



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÊ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÊ"



COMPOSICOES ANALITICAS

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA

Preço Adotado: 157,3700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
TOTAL MAO DE OBRA					26,4200
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	33,1600	33,8232
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	11,2600	1,6890
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,4400	73,9800
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,4600	21,4600
TOTAL MATERIAIS					130,9522
Total Simples					157,37
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					157,37

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

Preço Adotado: 38,7100

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,9300	13,2100	38,7053
TOTAL MAO DE OBRA					38,7053
Total Simples					38,71
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					38,71

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO

Preço Adotado: 73,0600

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,7000	13,2100	22,4570

PROJ. E ORÇ. ESCR. DE PROJ. E ORÇ. ESCR. DE PROJ. E ORÇ.
Jose Kildare Fereira Colares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



TOTAL MAO DE OBRA 22,4570

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	46,0000	50,6000
-------	----------------	----	--------	---------	---------

TOTAL MATERIAIS 50,6000

Total Simples 73,06

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 73,06

C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)

Preço Adotado: 431,6200 Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	9,2000	13,2100	121,5320
-------	----------	---	--------	---------	----------

12391	PEDREIRO	H	8,5000	17,8300	151,5550
-------	----------	---	--------	---------	----------

TOTAL MAO DE OBRA 273,0870

MATERIAIS

12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4200	98,7000
-------	-------------------------------------	----	----------	--------	---------

10805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,4600	14,2370
-------	------------------	----	---------	--------	---------

10108	AREIA GROSSA	M3	0,2100	55,0000	11,5500
-------	--------------	----	--------	---------	---------

10441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500	1,1000	34,0450
-------	---------------	----	---------	--------	---------

TOTAL MATERIAIS 158,5320

Total Simples 431,62

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 431,62

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

Preço Adotado: 422,2900 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
-------	----------	---	--------	---------	---------

12391	PEDREIRO	H	2,5000	17,8300	44,5750
-------	----------	---	--------	---------	---------

TOTAL MAO DE OBRA 77,6000

MATERIAIS

12499	TIJOLO REFRATARIO	UN	159,0000	2,0100	319,5900
-------	-------------------	----	----------	--------	----------

PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.134.965/0001-00
Jose Kildare Ferraz Colares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



TOTAL MATERIAIS 319,5900

SERVIÇOS

C0192 ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO M3 0,0570 440,3160 25,0980

TOTAL SERVIÇOS 25,0980

Total Simples 422,29

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 422,29

C2887 - MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M

Preço Adotado: 311,1300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

SERVIÇOS

C0058 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS M3 0,1600 401,9083 64,3053

C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA (1:2:8 ESP=20 cm) M2 0,2000 146,1812 29,2362

C2122 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE M2 3,8000 18,7823 71,3727

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO M3 0,0170 332,0838 5,6454

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6.3 A 10.0mm KG 0,9200 7,9240 7,2901

C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/PAREDE M2 3,8000 5,1934 19,7349

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1.50m M3 0,1600 35,0065 5,6010

C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8) M2 1,8000 47,2910 85,1238

C0218 ARMADURA CA-80 MÉDIA D= 6.4 A 9.5mm KG 0,2600 8,1540 2,1200

C1400 FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X M2 0,3600 57,5040 20,7014

TOTAL SERVIÇOS 311,1311

Total Simples 311,13

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 311,13

Handwritten signature
 JOSE WILSON FERREIRA
 CNPJ: 12.145.460/0001-00
 José Wilton Ferreira Colares
 FONE: 060.1504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. =
5mm P/ PAREDE

Preço Adotado: 5,1900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9815
12391	PEDREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
TOTAL MAO DE OBRA					3,7645
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4600	1,1178
TOTAL MATERIAIS					1,4289
Total Simples					5,19
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					5,19

C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4

Preço Adotado: 25,8600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,8000	13,2100	10,5680
12391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
TOTAL MAO DE OBRA					21,2660
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	51,0000	1,2393
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3000	0,4600	3,3580
TOTAL MATERIAIS					4,5973
Total Simples					25,86
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					25,86

