


## ANEXO X

 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARTEL GERAL</b> RUA HIPOLITO PINTO, 246 - CENTRO - TELEFAX (37) 3543-1266 Cep. 35.625-000 - QUARTEL GERAL - ESTADO DE MINAS GERAIS Encereço eletrônico: gabinete@quartelgeral.mg.gov.br ADMINISTRAÇÃO 2021-2024		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS		
PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Quartel Geral		
OBRA: Reforma de Moradia Residencial - MÃO DE OBRA		DATA: 13/06/2023
LOCAL: Rua Lindolfo Caco, Nº 630 - Lagoa - Quartel Geral		FORMA DE EXECUÇÃO
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: COTAÇÃO - JUNHO DE 2023		( ) DIRETA
<b>DESCRIÇÃO</b>		
<b>UNIDADE</b>		
<b>QUANTIDADE</b>		
<b>TRABALHOS EM TERRA</b>		
Execução de fechamento de alvenaria em bloco de concreto cheio, e reaterro manual, inclusive espalhamento e compactação manual com soquete	Unid	1.00
<b>COBERTURA</b>		
Execução de cobertura colonial em estrutura de madeira de eucalipto e telha cerâmica colonial americana, inclusive cumeeira	M2	83.11
<b>REVESTIMENTO</b>		
Piso em concreto, preparado em obra com betoneira, fck 10 Mpa, sem armação, acabamento rústico, esp. 5cm, inclusive fornecimento, lançamento, adensamento, sarrafeamento, exclusve junta de dilatação	M2	55.58
Contrapiso desempenado com argamassa, traço 1:3 (cimento e areia), esp. 20 mm	M2	55.58
Chapisco com argamassa, traço 1:3 (cimento e areia), esp 5mm, aplicado em alvenaria/estrutura de concreto com colher, preparo mecânico	M2	23.82
Emboço com argamassa, traço 1:6 (cimento e areia), esp. 20 mm, aplicação manual, preparo mecânico	M2	23.82
Revestimento com cerâmica aplicado em piso, acabamento esmaltado, ambiente interno, padrão extra, dimensão da peça até 2025 cm2, PEI V, assentamento com argamassa industrializada, inclusive rejuntamento, e inclusive rodapé h = 10 cm	M2	55.58
Revestimento com cerâmica aplicado em parede, acabamento esmaltado, ambiente interno/externo, padrão extra, dimensão da peça até 2025 cm2, PEI III, assentamento com argamassa industrializada, inclusive rejuntamento	M2	23.82
<b>ESQUADRIAS</b>		
Execução de assentamento de porta completa de alumínio	Unid	2.00
Execução de assentamento de porta completa de madeira de lei	Unid	3.00
Execução de assentamento de janela tipo veneziana	Unid	4.00
Execução de janela de vidro	Unid	1.00
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
Execução da instalação elétrica completa	Unid	1.00
<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		
Execução das instalações de água fria completa	Unid	1.00
<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>		
Execução das instalações de esgoto completo	Unid	1.00
<b>PINTURA</b>		
Execução completa da pintura, inclusive lixamento, preparação, e pintura de madeira	Unid	1.00
<b>PISOS</b>		
Passéis de concreto e= 6 cm, fck= 10 Mpa, junta seca	M2	34.98
Piso cimentado com argamassa, traço 1:3 (cimento e areia), com aditivo impermeabilizante, esp. 2.5 mm, acabamento desempenado e feltrado	M2	34.98
<b>LIMPESA GERAL DA OBRA</b>		
Limpeza final para entrega da obra	M2	93.56



**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARTEL GERAL**

RUA HIPOLITO PINTO, 240 - CENTRO - TELEFAX (37) 3543-1266  
Cep: 35.625-000 - QUARTEL GERAL - ESTADO DE MINAS GERAIS  
Endereço eletrônico: gabinete@quartelgeral.mg.gov.br  
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Quartel Geral	DATA: 13/06/2023
OBRA: Reforma de Moradia Residencial - MATERIAIS	
LOCAL: Rua Lindolfo Caco, N° 630 - Lagoa - Quartel Geral	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: COTAÇÃO - JUNHO DE 2023	

