	0,750000	16,55	12,41
SERVEnte	h	5,200000	11,95	62,14
AÇO CA-50	Kg	2,180000	9,50	20,71
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Kg	0,040000	10,05	0,40
AREIA GROSSA	m3	0,080000	136,76	10,94
AREIA MEDIA	m3	0,085000	135,00	11,48
BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	h	0,030000	22,31	0,67
BRITA	m3	0,030000	76,19	2,29

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP.LEGAL.FRANCO FEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ:12.049.385/0001-60 RG 90032050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601623234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224 5672 - Fax: 3224 5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

52



Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CIMENTO PORTLAND	Kg	45,000000	0,74	33,30
PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	m3	0,500000	66,06	9,91
PEDRISCO	m3	0,010000	73,90	0,74
TABUA DE 1" - L = 12cm	m	0,450000	5,76	2,59
TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	un	25,000000	0,68	17,00
TIJOLO MACIÇO COMUM	un	18,000000	0,58	10,44
TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	Kg	0,870000	3,15	2,74

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 73,70				
Encargos Sociais (83,85%) 61,80				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 135,50				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 123,21				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	258,71
			B.D.I (25,92%)	67,06
			Total do Serviço (com BDI) :	325,77

MUTIRÃO MISTO - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ENCANADOR	h	2,750000	16,55	45,51
ENGATE DE PVC	un	1,000000	5,45	5,45
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	un	1,000000	96,91	96,91
PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	un	4,000000	0,68	2,72
SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	un	1,000000	13,89	13,89
TORNEIRA DE PLÁSTICO CURTA DE 1/2" (PADRÃO MUTIRÃO)	un	1,000000	10,29	10,29

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 24,75				
Encargos Sociais (83,85%) 20,76				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 45,51				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 129,26				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	174,77
			B.D.I (25,92%)	45,30
			Total do Serviço (com BDI) :	220,07

OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,07	0,07
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,82	0,82
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,01	0,01
OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	h	1,000000	12,16	12,16
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 18,24				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,07				
			Total do Serviço (sem BDI) :	18,31
			B.D.I (25,92%)	4,75
			Total do Serviço (com BDI) :	23,06

OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	h	1,000000	23,35	23,35

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.586.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-80 RG 900020569-0 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

53



CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,26	0,26
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,82	0,82
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,01	0,01
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 12,70	
Encargos Sociais (83,85%) 10,65	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 23,35	Total do Serviço (sem BDI) : 29,69
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,08	B.D.I (25,92%) 7,70
Total (Serviços Auxiliares) : 0,26	Total do Serviço (com BDI) : 37,39

OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OPERADOR DE GUINDASTE	h	1,000000	23,35	23,35
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,26	0,26
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,82	0,82
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,01	0,01
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 12,70	
Encargos Sociais (83,85%) 10,65	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 23,35	Total do Serviço (sem BDI) : 29,69
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,08	B.D.I (25,92%) 7,70
Total (Serviços Auxiliares) : 0,26	Total do Serviço (com BDI) : 37,39

OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	h	1,000000	27,14	27,14
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,21	0,21
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,82	0,82
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,01	0,01
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP.LEGAL.FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ 12.048.385/0001-90 RG 96002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0801023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

54



Total (Mão de Obra sem Encargos) : 14,76	Total do Serviço (sem BDI) : 33,43
Encargos Sociais (83,85%) 12,38	B.D.I (25,92%) 8,67
Total (Mão de Obra com Encargos) : 27,14	Total do Serviço (com BDI) : 42,10
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,08	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,21	

OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	h	1,000000	16,55	16,55
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,13	0,13
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,82	0,82
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,01	0,01
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00	Total do Serviço (sem BDI) : 22,76
Encargos Sociais (83,85%) 7,55	B.D.I (25,92%) 5,90
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55	Total do Serviço (com BDI) : 28,66
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,08	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,13	

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CALCETEIRO	h	0,300000	16,55	4,97
SERVENTE	h	0,600000	11,95	7,17
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	m3	0,043000	553,76	23,81
AREIA VERMELHA	m3	0,150000	60,88	9,13
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	h	0,050000	24,08	1,20
COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	h	0,010000	83,93	0,84
PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	m3	0,150000	66,06	9,91

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,60	Total do Serviço (sem BDI) : 57,03
Encargos Sociais (83,85%) 5,54	B.D.I (25,92%) 14,78
Total (Mão de Obra com Encargos) : 12,14	Total do Serviço (com BDI) : 71,81
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 21,08	
Total (Serviços Auxiliares) : 23,81	

PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	1,000000	16,55	16,55
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,24	0,24
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,17	1,17
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,84	0,84
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0501021234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUIA

55

TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) h 1,000000 0,95 0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00	
Encargos Sociais (83,85%) 7,55	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55	Total do Serviço (sem BDI) : 24,05
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,26	B.D.I (25,92%) 6,23
Total (Serviços Auxiliares) : 0,24	Total do Serviço (com BDI) : 30,28

PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm

M

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,500000	16,55	8,28
SERVENTE	h	0,250000	11,95	2,99
ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	m3	0,003750	753,96	2,83
PEITORIS DE GRANITO 15CM	m	1,000000	68,52	68,52