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4

Preço Adotado: 27,6700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

12391 - PEDREIRO
RFB: 12.391.00001-00
Jose Mildaia Ferraz Colares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260	
12391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980	
TOTAL MAO DE OBRA					18,6240	
SERVIÇOS						
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEM TRAÇO 1:4	M3	0,0250	362,0160	9,0504	
TOTAL SERVIÇOS					9,0504	
Total Simples					27,67	
Encargos					INCLUSOS	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					27,67	

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm
(900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE

Preço Adotado: 68,4500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,7200	13,2100	9,5112
11328	LADRILHISTA	H	0,7200	17,8300	12,8376
TOTAL MAO DE OBRA					22,3488
MATERIAIS					
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI- 5/PEI-4	M2	1,1000	31,0000	34,1000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000
TOTAL MATERIAIS					46,1000
Total Simples					68,45
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					68,45

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO

Preço Adotado: 441,9900

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
12391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600

PROJETO DE ARQUITETURA E PROJETOS FÍSICOS
RUA: 12, 13 e 14 - 61000-000
Jocelyne Fátima Coiares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano; Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÊ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÊ"



TOTAL MAO DE OBRA 114,9200

SERVIÇOS

C0839 CONCRETO P/VIBR, FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO M3 1,0000 327,0687 327,0687

TOTAL SERVIÇOS 327,0687

Total Simples 441,99

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 441,99

C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO

Preço Adotado: 64,7200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE H 0,6000 13,2100 7,9260

I1328 LADRILHISTA H 0,6000 17,8300 10,6980

TOTAL MAO DE OBRA 18,6240

MATERIAIS

16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 M2 1,1000 31,0000 34,1000

16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS KG 6,0000 2,0000 12,0000

TOTAL MATERIAIS 46,1000

Total Simples 64,72

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 64,72

C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)

Preço Adotado: 6,8700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE H 0,2000 13,2100 2,6420

I1328 LADRILHISTA H 0,2000 17,8300 3,5660

TOTAL MAO DE OBRA 6,2080

MATERIAIS

Handwritten signature and stamp:
 JOSE MILDARE FERREIRO SOARES
 RNP 0501564073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÊ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÊ”



10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	2,8600	0,6664
TOTAL MATERIAIS					0,6664
Total Simples					6,87
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,87

C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO

Preço Adotado: 204,1400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	1,0000	36,4705	36,4705
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP = 20mm P/ PAREDE	M2	0,5200	27,5597	14,3310
C2921	REATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE MATERIAL DA VALA	M3	0,1200	22,4570	2,6948
C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200	9,2875	4,8295
C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	0,5200	19,1524	9,9592
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800	555,9493	100,0709
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 14 CAT PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,1200	35,0065	4,2008
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700	451,2045	31,5843
TOTAL SERVIÇOS					204,1411
Total Simples					204,14
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					204,14

C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm

Preço Adotado: 8,6900

Unid: KG

PROJETO DE PROJETOS PIRELI
EMP: 12.004.405/006-000
Jose Alcides Fenito Soares
RNP 0501504073

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	11,5000	0,3450
TOTAL MATERIAIS					5,4510
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	14,5200	1,4520
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
TOTAL MAO DE OBRA					3,2350
Total Simples					8,69
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					8,69

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm

Preço Adotado: 7,9200

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
TOTAL MATERIAIS					5,3360
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264
TOTAL MAO DE OBRA					2,5880
Total Simples					7,92
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,92

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm

Preço Adotado: 7,8300

Unid: KG

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	14,5200	1,0164
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	17,8300	1,2481
TOTAL MAO DE OBRA					2,2645
MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	4,6400	5,3360

PROJETO DE PROJETOS FIELI
 Nº 12.043.989/001-00
 José Mildaere Farias Colares
 RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÊ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÊ"



10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
TOTAL MATERIAIS					5,5660
Total Simples					7,83
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					7,83

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

Preço Adotado: 360,7400

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
TOTAL MAO DE OBRA					79,2600
MATERIAIS					
10280	BRITA	M3	0,6270	76,7500	48,1222
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	51,0000	44,2119
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,4600	160,5400
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	69,7500	14,5778
TOTAL MATERIAIS					267,4519
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437	14,0256
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					14,0256
Total Simples					360,74
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					360,74

