



PREFEITURA DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ

PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROCESSO:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA OU ARQUITETURA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA NO CIRCO ESCOLA DA RUA AQUIANÉS
LOCAL: RUA AQUIANÉS, 13 - JARDIM SÃO REMO - SÃO PAULO - SP
PRAZO: 180 DIAS

SERVIÇO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TABELA BASE EDIF / INFRA JAN-2021 C/DES			
		UN	QUANT	R\$ UNIT	VALOR R\$
1	BLOCO CEDESP				
01-05-40	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM	M2	144,00	R\$ 21,38	R\$ 3.078,72
01-05-01	TAPUME CHAPA COMPENSADA 6MM	M2	118,58	R\$ 59,41	R\$ 7.044,84
04-50-01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	M3	22,65	R\$ 65,12	R\$ 1.474,97
02-50-03	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	153,71	R\$ 179,08	R\$ 27.526,39
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	238,36	R\$ 86,45	R\$ 20.606,63
01-03-01	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	238,36	R\$ 10,97	R\$ 2.614,86
12-50-02	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	262,50	R\$ 6,51	R\$ 1.708,88
12-50-20	DEMOLIÇÃO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	262,50	R\$ 6,51	R\$ 1.708,88
12-01-42	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	262,50	R\$ 68,58	R\$ 18.002,25
08-60-01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	13,75	R\$ 25,52	R\$ 350,90
04-01-32	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	M2	134,25	R\$ 78,41	R\$ 10.526,54
02-02-01	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	6,71	R\$ 48,84	R\$ 327,84
02-02-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	22,38	R\$ 4,07	R\$ 91,07
02-08-10	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APILOAMENTO	M3	6,71	R\$ 24,42	R\$ 163,92
02-02-15	LASTRO DE BRITA	M3	1,12	R\$ 130,12	R\$ 145,57
02-03-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	22,38	R\$ 57,92	R\$ 1.295,96
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	314,25	R\$ 12,19	R\$ 3.830,71
02-04-07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	392,81	R\$ 11,95	R\$ 4.694,11
02-05-11	CONCRETO FCK=30MPA - USINADO	M3	104,46	R\$ 395,61	R\$ 41.326,41
05-02-43	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	26,85	R\$ 12,04	R\$ 323,27
08-70-01	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	13,75	R\$ 36,45	R\$ 501,19
07-01-45	PM.45 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, 2 FOLHAS - 124X210CM	UN	1,00	R\$ 546,80	R\$ 546,80
05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	341,25	R\$ 33,16	R\$ 11.315,85
13-02-40	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM	M2	341,25	R\$ 117,75	R\$ 40.182,19
09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LAMPADA FLUORESCENTE	UN	21,00	R\$ 28,53	R\$ 599,13
09-62-18	RETIRADA DE PROJETO DE FACHADA	UN	3,00	R\$ 57,06	R\$ 171,18
09-50-14	REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	341,25	R\$ 1,90	R\$ 648,38
09-09-51	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	24,00	R\$ 233,34	R\$ 5.600,16
09-13-07	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPAS E INSTALAÇÃO	M	176,40	R\$ 63,25	R\$ 11.157,30
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	1044,00	R\$ 3,96	R\$ 4.134,24
09-07-60	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	UN	21,00	R\$ 114,51	R\$ 2.404,71
09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	78,00	R\$ 28,18	R\$ 2.198,04
06-80-03	REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	262,50	R\$ 25,59	R\$ 6.717,38
08-02-81	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	M2	37,60	R\$ 149,21	R\$ 5.610,30
15-01-15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	541,85	R\$ 19,41	R\$ 10.517,31
15-02-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, SEM EMASSAMENTO	M2	79,20	R\$ 23,48	R\$ 1.859,82
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	20,90	R\$ 45,95	R\$ 960,36
11-80-01	REPAROS EM TRINÇAS E RACHADURAS	M	187,00	R\$ 33,45	R\$ 6.255,15
14-01-04	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 5MM	M2	11,00	R\$ 163,21	R\$ 1.795,31
				SUBTOTAL	R\$ 260.017,28
2	SALA DE DANÇA				
01-04-01	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	4,80	R\$ 48,84	R\$ 234,43
02-03-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	84,00	R\$ 57,92	R\$ 4.865,28
01-04-80	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	3,20	R\$ 10,24	R\$ 32,77
01-04-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	16,00	R\$ 4,07	R\$ 65,12
02-01-02	BROCA DE CONCRETO - DIAMETRO DE 25CM	M	50,00	R\$ 66,47	R\$ 3.323,50