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,13	
Encargos Sociais (83,85%) 5,14	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 11,27	Total do Serviço (sem BDI) : 82,62
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 68,52	B.D.I (25,92%) 21,42
Total (Serviços Auxiliares) : 2,83	Total do Serviço (com BDI) : 104,04

PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE PINTOR	h	0,350000	14,89	5,21
PINTOR	h	0,400000	16,55	6,62
AGUARRAZ MINERAL	l	0,050000	17,19	0,86
PENTOX P/ MADEIRAS	l	0,160000	21,21	3,39

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,43	
Encargos Sociais (83,85%) 5,40	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 11,83	Total do Serviço (sem BDI) : 16,08
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 4,25	B.D.I (25,92%) 4,17
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	Total do Serviço (com BDI) : 20,25

PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PINTOR	h	1,000000	16,55	16,55
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,17	0,17
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,68	1,68
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,68	1,68
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00	
Encargos Sociais (83,85%) 7,55	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55	Total do Serviço (sem BDI) : 25,33
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 8,61	B.D.I (25,92%) 6,57
Total (Serviços Auxiliares) : 0,17	Total do Serviço (com BDI) : 31,90

ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 30002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0001023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TF

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

56



PINTURA A ÓLEO PARA FERRO FUNDIDO

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE PINTOR	h	0,100000	14,89	1,49
PINTOR	h	0,600000	16,55	9,93
TINTA ÓLEO	l	0,200000	19,77	3,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,21				
Encargos Sociais (83,85%) 5,21				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 11,42				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 3,95				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	15,37
			B.D.I (25,92%)	3,98
			Total do Serviço (com BDI) :	19,35

PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,355900	25,33	34,34
SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	l	0,025500	24,37	0,62
TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	l	0,254900	36,60	9,33

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 9,95				
Total (Serviços Auxiliares) : 34,34				
			Total do Serviço (sem BDI) :	44,29
			B.D.I (25,92%)	11,48
			Total do Serviço (com BDI) :	55,77

PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	h.prod.	0,018500	1,52	0,03
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,063500	25,33	1,61
PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	Lata 18L	0,010600	665,97	7,06
SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	l	0,057500	24,37	1,40

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 8,46				
Total (Serviços Auxiliares) : 1,64				
			Total do Serviço (sem BDI) :	10,10
			B.D.I (25,92%)	2,62
			Total do Serviço (com BDI) :	12,72

PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,275000	25,33	6,97
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,115000	19,21	2,21
DILUENTE EPOXI	l	0,064000	55,55	3,56
FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	un	0,010000	7,81	0,08
PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	l	0,201600	112,17	22,61
TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	l	0,322000	74,50	23,99

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.568.098-79
 CNPJ-12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0801023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5673
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.41.0001

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE



ÁGUA

57



Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	Total do Serviço (sem BDI) :	59,42
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	B.D.I (25,92%)	15,40
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	Total do Serviço (com BDI) :	74,82
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 50,24		
Total (Serviços Auxiliares) : 9,18		

PINTURA HIDRACOR

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PINTOR	h	0,330000	16,55	5,46
SERVENTE	h	0,150000	11,95	1,79
HIDRACOR	Kg	0,350000	1,15	0,40
LIXA PARA MADEIRA/MASSA	un	0,200000	0,55	0,11

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 3,94	Total do Serviço (sem BDI) :	7,76
Encargos Sociais (83,85%) 3,31	B.D.I (25,92%)	2,01
Total (Mão de Obra com Encargos) : 7,25	Total do Serviço (com BDI) :	9,77
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,51		
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00		

PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	1,000000	16,55	16,55
SERVENTE	h	1,150000	11,95	13,74
AREIA MEDIA	m3	0,018200	135,00	2,46
CIMENTO PORTLAND	Kg	5,480000	0,74	4,06
IMPERMEABILIZANTE	Kg	0,300000	5,49	1,65

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 16,48	Total do Serviço (sem BDI) :	38,46
Encargos Sociais (83,85%) 13,81	B.D.I (25,92%)	9,97
Total (Mão de Obra com Encargos) : 30,29	Total do Serviço (com BDI) :	48,43
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 8,17		
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00		

PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	1,000000	16,55	16,55
SERVENTE	h	1,150000	11,95	13,74
AREIA MEDIA	m3	0,018200	135,00	2,46
CIMENTO PORTLAND	Kg	5,480000	0,74	4,06

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 16,48	Total do Serviço (sem BDI) :	36,81
Encargos Sociais (83,85%) 13,81	B.D.I (25,92%)	9,54
Total (Mão de Obra com Encargos) : 30,29	Total do Serviço (com BDI) :	46,35
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,52		
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00		

PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CALCETEIRO	h	0,253100	16,55	4,19

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-80 RG 90002050930 SSP/CE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0501023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5673
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-80
 CGF 06.412.365-5

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE



ÁGUA

58



Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	0,243100	11,95	3,02
AREIA MEDIA	m3	0,050000	135,00	7,67
BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m2	1,003000	42,69	42,82
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	h	0,121100	27,46	3,33
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	h	0,005500	42,16	0,23
PÓ DE PEDRA	m3	0,008700	88,48	0,77

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 3,92				
Encargos Sociais (83,85%) 3,29				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 7,21				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 54,82				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	62,03
			B.D.I (25,92%)	16,08
			Total do Serviço (com BDI) :	78,11

PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM

M

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	0,400000	11,95	4,78
PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	un	4,000000	0,72	2,88
PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	un	0,033800	45,30	1,53

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 2,60				
Encargos Sociais (83,85%) 2,18				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 4,78				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 4,41				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	9,19
			B.D.I (25,92%)	2,38
			Total do Serviço (com BDI) :	11,57

POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	h	0,750000	14,89	11,17
GRANITEIRO/MAMORISTA	h	1,150000	16,55	19,03
CERA	Kg	0,300000	16,16	4,85
CIMENTO BRANCO	Kg	0,600000	2,33	1,40
CIMENTO PORTLAND	Kg	0,800000	0,74	0,59
DISCO DE DESBASTE DE 7"	un	0,150000	18,21	2,73
ESMERIL N.36	un	0,100000	36,81	3,68
ESMERIL N.60	un	0,050000	35,17	1,76
MÁQUINA DE POLIR (CHP)	h	0,600000	0,86	0,52

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 16,43				
Encargos Sociais (83,85%) 13,77				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 30,20				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 15,53				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	45,73
			B.D.I (25,92%)	11,85
			Total do Serviço (com BDI) :	57,58

PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

PT

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ELETRICISTA	h	3,000000	14,89	44,67
ELETRICISTA	h	3,000000	16,55	49,65
SERVENTE	h	2,500000	11,95	29,88
CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	m	12,000000	2,29	27,48

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG: 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.012.365-4

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

59

CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	un	1,000000	1,76	1,76
CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	un	1,000000	10,21	10,21
CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	un	1,000000	2,02	2,02
DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	un	0,100000	9,50	0,95
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	m	3,000000	4,67	14,01
ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	un	1,000000	2,61	2,61
FITA ISOLANTE	m	3,000000	0,82	2,46
INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	un	1,000000	22,29	22,29
LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	un	2,000000	0,88	1,76

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 67,56				
Encargos Sociais (83,85%) 56,64				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 124,20				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 85,55				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
		Total do Serviço (sem BDI) :		209,75
		B.D.I (25,92%)		54,37
		Total do Serviço (com BDI) :		264,12

PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,356300	24,05	8,57
SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,177900	19,21	3,42
BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	4,816600	0,49	2,36
GUARNIÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	m	6,850400	39,59	271,21
PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	m2	1,000000	781,34	781,34
SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Bisnaga	0,882900	43,93	38,79

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 1.093,70				
Total (Serviços Auxiliares) : 11,99				
		Total do Serviço (sem BDI) :		1.105,69
		B.D.I (25,92%)		286,59
		Total do Serviço (com BDI) :		1.392,28

PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE CARPINTEIRO	h	2,550000	14,89	37,97
CARPINTEIRO	h	2,550000	16,55	42,20
DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	un	3,000000	19,67	59,01
FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	un	1,000000	46,00	46,00
PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	un	1,000000	112,70	112,70

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 43,61				
Encargos Sociais (83,85%) 36,56				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 80,17				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 217,71				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
		Total do Serviço (sem BDI) :		297,88
		B.D.I (25,92%)		77,21
		Total do Serviço (com BDI) :		375,09

PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	Conj	2,000000	36,16	72,32

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.568.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 96002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNF 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.41.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CR



ÁGUA

60



FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	Conj	1,000000	352,87	352,87
PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	un	1,000000	297,88	297,88

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 723,07				
Total do Serviço (sem BDI) :				723,07
B.D.I (25,92%)				187,42
Total do Serviço (com BDI) :				910,49

PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE CARPINTEIRO	h	2,550000	14,89	37,97
CARPINTEIRO	h	2,550000	16,55	42,20
DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	un	3,000000	19,67	59,01
FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	un	1,000000	46,00	46,00
PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	un	1,000000	121,62	121,62

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 43,61				
Encargos Sociais (83,85%) 36,56				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 80,17				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 226,63				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				306,80
B.D.I (25,92%)				79,52
Total do Serviço (com BDI) :				386,32

PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE CARPINTEIRO	h	2,550000	14,89	37,97
CARPINTEIRO	h	2,550000	16,55	42,20
DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	un	3,000000	19,67	59,01
FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	un	1,000000	52,50	52,50
PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	un	1,000000	130,11	130,11

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 43,61				
Encargos Sociais (83,85%) 36,56				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 80,17				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 241,62				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
Total do Serviço (sem BDI) :				321,79
B.D.I (25,92%)				83,41
Total do Serviço (com BDI) :				405,20

PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	Conj	2,000000	36,16	72,32
FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	Conj	1,000000	352,87	352,87
PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	un	1,000000	321,79	321,79

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 746,98				
Total do Serviço (sem BDI) :				746,98
B.D.I (25,92%)				193,62
Total do Serviço (com BDI) :				940,60

PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO

M2

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL: FRANCISCO REITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.315/0001-60 RG 90002050920 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0801023234

AV. SANTOS DUMON
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5673
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CI
 CNPJ 12.049.315/0001-60
 CGF 07.012.365-

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP



ÁGUA

61

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-PR



Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	un	1,000000	550,79	550,79

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 550,79				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	550,79
			B.D.I (25,92%)	142,76
			Total do Serviço (com BDI) :	693,55

PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	un	1,000000	550,79	550,79

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 550,79				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	550,79
			B.D.I (25,92%)	142,76
			Total do Serviço (com BDI) :	693,55

PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m2	1,000000	494,52	494,52

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 494,52				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	494,52
			B.D.I (25,92%)	128,18
			Total do Serviço (com BDI) :	622,70

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m3	0,019400	681,37	13,22
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,634200	22,52	14,28
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,634200	24,23	15,37
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	un	1,000000	1.466,95	1.466,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 1.466,95				
Total (Serviços Auxiliares) : 42,87				
			Total do Serviço (sem BDI) :	1.509,82
			B.D.I (25,92%)	391,35
			Total do Serviço (com BDI) :	1.901,17

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, COM BARRAMENTO UN

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO THEILTON MOURÃO NETO CPF 079.586.098-79
 CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSP/CE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0801023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUBA-CE.



ÁGUA

62

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ELETRICISTA	h	1,200000	14,89	17,87
ELETRICISTA	h	1,200000	16,55	19,86
BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	un	1,000000	32,39	32,39
BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	un	1,000000	31,86	31,86
BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	un	1,000000	26,34	26,34
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	un	1,000000	36,87	36,87

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 20,52				
Encargos Sociais (83,85%) 17,21				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 37,73				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 127,46				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	165,19
			B.D.I (25,92%)	42,82
			Total do Serviço (com BDI) :	208,01

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ELETRICISTA	h	2,000000	14,89	29,78
ELETRICISTA	h	2,000000	16,55	33,10
BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	un	1,000000	32,39	32,39
BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	un	1,000000	31,86	31,86
BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	un	1,000000	26,34	26,34
QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 255X315X135MM	un	1,000000	104,39	104,39

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 34,20				
Encargos Sociais (83,85%) 28,68				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 62,88				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 194,98				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	257,86
			B.D.I (25,92%)	66,84
			Total do Serviço (com BDI) :	324,70

REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA

M3

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	1,700000	11,95	20,32

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 11,05				
Encargos Sociais (83,85%) 9,27				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 20,32				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	20,32
			B.D.I (25,92%)	5,27
			Total do Serviço (com BDI) :	25,59

REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,600000	16,55	9,93
SERVENTE	h	0,780000	11,95	9,32
AREIA MEDIA	m3	0,006100	135,00	0,82
CAL VIRGEM EM PO	Kg	0,840000	0,69	0,58

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 10,47				
Encargos Sociais (83,85%) 8,78				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 19,25				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 1,40				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	20,65
			B.D.I (25,92%)	5,35
			Total do Serviço (com BDI) :	26,00

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.586.098-79
 CNPJ: 12.049.335/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONTE
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.36

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS N° 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE



ÁGUA

63



REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,600000	16,55	9,93
SERVENTE	h	0,600000	11,95	7,17
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	m3	0,025000	911,58	22,79

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,30			
Encargos Sociais (83,85%) 7,80			
Total (Mão de Obra com Encargos) : 17,10			
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00			
Total (Serviços Auxiliares) : 22,79			
	Total do Serviço (sem BDI) :		39,89
	B.D.I (25,92%)		10,34
	Total do Serviço (com BDI) :		50,23

REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,600000	16,55	9,93
SERVENTE	h	0,600000	11,95	7,17
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	m3	0,025000	643,30	16,08

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,30			
Encargos Sociais (83,85%) 7,80			
Total (Mão de Obra com Encargos) : 17,10			
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00			
Total (Serviços Auxiliares) : 16,08			
	Total do Serviço (sem BDI) :		33,18
	B.D.I (25,92%)		8,60
	Total do Serviço (com BDI) :		41,78

REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,600000	16,55	9,93
SERVENTE	h	0,600000	11,95	7,17
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	m3	0,025000	463,48	11,59

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,30			
Encargos Sociais (83,85%) 7,80			
Total (Mão de Obra com Encargos) : 17,10			
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00			
Total (Serviços Auxiliares) : 11,59			
	Total do Serviço (sem BDI) :		28,69
	B.D.I (25,92%)		7,44
	Total do Serviço (com BDI) :		36,13

REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,500000	16,55	8,28
SERVENTE	h	0,680000	11,95	8,13
AREIA MEDIA	m3	0,006100	135,00	0,82
CAL VIRGEM EM PO	Kg	1,110000	0,69	0,77

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 8,93			
Encargos Sociais (83,85%) 7,48			
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,41			
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 1,59			
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00			
	Total do Serviço (sem BDI) :		18,00
	B.D.I (25,92%)		4,67
	Total do Serviço (com BDI) :		22,67

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO DEPTOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.413.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE



ÁGUA

64



REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,500000	16,55	8,28
SERVENTE	h	0,650000	11,95	7,77
AREIA MEDIA	m3	0,006100	135,00	0,82
CAL HIDRATADA	Kg	1,220000	1,10	1,34

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 8,73				
Encargos Sociais (83,85%) 7,32				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,05				
Total (Material/Equipamento/Transporte) :2,15				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
		Total do Serviço (sem BDI) :		18,21
		B.D.I (25,92%)		4,72
		Total do Serviço (com BDI) :		22,93

RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	m2	0,480000	109,79	52,70
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	m3	0,025000	643,30	16,08
REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	m2	0,480000	18,21	8,74
CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	h	0,200000	75,05	15,01

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) :15,01				
Total (Serviços Auxiliares) : 77,52				
		Total do Serviço (sem BDI) :		92,53
		B.D.I (25,92%)		23,98
		Total do Serviço (com BDI) :		116,51

REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_08/2020

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,588800	22,52	13,26
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,588800	24,23	14,27
FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	un	0,042000	3,74	0,16
LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	un	1,000000	89,80	89,80
PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	un	1,000000	119,91	119,91
REATOR P/1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	un	1,000000	171,14	171,14

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) :381,01				
Total (Serviços Auxiliares) : 27,53				
		Total do Serviço (sem BDI) :		408,54
		B.D.I (25,92%)		105,89
		Total do Serviço (com BDI) :		514,43

REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

PT

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ENCANADOR	h	1,500000	14,89	22,34
ENCANADOR	h	1,500000	16,55	24,83
SERVENTE	h	1,250000	11,95	14,94
AREIA GROSSA	m3	0,001700	136,76	0,23

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL: FRANCISCO VIEIRA MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSP/CE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0801022234

AV. SANTOS DUMONTE
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE



ÁGUA

65



Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
CAL HIDRATADA	Kg	1,250000	1,10	1,38
CIMENTO PORTLAND	Kg	1,250000	0,74	0,93
COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	un	1,000000	0,59	0,59
COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	un	1,000000	1,76	1,76
JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	un	1,000000	4,98	4,98
LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	un	1,000000	1,55	1,55
LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	un	1,000000	3,53	3,53
TE PVC SOLDAVEL 32MM	un	1,000000	4,29	4,29
TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	m	1,200000	4,72	5,66
TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	m	1,200000	10,19	12,23

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 33,78				
Encargos Sociais (83,85%) 28,33				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 62,11				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 37,13				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
		Total do Serviço (sem BDI) :		99,24
		B.D.I (25,92%)		25,72
		Total do Serviço (com BDI) :		124,96

REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO

PT

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ENCANADOR	h	1,500000	14,89	22,34
ENCANADOR	h	1,500000	16,55	24,83
SERVENTE	h	1,250000	11,95	14,94
AREIA GROSSA	m3	0,002000	136,76	0,27
CAL HIDRATADA	Kg	1,500000	1,10	1,65
CIMENTO PORTLAND	Kg	1,500000	0,74	1,11
JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	un	1,000000	6,16	6,16
JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	un	1,000000	1,39	1,39
JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	un	1,000000	1,86	1,86
TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 100MM (4')	un	1,000000	11,83	11,83
TE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	un	1,000000	2,39	2,39
TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	m	0,165000	16,09	2,65
TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	m	0,750000	7,03	5,27
TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	m	0,250000	6,65	1,66

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 33,78				
Encargos Sociais (83,85%) 28,33				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 62,11				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 36,24				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
		Total do Serviço (sem BDI) :		98,35
		B.D.I (25,92%)		25,49
		Total do Serviço (com BDI) :		123,84

REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
LADRILHISTA	h	0,200000	16,55	3,31
SERVENTE	h	0,200000	11,95	2,39
ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	Kg	0,169000	3,59	0,61

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 3,10				
Encargos Sociais (83,85%) 2,60				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 5,70				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,61				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
		Total do Serviço (sem BDI) :		6,31
		B.D.I (25,92%)		1,64
		Total do Serviço (com BDI) :		7,95

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL: FRANCISCO BEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 05.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE



REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
LADRILHISTA	h	0,230000	16,55	3,81
SERVENTE	h	0,230000	11,95	2,75
ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	Kg	0,661000	3,59	2,37

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 3,57
 Encargos Sociais (83,85%) 2,99
 Total (Mão de Obra com Encargos) : 6,56
 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 2,37
 Total (Serviços Auxiliares) : 0,00

Total do Serviço (sem BDI) : 8,93
 B.D.I (25,92%) 2,31
 Total do Serviço (com BDI) : 11,24

REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
LADRILHISTA	h	0,200000	16,55	3,31
SERVENTE	h	0,200000	11,95	2,39
ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	Kg	0,422000	3,59	1,51

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 3,10
 Encargos Sociais (83,85%) 2,60
 Total (Mão de Obra com Encargos) : 5,70
 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 1,51
 Total (Serviços Auxiliares) : 0,00

Total do Serviço (sem BDI) : 7,21
 B.D.I (25,92%) 1,87
 Total do Serviço (com BDI) : 9,08

REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,364300	24,05	8,76
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,715600	19,21	13,75
CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Kg	0,098400	66,50	6,54

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00
 Encargos Sociais (83,85%) 0,00
 Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00
 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 6,54
 Total (Serviços Auxiliares) : 22,51

Total do Serviço (sem BDI) : 29,05
 B.D.I (25,92%) 7,53
 Total do Serviço (com BDI) : 36,58

REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVENTE	h	0,400000	11,95	4,78

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 2,60
 Encargos Sociais (83,85%) 2,18
 Total (Mão de Obra com Encargos) : 4,78
 Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00
 Total (Serviços Auxiliares) : 0,00