C1619 - LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS

Preço Adotado: 346,9400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	2,7500	17,8300	49,0325
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	14,5200	39,9300
TOTAL MAO DE OBRA					88,9625
MATERIAIS					
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	13,6000	13,6000
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO	UN	2,0000	1,7200	3,4400

PROJETOS FISEL
CNPJ: 12.565.960/0001-00
Mildara Ferraz Colares
RNP 0501564073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



SANITARIOS					
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1800	0,3600
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	85,9000	85,9000
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2000	0,1680
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	66,1400	66,1400
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	72,3100	72,3100
TOTAL MATERIAIS					257,9780
Total Simples					346,94
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					346,94

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA

Preço Adotado: 592,8600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	17,8300	35,6600
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	14,5200	29,0400
TOTAL MAO DE OBRA					64,7000
MATERIAIS					
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	293,2900	293,2900
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,7200	3,4400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	24,9000	24,9000
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	190,0000	190,0000
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1800	0,3600
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2000	0,1120
TOTAL MATERIAIS					528,1620
Total Simples					592,86
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					592,86

SECRETARIA DE PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.041.963/0001-00
Jose Mildora Ferraz Cuiates
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



C3247 - BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA

Preço Adotado: 355,5100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	1,5000	17,8300	26,7450
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	14,5200	21,7800
TOTAL MAO DE OBRA					48,5250
MATERIAIS					
17336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	UN	1,0000	52,9900	52,9900
10176	BACIA SINFONADA P/ CRIANÇA	UN	1,0000	247,7600	247,7600
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,7200	3,4400
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1800	0,3600
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	UN	1,0000	2,4300	2,4300
TOTAL MATERIAIS					306,9800
Total Simples					355,50
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					355,51

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR

Preço Adotado: 127,9800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	2,6000	17,8300	46,3580
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6000	14,5200	37,7520
TOTAL MAO DE OBRA					84,1100
MATERIAIS					
11092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9400	4,9400
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	UN	1,0000	11,0300	11,0300
10416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	1,0000	27,9000	27,9000
TOTAL MATERIAIS					43,8700
Total Simples					127,98
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					127,98

PROJETO E PROJETOS EIRELI
CNPJ: 17.063.940/0001-00
Jose Kildare Feijó Goiares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÊ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÊ"



C3003 - LAVATÓRIO C/TAMPÃO DE MÁRMORE C/ 1 CUBA DE LOUÇA

Preço Adotado: 219,3900

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
12391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
TOTAL MAO DE OBRA					18,6240
MATERIAIS					
11509	MARMORE BRANCO, ESP.=3CM	M2	0,6000	180,4200	108,2520
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	85,0000	85,0000
TOTAL MATERIAIS					193,2520
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN TRAÇO 1:3	M3	0,0180	417,6760	7,5182
TOTAL SERVIÇOS					7,5182
Total Simples					219,39
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					219,39

C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)

Preço Adotado: 27,2700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,5000	17,8300	8,9150
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	14,5200	7,2600
TOTAL MAO DE OBRA					16,1750
MATERIAIS					
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	11,0900	11,0900
TOTAL MATERIAIS					11,0900
Total Simples					27,26
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					27,27

PROJETO DE OBRAS E PROJETOS FISCAIS
CNPJ: 12.841.490/0001-06
Jesse Mildaere Furtado Colares
FONE: 050 1564073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)

Preço Adotado: 37,8200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
TOTAL MAO DE OBRA					8,9150
MATERIAIS					
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000	28,9000	28,9000
TOTAL MATERIAIS					28,9000
Total Simples					37,82
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					37,82

C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO

Preço Adotado: 28,7200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
TOTAL MAO DE OBRA					8,9150
MATERIAIS					
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	19,8000	19,8000
TOTAL MATERIAIS					19,8000
Total Simples					28,72
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					28,72

C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")

Preço Adotado: 11,3300

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,2400	17,8300	4,2792
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	14,5200	3,4848
TOTAL MAO DE OBRA					7,7640
MATERIAIS					
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR	M	1,0100	3,0800	3,1108

PROFESSORA JOJETA EIRELI
CNPJ: 12.841.983/0001-00
Rua Mildaete Fátima Colares
FONE: 850 1564073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