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
<b>MATERIAIS EM GERAL</b>		
Bloco de concreto vazado 0,15x0,40m	Unid	152,00
Estrutura de madeira em eucalipto para cobertura em telha cerâmica	M2	83,11
Telha cerâmica tipo americana, para cobertura em telhado colonial	M2	83,11
Cumeeira para telha cerâmica	Unid	32,00
Revestimento cerâmico aplicado em piso, dimensões 58x58 cm	M2	55,58
Revestimento cerâmico aplicado em parede, dimensões 32x58 cm	M2	23,82
Porta de madeira de lei 80x210, inclusive portal, alisar, dobradiças e fechaduras	Unid	2,00
Porta de madeira de lei 60x210, inclusive portal, alisar, dobradiças e fechaduras	Unid	1,00
Porta de alumínio 80x210, inclusive vidro e grade	Unid	2,00
Janela tipo veneziana 120x100, 4 folhas s/ grade, esquadria em alumínio com vidro	Unid	4,00
Janela de vidro comum em caixilhos	M2	0,25
Caixilho de ferro basculante, 50x50 cm	Unid	1,00
Parafuso de 3/8 x 4"	Unid	35,00
Parafuso de 3/8 x 8"	Unid	6,00
Arruela 3/8	Unid	35,00
Porca 3/8	Unid	35,00
Chapa meia lua 40 cm	Unid	20,00
Chapa de emenda reta de 3 furos com 40 cm	Unid	4,00
Prego 15x15	Kg	1,00
Prego 19x42	Kg	3,00
Vermelhão em pó	Kg	2,00
Argamassa ACI de 20 KG	Unid	28,00
Argamassa ACII de 20 KG	Unid	12,00
Tê de 1/2"	Unid	2,00
Joelho de solda 1/2"	Unid	3,00
Joelho azul com bucha latão	Unid	3,00
Tê de solda de 1/2"	Unid	1,00
Torneira metálica para tanque, acabamento cromado, bico com rosca, 18 cm	Unid	2,00
Torneira metálica para pia, abertura 1/4 de volta, acabamento cromado, com arejador	Unid	2,00
Tanque de mármore sintético duplo, capacidade de 37 litros	Unid	1,00
Joelho de 50 - 1 1/2"	Unid	2,00
Registro de gaveta 50 1 1/2" acabamento cromado	Unid	1,00
Bucha de redução de 50/25	Unid	2,00
Joelho de 25 3/4" com bucha latão	Unid	1,00
Lavatório de louça branca com coluna, tamanho médio	Unid	1,00
Pia para cozinha 1,40 x 0,50 m	Unid	1,00
Flange de 50 1 1/2"	Unid	1,00
Joelho de 25 3/4" de solda azul	Unid	2,00
Tubo pvc rígido de 20 mm	M	25,00
Tubo pvc rígido de 25 mm	M	5,00
Tubo pvc rígido de 50 mm	M	9,00
Registro de gaveta 25 3/4"	Unid	1,00
Joelho de 25 3/4" solda	Unid	1,00
Caixa sifonada com grelha de metal 150x150x50mm	Unid	1,00
Bacia sanitária de louça branca com caixa acoplada	Unid	1,00
Chuveiro Elétrico cromado, tensão 127V/220V, potência 5500w/6800w, inclusive braço	Unid	1,00
Caixa de gordura em pvc	Unid	1,00
Caixa de passagem em pvc	Unid	2,00
Valvula de retenção 100 mm	Unid	1,00
Kit sifão simples	Unid	2,00
Kit sifão duplo	Unid	1,00
Tê de 100 mm / 50 mm esgoto	Unid	1,00
Joelho de 50 mm esgoto	Unid	4,00