Total do Serviço (sem BDI) : 4,78
 B.D.I (25,92%) 1,24
 Total do Serviço (com BDI) : 6,02

RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO

M2

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

67

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE TELHADISTA	h	0,950000	14,89	14,15
TELHADISTA	h	0,950000	16,55	15,72
CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	un	1,420000	0,55	0,78
MASSA DE VEDAÇÃO	Kg	0,150000	29,57	4,44
PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	un	1,420000	1,74	2,47

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 16,25	
Encargos Sociais (83,85%) 13,62	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 29,87	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,69	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
Total do Serviço (sem BDI) :	37,56
B.D.I (25,92%)	9,74
Total do Serviço (com BDI) :	47,30

RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	1,100000	16,55	18,21
SERVENTE	h	1,100000	11,95	13,15
TELHA CERÂMICA COLONIAL	un	15,000000	0,71	10,65

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 17,06	
Encargos Sociais (83,85%) 14,30	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 31,36	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 10,65	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
Total do Serviço (sem BDI) :	42,01
B.D.I (25,92%)	10,89
Total do Serviço (com BDI) :	52,90

RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
PEDREIRO	h	0,080000	16,55	1,32
SERVENTE	h	0,800000	11,95	9,56

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 5,92	
Encargos Sociais (83,85%) 4,96	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 10,88	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
Total do Serviço (sem BDI) :	10,88
B.D.I (25,92%)	2,82
Total do Serviço (com BDI) :	13,70

SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI

CHI

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000000	33,43	33,43
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO AF_08/2015	h	1,000000	0,09	0,09
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS AF_08/2015	h	1,000000	0,02	0,02

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00	
Total (Serviços Auxiliares) : 33,54	
Total do Serviço (sem BDI) :	33,54
B.D.I (25,92%)	8,69
Total do Serviço (com BDI) :	42,23

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP.LEGAL: FRANCISCO DE MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 9002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA
68

SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP
DIURNO. AF_08/2015

CHP

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000000	33,43	33,43
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	h	1,000000	0,09	0,09
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	h	1,000000	0,02	0,02
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	h	1,000000	0,06	0,06
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	h	1,000000	2,92	2,92

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 36,52				
			Total do Serviço (sem BDI) :	36,52
			B.D.I (25,92%)	9,47
			Total do Serviço (com BDI) :	45,99

SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	un	0,000072	1.274,43	0,09

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,09				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	0,09
			B.D.I (25,92%)	0,02
			Total do Serviço (com BDI) :	0,11

SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	un	0,000014	1.274,43	0,02

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,02				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	0,02
			B.D.I (25,92%)	0,01
			Total do Serviço (com BDI) :	0,03

SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	un	0,000050	1.274,43	0,06

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL: FRANCISCO REITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG: 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

69



Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,06	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 0,06
	B.D.I (25,92%) 0,02
	Total do Serviço (com BDI) : 0,08

SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial																
ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWh	3,170000	0,92	2,92																
<table border="0"> <tr> <td>Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Encargos Sociais (83,85%) 0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total (Material/Equipamento/Transporte) : 2,92</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total (Serviços Auxiliares) : 0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Total do Serviço (sem BDI) : 2,92</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B.D.I (25,92%) 0,76</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Total do Serviço (com BDI) : 3,68</td> </tr> </table>					Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00		Encargos Sociais (83,85%) 0,00		Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00		Total (Material/Equipamento/Transporte) : 2,92		Total (Serviços Auxiliares) : 0,00			Total do Serviço (sem BDI) : 2,92		B.D.I (25,92%) 0,76		Total do Serviço (com BDI) : 3,68
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00																				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00																				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00																				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 2,92																				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00																				
	Total do Serviço (sem BDI) : 2,92																			
	B.D.I (25,92%) 0,76																			
	Total do Serviço (com BDI) : 3,68																			

SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial																
SERRALHEIRO	h	1,000000	16,55	16,55																
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,13	0,13																
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19																
EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,17	1,17																
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05																
FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,84	0,84																
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06																
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95																
<table border="0"> <tr> <td>Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Encargos Sociais (83,85%) 7,55</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,26</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total (Serviços Auxiliares) : 0,13</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Total do Serviço (sem BDI) : 23,94</td> </tr> <tr> <td></td> <td>B.D.I (25,92%) 6,21</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Total do Serviço (com BDI) : 30,15</td> </tr> </table>					Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00		Encargos Sociais (83,85%) 7,55		Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55		Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,26		Total (Serviços Auxiliares) : 0,13			Total do Serviço (sem BDI) : 23,94		B.D.I (25,92%) 6,21		Total do Serviço (com BDI) : 30,15
Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00																				
Encargos Sociais (83,85%) 7,55																				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55																				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,26																				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,13																				
	Total do Serviço (sem BDI) : 23,94																			
	B.D.I (25,92%) 6,21																			
	Total do Serviço (com BDI) : 30,15																			

SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SERVEnte	h	1,000000	11,95	11,95
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,17	0,17
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,25	1,25
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,59	0,59
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.588.098-79
 CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0801023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

70



Total (Mão de Obra sem Encargos) : 6,50	
Encargos Sociais (83,85%) 5,45	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 11,95	Total do Serviço (sem BDI) : 19,21
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,09	B.D.I (25,92%) 4,98
Total (Serviços Auxiliares) : 0,17	Total do Serviço (com BDI) : 24,19

SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE PINTOR	h	0,800000	14,89	11,91
PINTOR	h	1,500000	16,55	24,83
TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	l	0,030000	16,40	0,49

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 19,98	
Encargos Sociais (83,85%) 16,76	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 36,74	Total do Serviço (sem BDI) : 37,23
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,49	B.D.I (25,92%) 9,65
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	Total do Serviço (com BDI) : 46,88

SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
SOLDADOR	h	1,000000	16,55	16,55
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,13	0,13
ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,68	1,68
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,17	1,17
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00	
Encargos Sociais (83,85%) 7,55	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55	Total do Serviço (sem BDI) : 24,78
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 8,10	B.D.I (25,92%) 6,42
Total (Serviços Auxiliares) : 0,13	Total do Serviço (com BDI) : 31,20

TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,70 x 0,70 x 0,15 m)

UN

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m3	0,073500	43,48	3,20
ARMADURA CA-60 MÉDIA D=6,4 A 9,5mm	Kg	3,675000	12,23	44,95
CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m3	0,073500	486,74	35,78
FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X.	m2	0,158000	88,90	14,05
LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	m3	0,073500	104,80	7,70

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	Total do Serviço (sem BDI) : 105,68
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00	B.D.I (25,92%) 27,39
Total (Serviços Auxiliares) : 105,68	Total do Serviço (com BDI) : 133,07

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.586.098-79
 CNPJ: 12.049.245/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

71



TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm

M2

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
MONTADOR	h	0,300000	16,55	4,97
SERVEnte	h	0,300000	11,95	3,59
GANCHO COM PORCA E ARRUELA	un	3,000000	1,82	5,46
TALA DE AJUSTE	un	3,000000	0,27	0,81
TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	m2	1,000000	36,91	36,91

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 4,66				
Encargos Sociais (83,85%) 3,90				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 8,56				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 43,18				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	51,74
			B.D.I (25,92%)	13,41
			Total do Serviço (com BDI) :	65,15

TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
TELHADISTA	h	1,000000	16,55	16,55
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	h	1,000000	0,13	0,13
ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	3,19	3,19
EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,34	1,34
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	1,05	1,05
FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,49	0,49
SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,06	0,06
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	1,000000	0,95	0,95

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 9,00				
Encargos Sociais (83,85%) 7,55				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,55				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 7,08				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,13				
			Total do Serviço (sem BDI) :	23,76
			B.D.I (25,92%)	6,16
			Total do Serviço (com BDI) :	29,92

TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

M

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,087000	21,65	1,88
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,087000	23,34	2,03
TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1 3/8" (35 MM), E= 32 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	m	1,021100	125,15	127,79
TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 35 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	m	1,021100	93,53	95,50

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 223,29				
Total (Serviços Auxiliares) : 3,91				
			Total do Serviço (sem BDI) :	227,20
			B.D.I (25,92%)	58,89
			Total do Serviço (com BDI) :	286,09

TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4)

M

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP.LEGAL:FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ:12.049.385/0001-60 RG 90062050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

72



Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
AJUDANTE DE ENCANADOR	h	0,520000	14,89	7,74
ENCANADOR	h	0,520000	16,55	8,61
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Kg	0,025000	45,16	1,13
SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	l	0,040000	39,22	1,57
TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	m	1,010000	16,09	16,25

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 8,89				
Encargos Sociais (83,85%) 7,46				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 16,35				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 18,95				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	35,30
			B.D.I (25,92%)	9,15
			Total do Serviço (com BDI) :	44,45

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015

CHI

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	h	1,000000	0,45	0,45
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1,000000	0,05	0,05

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 0,50				
			Total do Serviço (sem BDI) :	0,50
			B.D.I (25,92%)	0,13
			Total do Serviço (com BDI) :	0,63

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015

CHP

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	h	1,000000	0,45	0,45
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	h	1,000000	0,05	0,05
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	h	1,000000	0,35	0,35
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	h	1,000000	1,15	1,15

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00				
Encargos Sociais (83,85%) 0,00				
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00				
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,00				
Total (Serviços Auxiliares) : 2,00				
			Total do Serviço (sem BDI) :	2,00
			B.D.I (25,92%)	0,52
			Total do Serviço (com BDI) :	2,52

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM. COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	un	0,000128	3.498,64	0,45

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL: FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
 CNPJ: 12.049.385/001-60 RG 60002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 060103234

AV. SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/001-60
 CGF 06.417.365-0

Composições de Preço

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.001/2023-TP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.