	5688)					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	43,5600	0,2178	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	32,1600	0,2412	
TOTAL MATERIAIS					3,5698	
Total Simples					11,33	
Encargos					INCLUSOS	
BDI					0,00	
TOTAL GERAL					11,33	

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")

Preço Adotado: 15,6800

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	14,5200	4,3560
TOTAL MAO DE OBRA					9,7050
MATERIAIS					
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,0100	5,2400	5,2924
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	43,5600	0,3267
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	32,1600	0,3538
TOTAL MATERIAIS					5,9729
Total Simples					15,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					15,68

C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")

Preço Adotado: 24,7500

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4800	17,8300	8,5584
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4800	14,5200	6,9696
TOTAL MAO DE OBRA					15,5280
MATERIAIS					
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	M	1,0100	7,5700	7,6457
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170	43,5600	0,7405

PROJETO ELABORADO POR
 ENG.º JOSÉ MILDARA FERREIRO COLARES
 RFP 0501544073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260	32,1600	0,8362
TOTAL MATERIAIS					9,2224
Total Simples					24,75
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					24,75

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')

Preço Adotado: 27,8200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,5200	17,8300	9,2716
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	14,5200	7,5504
TOTAL MAO DE OBRA					16,8220
MATERIAIS					
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	8,5400	8,6254
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	43,5600	1,0890
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	32,1600	1,2864
TOTAL MATERIAIS					11,0008
Total Simples					27,82
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					27,82

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

Preço Adotado: 11,3800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,2800	17,8300	4,9924
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	14,5200	4,0656
TOTAL MAO DE OBRA					9,0580
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100	43,5600	0,4356
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150	32,1600	0,4824
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0000	1,4000	1,4000
TOTAL MATERIAIS					2,3180

Assinatura:
CNPJ: 12.464.498/0001-00
José Kildare Falcão Soares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



Total Simples	11,38
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
TOTAL GERAL	11,38

C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")

Preço Adotado: 18,9000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3600	17,8300	6,4188
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3600	14,5200	5,2272
TOTAL MAO DE OBRA					11,6460
MATERIAIS					
11285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	UN	1,0000	4,1000	4,1000
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0340	43,5600	1,4810
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0520	32,1600	1,6723
TOTAL MATERIAIS					7,2534
Total Simples					18,90
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					18,90

C3994 - JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")

Preço Adotado: 21,0500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3500	17,8300	6,2405
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3500	14,5200	5,0820
TOTAL MAO DE OBRA					11,3225
MATERIAIS					
17492	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2")	UN	1,0000	6,0600	6,0600
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0400	43,5600	1,7424
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0600	32,1600	1,9296
TOTAL MATERIAIS					9,7320
Total Simples					21,05
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00

PROJETOS FIRELI
CNPJ: 12.885.986/0001-00
Jose Milderia Fátima Colares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



TOTAL GERAL

21,05

C1584 - JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")

Preço Adotado: 35,9000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4600	17,8300	8,2018
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4600	14,5200	6,6792
TOTAL MAO DE OBRA					14,8810
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	43,5600	2,1780
11326	JUNÇÃO SIMPLES PVC BRANCO C/INSP.P/ESG.DIAM.100MM	UN	1,0000	16,2700	16,2700
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	32,1600	2,5728
TOTAL MATERIAIS					21,0208
Total Simples					35,90
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					35,90

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

Preço Adotado: 25,1100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4500	17,8300	8,0235
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	14,5200	6,5340
TOTAL MAO DE OBRA					14,5575
MATERIAIS					
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	43,5600	2,1780
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	32,1600	2,5728
TOTAL MATERIAIS					10,5508
Total Simples					25,11
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					25,11

Handwritten signature and stamp
 JOÃO WILSON FERREIRA COIARES
 CPF: 12.045.965/0001-00
 Fone: 050 1504973



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



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

Preço Adotado: 12,9200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	14,5200	4,3560
TOTAL MAO DE OBRA					9,7050
MATERIAIS					
18240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm	UN	1,0000	0,6100	0,6100
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	43,5600	1,2197
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0430	32,1600	1,3829
TOTAL MATERIAIS					3,2126
Total Simples					12,92
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,92

C4668 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")