05-02-43	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	32,00	R\$ 12,04	R\$ 385,28
02-02-15	LASTRO DE BRITA	M3	3,55	R\$ 130,12	R\$ 461,93
02-05-06	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	19,40	R\$ 440,45	R\$ 8.544,73
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	168,00	R\$ 12,19	R\$ 2.047,92
02-04-07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	210,00	R\$ 11,95	R\$ 2.509,50
04-01-98	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	4,60	R\$ 1.559,78	R\$ 7.174,99
04-01-33	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 12MPA	M2	81,85	R\$ 80,77	R\$ 6.611,02
07-01-46	PM.46 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 2 FOLHAS - 144X210CM	UN	1,00	R\$ 546,80	R\$ 546,80
07-02-02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	1,00	R\$ 271,14	R\$ 271,14
08-02-62	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	11,00	R\$ 976,53	R\$ 10.741,83
08-60-01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	11,00	R\$ 25,52	R\$ 280,72
14-01-05	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M2	11,00	R\$ 171,19	R\$ 1.883,09
05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	55,00	R\$ 33,16	R\$ 1.823,80
13-02-40	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM	M2	55,00	R\$ 117,75	R\$ 6.476,25
06-01-15	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS ATÉ 7,00M	M2	60,00	R\$ 114,71	R\$ 6.882,60
06-80-10	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - RIPAS 1,5X5CM	M	34,00	R\$ 9,42	R\$ 320,28
06-80-12	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	55,00	R\$ 17,53	R\$ 964,15
06-02-22	TELHA ONDULADA CRFS 8MM	M2	60,00	R\$ 60,98	R\$ 3.658,80
06-02-55	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA (CRFS, PVC RÍGIDO E POLIÉSTER), TRAPEZOIDAL E GRECA (PVC RÍGIDO E POLIÉSTER)	M	12,00	R\$ 52,09	R\$ 625,08
12-01-42	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	55,00	R\$ 68,58	R\$ 3.771,90
09-13-07	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPAS E INSTALAÇÃO	M	76,00	R\$ 63,25	R\$ 4.807,00
09-07-95	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	M	6,00	R\$ 221,31	R\$ 1.327,86
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	378,00	R\$ 3,96	R\$ 1.496,88
09-07-61	PONTO COM TOMADA SIMPLES 110/220V - EM CONDULETE 3/4"	UN	4,00	R\$ 170,88	R\$ 683,52
09-03-06	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	264,00	R\$ 5,53	R\$ 1.459,92
09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	34,00	R\$ 28,18	R\$ 958,12
09-09-50	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	6,00	R\$ 223,01	R\$ 1.338,06
09-11-53	CORDALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	M	32,20	R\$ 57,79	R\$ 1.860,84

09-11-61	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	6,00	R\$ 83,52	R\$ 501,12
09-11-90	TOMADA DE TERRA COMPLETA	UN	6,00	R\$ 914,97	R\$ 5.489,82
09-11-94	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	M	52,20	R\$ 26,47	R\$ 1.381,73
15-01-15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	177,85	R\$ 19,41	R\$ 3.452,07
15-02-11	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	9,45	R\$ 39,56	R\$ 373,84
				SUBTOTAL	R\$ 99.633,69
3	BLOCO SALAS				
01-04-01	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	5,40	R\$ 48,84	R\$ 263,74
02-03-01	FORMA COMUM DE TABUAS DE PINUS	M2	193,80	R\$ 57,92	R\$ 11.224,90
01-04-80	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	5,00	R\$ 10,24	R\$ 51,20
01-04-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	18,00	R\$ 4,07	R\$ 73,26
02-01-02	BROCA DE CONCRETO - DIAMETRO DE 25CM	M	82,50	R\$ 66,47	R\$ 5.483,78
02-02-15	LASTRO DE BRITA	M3	5,10	R\$ 130,12	R\$ 663,61
02-05-06	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	21,80	R\$ 440,45	R\$ 9.601,81
05-02-43	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	50,00	R\$ 12,04	R\$ 602,00
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	258,00	R\$ 12,19	R\$ 3.145,02
02-04-07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	322,50	R\$ 11,95	R\$ 3.853,88
04-01-98	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	3,48	R\$ 1.559,78	R\$ 5.428,03
04-01-33	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 12MPA	M2	137,73	R\$ 80,77	R\$ 11.124,45
07-01-08	PM.08 - PORTA LISA ESPECIAL/ SOLIDA - 92X210CM	UN	3,00	R\$ 413,60	R\$ 1.240,80
07-02-02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	3,00	R\$ 271,14	R\$ 813,42
08-02-62	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	6,60	R\$ 976,53	R\$ 6.445,10
05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	77,00	R\$ 33,16	R\$ 2.553,32
13-02-38	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	77,00	R\$ 209,81	R\$ 16.155,37