ÁGUA

73

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,45	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 0,45
	B.D.I (25,92%) 0,12
	Total do Serviço (com BDI) : 0,57

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	un	0,000015	3.498,64	0,05

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,05	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 0,05
	B.D.I (25,92%) 0,01
	Total do Serviço (com BDI) : 0,06

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	un	0,000100	3.498,64	0,35

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 0,35	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 0,35
	B.D.I (25,92%) 0,09
	Total do Serviço (com BDI) : 0,44

VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015

H

Item	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWh	1,250000	0,92	1,15

Total (Mão de Obra sem Encargos) : 0,00	
Encargos Sociais (83,85%) 0,00	
Total (Mão de Obra com Encargos) : 0,00	
Total (Material/Equipamento/Transporte) : 1,15	
Total (Serviços Auxiliares) : 0,00	
	Total do Serviço (sem BDI) : 1,15
	B.D.I (25,92%) 0,30
	Total do Serviço (com BDI) : 1,45

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.568.088-79
 CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
 ENGENHEIRO CIVIL RNP 3601023234

AV SANTOS DUMONT
 Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
 CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
 CNPJ 12.049.385/0001-60
 CGF 06.412.365-0

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA

REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS
LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA



ÁGUA

CRAS

Cron: 0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Serviço	Total	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4		
1.0	ADMINISTRACAO DA OBRA	38.641,00	25.00 % 9.660,25	25.00 % 9.660,25	25.00 % 9.660,25	25.00 % 9.660,25		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	20.076,49	100.00 % 20.076,49					
3.0	PORTICO FACHADA	13.846,19			50.00 % 6.923,10	50.00 % 6.923,10		
4.0	ALVENARIA	7.163,37		100.00 % 7.163,37				
5.0	REVESTIMENTOS	101.273,96	70.00 % 70.891,77	20.00 % 20.254,79	10.00 % 10.127,40			
6.0	ESQUADRIAS	134.505,83			50.00 % 67.252,91	50.00 % 67.252,91		
7.0	COBERTURAS	84.926,86	50.00 % 42.463,43	50.00 % 42.463,43				
8.0	PISOS	173.470,27	25.00 % 43.367,57	25.00 % 43.367,57	25.00 % 43.367,57	25.00 % 43.367,57		
9.0	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS	41.451,73	50.00 % 20.725,87	50.00 % 20.725,87				
10.0	INSTALACOES ELETRICAS	63.953,97	50.00 % 31.976,99	50.00 % 31.976,99				
11.0	INSTALACOES DE INCENDIO	1.526,60			50.00 % 763,30	50.00 % 763,30		
12.0	PINTURAS	44.825,20			50.00 % 22.412,60	50.00 % 22.412,60		
13.0	AMPLIACAO MURO	5.688,81	100.00 % 5.688,81					
14.0	REVITALIZACAO DA QUADRA	362.542,13		60.00 % 217.525,28	20.00 % 72.508,43	20.00 % 72.508,43		
15.0	SERVICOS FINAIS	19.961,89				100.00 % 19.961,89		
TOTAL SIMPLES		1.113.854,30	244.851,17	393.137,54	233.015,55	242.850,04	0,00	0,00
TOTAL ACUMULADO			244.851,17	637.988,71	871.004,26	1.113.854,30	1.113.854,30	1.113.854,30

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP. LEGAL FRANCISCO HECTOR MOURÃO NETO CPF 076.566.098-79
CNPJ: 12.049.385/0001-60 RG 90602050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 060102324

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA-EPP

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA

FORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS
LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA



ÁGUA

ANEXO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Cron: 1

Item	Serviço	Total	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4		
1.0	ADMINISTRACAO DA OBRA	38.641,00	25.00 % 9.660,25	25.00 % 9.660,25	25.00 % 9.660,25	25.00 % 9.660,25		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.642,80	100.00 % 16.642,80					
3.0	PORTICO FACHADA	14.308,59			50.00 % 7.154,30	50.00 % 7.154,30		
4.0	ALVENARIA	5.115,56		100.00 % 5.115,56				
5.0	REVESTIMENTOS	45.493,84	70.00 % 31.845,69	20.00 % 9.098,77	10.00 % 4.549,38			
6.0	ESQUADRIAS	26.703,96			50.00 % 13.351,98	50.00 % 13.351,98		
7.0	COBERTURAS	30.318,29	50.00 % 15.159,15	50.00 % 15.159,15				
8.0	PISOS	25.290,80	25.00 % 6.322,70	25.00 % 6.322,70	25.00 % 6.322,70	25.00 % 6.322,70		
9.0	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS	14.365,62	50.00 % 7.182,81	50.00 % 7.182,81				
10.0	INSTALACOES ELETRICAS	21.371,68	50.00 % 10.685,84	50.00 % 10.685,84				
11.0	INSTALACOES DE INCENDIO	381,65			50.00 % 190,82	50.00 % 190,82		
12.0	PINTURAS	7.979,19			50.00 % 3.989,59	50.00 % 3.989,59		
13.0	MURO	16.812,99			50.00 % 8.406,50	50.00 % 8.406,50		
14.0	NOVAS COBERTAS	26.415,62		50.00 % 13.207,81	50.00 % 13.207,81			
15.0	SERVICOS FINAIS	10.080,23				100.00 % 10.080,23		
TOTAL SIMPLES		299.921,82	97.499,23	76.432,88	66.833,33	59.156,37	0,00	0,00
TOTAL ACUMULADO			97.499,23	173.932,12	240.765,45	299.921,82	299.921,82	299.921,82

ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REP LEGAL FRANCISCO HEITOR MOURÃO NETO CPF 079.566.098-79
CNPJ 12.049.385/0001-60 RG 90002050930 SSPCE
ENGENHEIRO CIVIL RNP 0601023234

AV. SANTOS DUMONT
Tel.: 3224.5672 - Fax: 3224.5672
CEP 60.150-1 - FORTALEZA-CE
CNPJ 12.049.385/0001-60
CGF 06.412.365-0