Preço Adotado: 14,3500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	14,5200	4,3560
TOTAL MAO DE OBRA					9,7050
MATERIAIS					
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm	UN	1,0000	1,8300	1,8300
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	43,5600	1,3068
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	32,1600	1,5115
TOTAL MATERIAIS					4,6483
Total Simples					14,35
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					14,35

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

Preço Adotado: 22,2600

Unid: UN

PROJETO DE PROJETOS FIELEI
CNPJ: 12.604.985/0001-00
Jose Wildera Ferraz Colares
CPF: 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÊ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÊ”



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4200	17,8300	7,4886
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4200	14,5200	6,0984
TOTAL MAO DE OBRA					13,5870
MATERIAIS					
18242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	UN	1,0000	4,8200	4,8200
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420	43,5600	1,8295
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	32,1600	2,0261
TOTAL MATERIAIS					8,6756
Total Simples					22,26
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					22,26

C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO

Preço Adotado: 206,7900

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	5,3080	13,2100	70,1187
10498	CARPINTEIRO	H	0,6050	17,8300	10,7872
12391	PEDREIRO	H	2,9070	17,8300	51,8318
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	14,5200	1,6698
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	17,8300	2,0504
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6050	14,5200	8,7846
TOTAL MAO DE OBRA					145,2425
MATERIAIS					
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	8,0700	0,2421
10280	BRITA	M3	0,0420	76,7500	3,2235
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1050	51,0000	5,3550
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,8000	0,2600	26,2080
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	21,0300	2,1030
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,1780	0,4600	12,0419
10169	AÇO CA-60	KG	1,3170	4,6400	6,1109
10441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600	1,1000	6,0060
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	11,5000	0,2530

PROJETO DE PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.043.963/0001-00
José Mildara Ferraro Goiares
R.N.P. 0501564073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



TOTAL MATERIAIS	61,5434
Total Simples	206,79
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
TOTAL GERAL	206,79

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")

Preço Adotado: 16,7100

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4000	17,8300	7,1320
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	14,5200	5,8080
TOTAL MAO DE OBRA					12,9400
MATERIAIS					
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,6000	2,3300	3,7280
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	43,5600	0,0348
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	32,1600	0,0096
TOTAL MATERIAIS					3,7725
Total Simples					16,71
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					16,71

C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")

Preço Adotado: 22,4700

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4500	17,8300	8,0235
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	14,5200	6,5340
TOTAL MAO DE OBRA					14,5575
MATERIAIS					
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,5000	5,2300	7,8450
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0011	43,5600	0,0479
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	32,1600	0,0161
TOTAL MATERIAIS					7,9090
Total Simples					22,47
Encargos					INCLUSOS

José Kildare Ferraz Colares
 RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



BDI 0,00
TOTAL GERAL 22,47

C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")

Preço Adotado: 79,3700 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,6100	17,8300	10,8763
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	14,5200	8,8572
TOTAL MAO DE OBRA					19,7335
MATERIAIS					
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	59,4500	59,4500
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2000	0,1880
TOTAL MATERIAIS					59,6380
Total Simples					79,37
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					79,37

C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")

Preço Adotado: 82,9500 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,6100	17,8300	10,8763
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	14,5200	8,8572
TOTAL MAO DE OBRA					19,7335
MATERIAIS					
11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	63,0300	63,0300
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2000	0,1880
TOTAL MATERIAIS					63,2180
Total Simples					82,95
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					82,95

PROJETO DE LICITAÇÃO Nº 001/2010
EMP: 12.005.400/001-00
José Eldere Ferraz Colares
EMP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")

Preço Adotado: 83,3800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,8500	17,8300	15,1555
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	14,5200	12,3420
TOTAL MAO DE OBRA					27,4975
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,5000	0,2000	0,3000
11800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	UN	1,0000	55,5800	55,5800
TOTAL MATERIAIS					55,8800
Total Simples					83,38
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					83,38

C2498 - TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")

Preço Adotado: 42,3100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,3400	17,8300	6,0622
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3400	14,5200	4,9368
TOTAL MAO DE OBRA					10,9990
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,6000	0,2000	0,1200
12122	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	UN	1,0000	31,1900	31,1900
TOTAL MATERIAIS					31,3100
Total Simples					42,31
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					42,31