Joelho de 40 mm esgoto	Unid	3.00
Joelho de 100 mm esgoto	Unid	2.00
Tê de 100 mm / 40 mm esgoto com bucha	Unid	1.00
Tubo de 50 mm esgoto	M	2.00
Tubo de 40 mm esgoto	M	5.00
Tubo de 100 mm esgoto	M	25.00
Conjunto de um interruptor simples, corrente 10A, tensão 250v, (10A-250V), com placa 4"x2" de um posto, suporte, módulo e placa	Unid	3.00
Conjunto de dois interruptores paralelos, corrente 10A, tensão 250v, (10A-250V), com placa 4"x2" de um posto, suporte, módulo e placa	Unid	2.00
Conjunto de uma tomada padrão, três polos, corrente 10A, tensão 250v, (10A-250V), (2P+T/10A-250V), com placa de 4"x2" de um posto, suporte, módulo e placa	Unid	14.00
Lampada led, base e27, potência 30w, bulbo de A70, temperatura da cor 6500K, tensão 110-127V	Unid	7.00
Eletroduto flexível corrugado, pvc, anti-chama, DN 32 mm	M	40.00
Arame galvanizado 12 BWG	Kg	0.50
Cabo de cobre flexível, classe 5, isolamento tipo LSHF/ATOX, não halogenado, antichama, termoplástico, unipolar, seção 10 mm <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	30.00
Cabo de cobre flexível, classe 5, isolamento tipo LSHF/ATOX, não halogenado, antichama, termoplástico, unipolar, seção 6 mm <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	20.00
Cabo de cobre flexível, classe 5, isolamento tipo LSHF/ATOX, não halogenado, antichama, termoplástico, unipolar, seção 4 mm <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	50.00
Cabo de cobre flexível, classe 5, isolamento tipo LSHF/ATOX, não halogenado, antichama, termoplástico, unipolar, seção 2.5 mm <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	150.00
Cabo de cobre flexível, classe 5, isolamento tipo LSHF/ATOX, não halogenado, antichama, termoplástico, unipolar, seção 1.5 mm <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	150.00
Quadro de distribuição de luz em pvc de embutir, até 8 divisões modulares, dimensões externas 160 x 240 x 89 mm	Unid	1.00
Disjuntor monopolar termomagnético 5KA, de 10A	Unid	2.00
Disjuntor monopolar termomagnético 5KA, de 20A	Unid	1.00
Disjuntor monopolar termomagnético 5KA, de 35A	Unid	1.00
Cabo de cobre nu # 10 mm <sup>2</sup>	M	15.00
Receptáculo com parafuso	Unid	7.00
Tampa com furo centrão p/chuveiro com parafuso	Unid	1.00
Veda rosca de 25 m	Unid	1.00
Espude de borracha para bacia sanitária	Unid	1.00
Tinta acrílica PVA 18 Litros para pintura interna e externa	Unid	3.00
Selador 18 litros	Unid	2.00
Verniz brilhante suvinil 3.600 litros	Unid	1.00
Folha de lixa n° 80	Unid	10.00
Thinner 1 litro	Unid	2.00
Palha de aço	Unid	10.00
Adesivo plastico cola cano Pvc 175 ml Amanco	Unid	2.00
Fita isolante 19 x 20	Unid	2.00
Kit inox para banheiro 5 pç	Unid	1.00
Cimento CPIII - Saco 50 KG	Unid	48.00
Areia fina	M3	6.12
Brita n° 1	M3	4.72





PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARTEL GERAL  
RUA HIPOLITO PINTO, 240 - CENTRO - TELEFAX (37) 3543-1266  
Cep: 35.625-000 - QUARTEL GERAL - ESTADO DE MINAS GERAIS  
Endereço eletrônico: gabinete@quartelgeral.mg.gov.br  
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Quartel Geral	
OBRA: Reforma de Moradia Residencial - MÃO DE OBRA	DATA: 15/06/2023
LOCAL: Rua Dona Leonora, N° 230 - Lagoa - Quartel Geral	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: COTAÇÃO - JUNHO DE 2023	

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
Serviços Preliminares	Unid.	1.00
Gabarito e Marcação de Obra	M	40.00
Fundação e Terraplanagem	M2	46.50
Instalação Hidrosanitária	M	20.00
Fundação	M2	47.00
Alvenaria	M2	114.00
Cobertura	M2	65.00
Chapisco	M2	114.00
Reboco e Emboço	M2	228.00
Instalações Hidráulicas	Unid.	1.00
Instalações de Esquadrias (Janelas)	Unid.	5.00
Instalações de Esquadrias (Portas)	Unid.	5.00
Revestimento Aplicado em Parede	M2	20.00
Revestimento Aplicado em Piso	M2	47.00
Instalações Elétricas	M2	47.00
Louças e Metais	Unid.	4.00
Pintura Interna e Externa	M2	228.00
Limpeza em Geral	M2	47.00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARTEL GERAL**

