



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

MUNICÍPIO: PIRACANJUBA - GO

LOCALIZAÇÃO: AV. EXPEDICIONÁRIO JOVINO ALVES DA SILVA

OBRA: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS CORRIDOS

ORÇAMENTO

ART 1020160084854

ITEM	CODIGO	TABELA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74210/001	SINAPI	BARRACAO PARA DEPÓSITO EM TÁBUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m ²	10,00	R\$ 330,38	R\$ 3.303,80
1.3	73948/016	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m ²	10,00	R\$ 2,76	R\$ 27,60
1.4	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	2,50	R\$ 294,39	R\$ 735,98
						SUB TOTAL	R\$ 4.067,38

2			PISO CERÂMICO				
2.1	73801/001	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	m ²	45,13	R\$ 16,61	R\$ 749,61
2.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	m ³	2,26	R\$ 19,09	R\$ 43,14
2.3	72887	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m ³ x km	33,90	R\$ 0,94	R\$ 31,87
2.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	m ²	45,13	R\$ 20,56	R\$ 927,87
2.5	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM	m	415,22	R\$ 4,40	R\$ 1.826,97
2.6	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	m ²	558,91	R\$ 26,34	R\$ 14.721,69
						SUB TOTAL	R\$ 18.301,15

ITEM	CODIGO	TABELA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
3			ALAMBRADO				
3.1	85379	SINAPI	DEMOLICAO DE CERCA DE ARAME FARPADO E MOUROES DE CONCRETO S/ REMOCAO	m	226,37	R\$ 1,66	R\$ 375,77
3.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	m³	6,65	R\$ 19,09	R\$ 126,95
3.3	72887	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m³ x km	99,75	R\$ 0,94	R\$ 93,77
3.4	74244/001	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	452,74	R\$ 94,63	R\$ 42.842,79
3.5	73924/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	121,39	R\$ 18,62	R\$ 2.260,28
SUB TOTAL							R\$ 45.699,56

4			ESQUADRIAS				
4.1	85334	SINAPI	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m²	121,66	R\$ 11,07	R\$ 1.346,78
4.2	-	COTAÇÃO	JANELA BASCULANTE 60 X 60CM REDONDA COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	26,00	R\$ 200,00	R\$ 5.200,00
4.3	-	COTAÇÃO	JANELA DE CORRER 1,60 X 1,00M COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS MÓVEIS COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00
4.4	-	COTAÇÃO	JANELA DE CORRER 1,60 X 1,20M COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS MÓVEIS COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	38,00	R\$ 552,96	R\$ 21.012,48
4.5	-	COTAÇÃO	JANELA DE CORRER 1,90 X 1,20M COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS MÓVEIS COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	7,00	R\$ 656,64	R\$ 4.596,48
4.6	-	COTAÇÃO	JANELA DE CORRER 1,90 X 1,60M COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS MÓVEIS COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV5) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	R\$ 875,52	R\$ 1.751,04
4.7	-	COTAÇÃO	JANELA DE CORRER 1,90 X 1,00M COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS MÓVEIS COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV6) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	R\$ 570,00	R\$ 570,00
4.8	-	COTAÇÃO	JANELA DE CORRER 1,00 X 0,90M COM UMA FOLHA FIXA E UMA MÓVEL COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (JV7) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	10,00	R\$ 270,00	R\$ 2.700,00

ITEM	CODIGO	TABELA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
4.9	-	COTAÇÃO	DIVISÓRIA (3,90 X 1,00M) DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (D1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	R\$ 1.123,20	R\$ 1.123,20
4.10	-	COTAÇÃO	DIVISÓRIA (2,00 X 1,20M) DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM (D2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	R\$ 691,20	R\$ 691,20
4.11	-	COTAÇÃO	PORTA (1,60 X 2,00M) DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM COM DUAS FOLHAS (PV1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	R\$ 960,00	R\$ 960,00
4.12	-	COTAÇÃO	PELÍCULA ESPELHADA METALIZADA PRATA PARA ESQUADRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	131,16	R\$ 60,00	R\$ 7.869,60
SUB TOTAL							R\$ 49.740,78

5		MÁRMORES E GRANITOS					
5.1	20139	AGETOP	DEMOLIÇÃO DE BANCADAS C/ TRANSPORTE ATÉ CB. E CARGA	m²	24,70	R\$ 2,53	R\$ 62,49
5.2	271605	AGETOP	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO T 1/8" X 1 1/4"	und	49,00	R\$ 12,82	R\$ 628,18
5.3	271608	AGETOP	BANCADA DE GRANITO (BRANCO SIENA) C/ ESPELHO	m²	32,70	R\$ 313,53	R\$ 10.252,43
SUB TOTAL							R\$ 10.943,10

6		LOUÇAS E METAIS					
6.1	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	9,00	R\$ 161,80	R\$ 1.456,20
6.2	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	16,00	R\$ 122,48	R\$ 1.959,68
6.3	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	16,00	R\$ 7,08	R\$ 113,28
6.4	86915	SINAPI	TORNEIRA METAL CROMADO DE MESA, BICA BAIXA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO, COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	16,00	R\$ 81,07	R\$ 1.297,12
6.5	86910	SINAPI	TORNEIRA METAL CROMADO DE PAREDE, BICA DE 28CM, 1/4 DE VOLTA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	R\$ 91,76	R\$ 183,52
6.6	86910	SINAPI	TORNEIRA CLÍNICA METAL CROMADO DE PAREDE, BICA DE 28CM, 1/4 DE VOLTA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	6,00	R\$ 91,76	R\$ 550,56
6.7	86910	SINAPI	TORNEIRA ELÉTRICA PLÁSTICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM MUDANÇA DE TEMPERATURA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	R\$ 91,76	R\$ 91,76
SUB TOTAL							R\$ 5.652,12

7		GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO, GUIA DE BALIZAMENTO E ESCADA					
7.1	84862	SINAPI	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	m	216,15	R\$ 181,93	R\$ 39.324,17
7.2	72131	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	2,11	R\$ 99,98	R\$ 210,96

ITEM	CODIGO	TABELA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
7.3	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m³	0,06	R\$ 292,89	R\$ 17,57
7.4	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m³	0,13	R\$ 330,18	R\$ 42,92
7.5	73899/001	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	0,60	R\$ 50,35	R\$ 30,21
7.6	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	m³	0,60	R\$ 19,09	R\$ 11,45
7.7	72887	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m³ x km	9,00	R\$ 0,94	R\$ 8,46
7.8	85233	SINAPI	ESCADA EM CONCRETO ARMADO, FCK = 15 MPA, MOLDADA IN LOCO	m³	3,75	R\$ 2.000,31	R\$ 7.501,16
SUB TOTAL							R\$ 47.146,91

8		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
8.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	120,00	R\$ 64,48	R\$ 7.737,60
8.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	360,00	R\$ 36,62	R\$ 13.183,20
SUB TOTAL							R\$ 20.920,80

9		DIVERSOS					
9.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL	m²	2.625,65	R\$ 1,89	R\$ 4.962,48
SUB TOTAL							R\$ 4.962,48

DATA BASE: AGETOP - SETEMBRO 2015
DATA BASE: SINAPI - ABRIL 2016

TOTAL R\$ 207.434,27

B.D.I. (30,47%) R\$ 63.205,22

TOTAL GLOBAL R\$ 270.639,49

PIRACANJUBA - GO, 02 de Junho de 2016.

CAIO AUGUSTO DUARTE AMORIM
ENGENHEIRO CIVIL
1014133408 D-GO