C0020 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. D'ÁGUA 25mm (3/4")

Preço Adotado: 12,8500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					

SECRETARIA DE PROJETOS EIRELI
Rua Padre Zacarias 332 - Centro - CEP 62.920-000
Fone (88) 3443.1274
CNPJ 07.807.191/0001-47 CGF 06.920.172-2



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



12320	ENCANADOR	H	0,0900	17,8300	1,6047
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	14,5200	1,3068
TOTAL MAO DE OBRA					2,9115
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025	43,5600	0,1089
10012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	UN	1,0000	9,5400	9,5400
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8000	0,2000	0,1600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040	32,1600	0,1286
TOTAL MATERIAIS					9,9375
Total Simples					12,85
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					12,85

C0021 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")

Preço Adotado: 16,2300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,0900	17,8300	1,6047
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	14,5200	1,3068
TOTAL MAO DE OBRA					2,9115
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	43,5600	0,1525
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2000	0,2000
10013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	UN	1,0000	12,7900	12,7900
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0055	32,1600	0,1769
TOTAL MATERIAIS					13,3193
Total Simples					16,23
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					16,23

C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L

Preço Adotado: 437,5000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					

Projeto: 12.004.000/001-00
Jose Milda Ferreira Soares
EMP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



12543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100	9,2470
	TOTAL MAO DE OBRA				9,2470
	MATERIAIS				
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000	428,2500	428,2500
	TOTAL MATERIAIS				428,2500
	Total Simples				437,50
	Encargos				INCLUSOS
	BDI				0,00
	TOTAL GERAL				437,50

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA

Preço Adotado: 22,4600

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	1,7000	13,2100	22,4570
	TOTAL MAO DE OBRA				22,4570
	Total Simples				22,46
	Encargos				INCLUSOS
	BDI				0,00
	TOTAL GERAL				22,46

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM

Preço Adotado: 32,5000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	1,1000	13,2100	14,5310
12391	PEDREIRO	H	0,4000	17,8300	7,1320
	TOTAL MAO DE OBRA				21,6630
	MATERIAIS				
10280	BRITA	M3	0,0440	76,7500	3,3770
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	51,0000	1,6932
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4600	5,0600
	TOTAL MATERIAIS				10,1302
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10682	BETONEIRA ELETRICA 500L (CHP)	H	0,0360	19,6437	0,7072
	TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				0,7072

PROJETOS FIRELI
CNPJ: 12.144.961/0001-00
José Wildara Ferrito Coiares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



Total Simples	32,50
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
TOTAL GERAL	32,50

C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm

Preço Adotado: 82,5500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,8400	13,2100	24,3064
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
TOTAL MAO DE OBRA					51,0514
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0413	51,0000	2,1063
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,4200	19,7400
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,4600	2,8474
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	1,1000	6,8090
TOTAL MATERIAIS					31,5027
Total Simples					82,55
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					82,55

C4448 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m

Preço Adotado: 79,5600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	17,8300	6,2405
TOTAL MAO DE OBRA					10,8640
MATERIAIS					
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,5500	8,0700	4,4385
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	11,2600	0,3378
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,0000	16,4400	16,4400
I8275	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	1,0000	23,6400	23,6400

PROJETOS EIRELI
CNPJ: 12.043.046/0001-00
José Mildaia Fereira Goiares
RNP 0501564073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,6400	3,4336
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
TOTAL MATERIAIS					52,8877
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	332,0838	9,9625
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0300	194,8300	5,8449
TOTAL SERVIÇOS					15,8074
Total Simples					79,56
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					79,56

C2862 - LASTRO DE BRITA

Preço Adotado: 114,6800

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
TOTAL MAO DE OBRA					26,4200
MATERIAIS					
10280	BRITA	M3	1,1500	76,7500	88,2625
TOTAL MATERIAIS					88,2625
Total Simples					114,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					114,68

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')

Preço Adotado: 27,8200

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,5200	17,8300	9,2716
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	14,5200	7,5504
TOTAL MAO DE OBRA					16,8220
MATERIAIS					
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	8,5400	8,6254