06-01-15	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS ATÉ 7,00M	M2	96,00	R\$ 114,71	R\$ 11.012,16
06-80-10	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - RIPAS 1,5X5CM	M	44,00	R\$ 9,42	R\$ 414,48

06-80-12	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	67,00	R\$	17,53	R\$	1.174,51
06-02-22	TELHA ONDULADA CRFS 8MM	M2	96,00	R\$	60,98	R\$	5.854,08
06-02-55	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA (CRFS, PVC RÍGIDO E POLIÉSTER), TRAPEZOIDAL E GRECA (PVC RÍGIDO E POLIÉSTER)	M	12,00	R\$	52,09	R\$	625,08
12-01-45	FORRO EM REGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	M2	77,00	R\$	57,72	R\$	4.444,44
09-13-07	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	80,00	R\$	63,25	R\$	5.060,00
09-07-95	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	UN	6,00	R\$	221,31	R\$	1.327,86
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	432,00	R\$	3,96	R\$	1.710,72
09-07-61	PONTO COM TOMADA SIMPLES 110/220V - EM CONDULETE 3/4"	UN	9,00	R\$	170,88	R\$	1.537,92
09-03-06	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	567,00	R\$	5,53	R\$	3.135,51
09-09-50	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	6,00	R\$	223,01	R\$	1.338,06
09-05-19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 70 DISJUNTORES	UN	1,00	R\$	2.886,84	R\$	2.886,84
09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	32,00	R\$	23,99	R\$	767,68
09-08-13	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	18,00	R\$	61,77	R\$	1.111,86
09-08-18	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 100A	UN	1,00	R\$	175,55	R\$	175,55
09-05-40	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 20X20X10CM	UN	6,00	R\$	53,39	R\$	320,34
10-11-03	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	26,30	R\$	170,73	R\$	4.490,20
10-09-33	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	19,20	R\$	56,21	R\$	1.079,23
09-11-53	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	M	38,60	R\$	57,79	R\$	2.230,69
09-11-61	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	8,00	R\$	83,52	R\$	668,16
09-11-90	TOMADA DE TERRA COMPLETA	UN	8,00	R\$	914,97	R\$	7.319,76
09-11-94	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	M	59,40	R\$	26,47	R\$	1.572,32
15-01-15	TINTA ACRILICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	287,73	R\$	19,41	R\$	5.584,84
15-02-11	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	17,01	R\$	39,56	R\$	672,92
14-01-05	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE E INCOLOR - ESPESURA 6MM	M2	6,60	R\$	171,19	R\$	1.129,85
					SUBTOTAL	R\$	146.368,74
4	BLOCO TURMINHA						
12-50-02	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	117,25	R\$	6,51	R\$	763,30
12-50-20	DEMOLIÇÃO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	117,25	R\$	6,51	R\$	763,30
12-01-42	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	117,25	R\$	68,58	R\$	8.041,01
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	45,98	R\$	86,45	R\$	3.974,78
02-50-03	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	8,40	R\$	179,08	R\$	1.504,27
11-50-05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU SIMILAR	M2	117,25	R\$	25,62	R\$	3.003,95
05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESURA MÉDIA 30MM	M2	152,43	R\$	33,16	R\$	5.054,41
13-02-38	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	152,43	R\$	209,81	R\$	31.980,29
11-80-01	REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	89,00	R\$	33,45	R\$	2.977,05
09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	10,00	R\$	28,53	R\$	285,30
09-09-50	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	10,00	R\$	223,01	R\$	2.230,10
09-13-07	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	19,00	R\$	63,25	R\$	1.201,75
15-01-15	TINTA ACRILICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	640,65	R\$	19,41	R\$	12.435,02
15-02-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, SEM EMASSAMENTO	M2	11,34	R\$	23,48	R\$	266,26
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	13,20	R\$	45,95	R\$	606,54
06-80-03	REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	117,25	R\$	25,59	R\$	3.000,43
08-02-81	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	M2	14,25	R\$	149,21	R\$	2.126,24
06-60-12	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	28,00	R\$	3,71	R\$	103,88
06-60-28	RETIRADA DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=44CM	M2	84,00	R\$	4,88	R\$	409,92
06-70-12	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	28,00	R\$	15,17	R\$	424,76
06-70-28	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=44CM	M2	84,00	R\$	12,91	R\$	1.084,44