RUA HIPOLITO PINTO, 240 - CENTRO - TELEFAX (37) 3543-1266  
Cep. 35.625-000 - QUARTEL GERAL - ESTADO DE MINAS GERAIS  
Endereço eletrônico: gabinete@quartelgeral.mg.gov.br  
ADMINISTRAÇÃO 2021-2024

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Quartel Geral		DATA: 15/06/2023	
OBRA: Reforma de Moradia Residencial - MATERIAIS			
LOCAL: Rua Dona Leonora, N° 230 - Lagoa - Quartel Geral			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: COTAÇÃO - JUNHO DE 2023			

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
<b>MATERIAIS EM GERAL</b>		
Tábua p/montagem de gabarito vergas e contra vergas - larg 0,15 cm cmp 3,00m	unid	9,00
Tábua p/ montagem de formas vigas de respaldo - larg 0,20 cm cmp 3,00	unid	28,00
Cal - sc 20 Kg	Kg	3,50
Arame recozido		
Kit Porta prancheta madeira de lei, portal, alizar, dobradiça e fechadura 80x210	unid	4,00
Porta em alumínio com vidro e grade 80x210	unid	1,00
Janela tipo veneziana 100x120 / 4 folha sem grade, esquadria em alumínio com vidro	unid	4,00
Caixilho de ferro basculante 50X50	unid	1,00
Vidro comum em caixilhos	m²	0,24
Parafuso de 3/8 x 4"	unid	25,00
Parafuso de 3/8 x 8"	unid	3,00
Arruela 3/8	unid	25,00
Porca 3/8	unid	25,00
Chapa meia lua	unid	16,00
Chapa de emenda reta de 3 furos com 40cm	unid	2,00
Prego 15 x 15	kg	1,00
Prego 19 x 42	kg	3,00
Vermelho em pó	Kg	2,00
Piso Cerâmico 58x58	m²	53,50
Piso de revestimento parede interna banheiro 32x58	m²	10,50
Argamass CI de 20kg	uni	20,00
Argamass CII de 20kg	uni	4,00
Bloco de Concreto canaleta 0,15 X 0,40	uni	160,00
Bloco de Concreto vazado 0,15 X 0,40	uni	142,00
Tê de 1/2	unid	2,00
Joelho de bucha de latão de 1/2"	unid	1,00
Torneira de jardim	unid	1,00
Joelho de solda 1/2"	unid	3,00
Flange de 1/2"	unid	1,00
Joelho de 1/2"	unid	1,00
Joelho azul com bucha latão	unid	3,00
Caixa d'água polietileno 250 lts	unid	1,00
Tê de solda de 1/2"	unid	1,00
TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA, 18 cm	unid	2,00
TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR	unid	2,00
TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO DUPLO, CAPACIDADE 37 LITRO	unid	1,00
Joelho de 50- 1 1/2	unid	2,00
Flange de 50 - 1 1/2	unid	1,00
Registro de gaveta 50 1 1/2	unid	1,00
Bucha de Redução de 50/25	unid	2,00
Joelho de 25 3/4 com bucha latão	unid	1,00
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO	unid	1,00
Pia para para cozinha 1,40x0,50	unid	1,00
Flange de 50 - 1 1/2	unid	1,00
Joelho de 50- 1 1/2	unid	1,00
Registo de gaveta de 25 - 3/4 com acabamento	unid	1,00
Tê de 25 - 3/4	unid	2,00
Joelho de 25 3/4 de solda azul	unid	2,00
Cano PVC rígido de 20mm ligação água fria	m	18,00
Cano PVC rígido de 25mm ligação água fria	m	3,50
Cano PVC rígido de 50mm ligação água fria	m	9,00
Registro de gaveta 25 3/4"	unid	1,00
Joelho de 25 - 3/4"	unid	1,00
Caixa sifonada com grelha de metal 150x150x50mm		
CJ BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA,	unid	1,00
CHUVEIRO ELÉTRICO CROMADO, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 5500W/6800W, INCLUSIVE BRAÇO	unid	1,00
Caixa de gordura em PVC	unid	1,00