PROJETO EIRELI
CNPJ: 17.804.980/0001-00
Cecy Kildara Ferraty Soares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	43,5600	1,0890
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	32,1600	1,2864
TOTAL MATERIAIS					11,0008
Total Simples					27,82
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					27,82



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

Preço Adotado: 25,1100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	0,4500	17,8300	8,0235
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	14,5200	6,5340
TOTAL MAO DE OBRA					14,5575
MATERIAIS					
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	43,5600	2,1780
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	32,1600	2,5728
TOTAL MATERIAIS					10,5508
Total Simples					25,11
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					25,11

C4797 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LAMPADAS T8 DE 16W ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA ELETROSTATICAMENTE REFLETOR EM ALUMÍNIO COMPLETA

Preço Adotado: 155,8800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	18,0700	27,1050
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	14,5200	21,7800
TOTAL MAO DE OBRA					48,8850
MATERIAIS					
19112	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LAMPADAS T8 DE 16W ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA ELETROSTATICAMENTE REFLETOR EM ALUMÍNIO COMPLETA	UN	1,0000	106,9900	106,9900

PROJETO PRELIMINAR
CND: 17.10.00.0000.000
José Kildete Farias Colares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



TOTAL MATERIAIS	106,9900
Total Simples	155,88
Encargos	<i>INCLUSOS</i>
BDI	0,00
TOTAL GERAL	155,88

C1678 - LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES G/ LÂMPADA INCANDESCENTE

Preço Adotado: 39,1700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,8000	18,0700	14,4560
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	14,5200	11,6160
TOTAL MAO DE OBRA					26,0720
MATERIAIS					
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	UN	1,0000	2,0000	2,0000
I1380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	UN	1,0000	11,1000	11,1000
TOTAL MATERIAIS					13,1000
Total Simples					39,17
Encargos					<i>INCLUSOS</i>
BDI					0,00
TOTAL GERAL					39,17

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"

Preço Adotado: 6,2400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,1500	18,0700	2,7105
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	14,5200	2,1780
TOTAL MAO DE OBRA					4,8885
MATERIAIS					
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,3500	1,3500
TOTAL MATERIAIS					1,3500
Total Simples					6,24
Encargos					<i>INCLUSOS</i>
BDI					0,00
TOTAL GERAL					6,24

Assinado por: JOSÉ MILDARE FERREIRO OLIVEIRA
CPF: 12.845.960/00-100
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 14,4400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	18,0700	3,7947
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	14,5200	3,0492
TOTAL MAO DE OBRA					6,8439
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	7,6000	7,6000
TOTAL MATERIAIS					7,6000
Total Simples					14,44
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					14,44

C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V

Preço Adotado: 40,2100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,5300	18,0700	9,5771
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	14,5200	7,6956
TOTAL MAO DE OBRA					17,2727
MATERIAIS					
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	22,9324	22,9324
TOTAL MATERIAIS					22,9324
Total Simples					40,21
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					40,21

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V

Preço Adotado: 35,0300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,5300	18,0700	9,5771

PROPOSTAS DIRETA
José Mildaia Farias Colares
RNP 0501504073



Secretaria do Desenvolvimento Urbano Meio Ambiente e Infraestrutura

QUIXERÉ – ADM "QUERO MAIS QUIXERÉ"



10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	14,5200	7,6956
TOTAL MAO DE OBRA					17,2727
MATERIAIS					
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLS	UN	1,0000	17,7555	17,7555
TOTAL MATERIAIS					17,7555
Total Simples					35,03
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					35,03

C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2

Preço Adotado: 5,0500

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,1100	18,0700	1,9877
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	14,5200	1,5972
TOTAL MAO DE OBRA					3,5849
MATERIAIS					
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,4400	1,4688
TOTAL MATERIAIS					1,4688
Total Simples					5,05
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
TOTAL GERAL					5,05

C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2

Preço Adotado: 10,2600

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12312	ELETRICISTA	H	0,1400	18,0700	2,5298
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1400	14,5200	2,0328
TOTAL MAO DE OBRA					4,5626
MATERIAIS					
10366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1,0200	5,5900	5,7018
TOTAL MATERIAIS					5,7018
Total Simples					10,26
Encargos					INCLUSOS

Jose Rildare Ferraz Colares
 RNP 0601504073