Caixa de PASSAGEM em PVC	unid	2.00	121.17
Valvula de retenção 100 Ø	unid	1.00	104.65
Kit Sifão simples	unid	1.00	11.46
Kit Sifão duplo	unid	2.00	23.13
Tê de 100 Ø /50 Ø de esgoto	unid	1.00	18.62
Joelho de 50 Ø esgoto	unid	4.00	3.86
Joelho de 40 Ø esgoto	unid	3.00	1.87
Joelho de 100 Ø esgoto	unid	1.00	6.26
Tê de 100 Ø /40 Ø de esgoto com bucha	unid	1.00	21.37
Cano de 50 Ø esgoto	m	1.00	10.74
Cano de 40 Ø esgoto	m	3.00	6.22
Cano de 100 Ø esgoto	m	20.50	14.43
CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	unid	3.00	14.21
CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE TRÊS (3) POSTOS, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	unid	4.00	28.99
CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	unid	13.00	13.33
CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	unid	3.00	14.21
LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V	unid	8.00	24.01
CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2"	unid	17.00	1.93
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1")	m	34.00	3.64
KIT COMPLETO DE ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 10,1KW ATÉ 15KW, MONOFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR 63A, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS (CONTRA REDE)	unid	1.00	1,376.98
KIT COMPLETO DE ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 10,1KW ATÉ 15KW, MONOFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR 63A, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS (FAVOR DA REDE)	unid	1.00	870.25
ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 12BWG DIÂMETRO DO FIO: 2,77MM MASSA LINEAR: 0,0454KG/M)	kg	0.50	28.37
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 10 MM2, 70°C, 450/750V	m	44.00	10.02
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 70°C, 450/750V	m	41.00	3.91
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V	m	134.00	2.48
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM2, 70°C, 450/750V	m	150.00	1.67
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM	unid	1.00	47.37
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM	unid	1.00	47.37
DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A	unid	1.00	26.99
DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	unid	1.00	21.48
CABO DE COBRE NU # 10 MM2	m	15.00	12.12
VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA	unid	2.00	165.24
DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 30A	unid	1.00	20.71
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 70°C, 450/750V	m	10.00	5.84
Receptáculo com parafusos	unid	7.00	6.33
Tampa com furo centrai p/chuveiro com parafuso	unid	1.00	6.94
Veda rosca de 25m	unid	1.00	7.99
Espude de borracha para vaso	unid	1.00	14.67
Tinta acrílica PVA 18lt para pintura interna e externa	unid	3.00	417.50
Selador 18lt para parede	unid	2.00	98.04
Verniz brilhante suvinil de 3,500 lts	unid	1.00	141.00
Thinner de 1 lts	unid	2.00	25.89
Folha de lix nº80	unid	10.00	2.48
Palha de aço	unid	10.00	3.30
Adesivo Plástico Cola Cano Pvc 175ml AMANCO	unid	2.00	21.37
Fita isolante 19x20	unid	2.00	13.77
KIT inox para banheiro 5pc	unid	1.00	77.11
Poste sextavado de 2,5m de comprimento	unid	3.00	148.71
Cimento CP III - Saco 50 KG	Unid	90.00	34.15
Areia fina	M3	11.90	161.93
Areia Grossa	M3	11.58	153.12
Brita nº 1	M3	11.07	208.20
Treliça de 4,2 de 12 m H = 8 cm	Unid	9.00	74.91
Tijolo cerâmico 8 furos	Unid	2,000.00	0.83

Peça de eucalipto de 16x6, comp: 4.00 m	M	80.00
Ripão de eucalipto especial 3.5x5, comp: 4.00 m	M	220.00
Peça de eucalipto de 1.5x12x6	M	6.00
Peça de eucalipto de 6x12, comp: 2.00 m	M	8.00
Telha cerâmica, tipo americana	Unid	950.00
Telha cumeeira cerâmica	Unid	25.00