06-80-16	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	36,80	R\$	51,44	R\$	1.892,99
09-11-53	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	M	28,40	R\$	57,79	R\$	1.641,24
09-11-61	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	4,00	R\$	83,52	R\$	334,08
09-11-90	TOMADA DE TERRA COMPLETA	UN	4,00	R\$	914,97	R\$	3.659,88
09-11-94	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	M	36,40	R\$	26,47	R\$	963,51
10-11-03	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	22,60	R\$	170,73	R\$	3.858,50
10-09-33	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	19,20	R\$	56,21	R\$	1.079,23
					SUBTOTAL	R\$	95.666,41
5	PICADEIRO						
13-02-01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - ESPESURA 20MM	M2	1193,99	R\$	42,83	R\$	51.138,38
03-40-24	LIXAMENTO MECÂNICO EM SUPERFÍCIES DE CONCRETO	M2	1193,99	R\$	6,71	R\$	8.011,64
17-03-70	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE SUPERFÍCIES - BORRACHA CLORADA	M2	1193,99	R\$	24,84	R\$	29.419,79
11-50-15	DEMOLIÇÃO DE LAMBRI DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	51,00	R\$	45,74	R\$	2.332,74
02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	25,00	R\$	43,80	R\$	1.095,00
04-01-34	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 14MPA	M2	56,00	R\$	83,26	R\$	4.662,56
11-01-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	56,00	R\$	12,35	R\$	691,60
11-03-13	REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRE-FABRICADA	M2	56,00	R\$	23,41	R\$	1.310,96
03-04-20	LAJE MISTA TRELÇADA H-10CM COM CAPEAMENTO 4CM (14CM)	M2	45,00	R\$	140,56	R\$	6.325,20
02-03-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	3,24	R\$	57,92	R\$	187,66
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	48,60	R\$	12,19	R\$	592,43
02-04-07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	81,00	R\$	11,95	R\$	967,95
02-05-11	CONCRETO FCK=30MPA - USINADO	M3	8,50	R\$	395,61	R\$	3.362,69
03-03-30	BOMBAMENTO DE CONCRETO	M3	12,75	R\$	39,07	R\$	498,14
15-01-15	TINTA ACRILICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	56,00	R\$	19,41	R\$	1.086,96
17-01-42	PP.25/29 - PORTAO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 2 FOLHAS	M2	2,00	R\$	547,34	R\$	1.094,68
					SUBTOTAL	R\$	112.778,38
6	SANITÁRIOS BLOCO TURMINHA						
11-50-05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU SIMILAR	M2	320,00	R\$	25,62	R\$	8.198,40
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	20,80	R\$	86,45	R\$	1.798,16
11-02-25	AZULEJOS, JUNTAS AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COMUM	M2	320,00	R\$	55,70	R\$	17.824,00
10-60-42	RETIRADA DE TORNEIRAS	UN	8,00	R\$	5,40	R\$	43,20
10-14-10	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	8,00	R\$	357,11	R\$	2.856,88
10-90-01	DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS	M	263,40	R\$	9,64	R\$	2.539,18
10-80-72	SIFAO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1"X1 1/2"	UN	8,00	R\$	152,49	R\$	1.219,92
10-04-62	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDAVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	19,20	R\$	21,21	R\$	407,23
10-09-31	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	9,40	R\$	33,20	R\$	312,08
10-09-33	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	6,90	R\$	56,21	R\$	387,85
10-05-31	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4"	UN	2,00	R\$	94,19	R\$	188,38

10-13-08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	2,00	R\$ 386,39	R\$ 772,78
10-13-03	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	R\$ 594,68	R\$ 1.189,36
				SUBTOTAL	R\$ 37.737,42
7	BLOCO ADMINISTRATIVO				
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	35,59	R\$ 86,45	R\$ 3.076,54
12-50-02	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	273,75	R\$ 6,51	R\$ 1.782,11
12-50-20	DEMOLIÇÃO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	273,75	R\$ 6,51	R\$ 1.782,11
12-01-42	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	273,75	R\$ 68,58	R\$ 18.773,78
09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	38,00	R\$ 28,53	R\$ 1.084,14
09-09-50	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	38,00	R\$ 223,01	R\$ 8.474,38
09-03-05	CABO 2.50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXIVEL	M	376,00	R\$ 3,96	R\$ 1.488,96
09-02-23	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MEDIO - 1 1/4"	M	38,40	R\$ 48,72	R\$ 1.870,85
				SUBTOTAL	R\$ 38.332,87
8	QUADRA				
17-60-95	RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	M	140,00	R\$ 42,06	R\$ 5.888,40
17-01-29	FP.03 - ALAMBRADO PARA QUADRAS DE ESPORTE - GP.6/EDIF - TG/4,5M	M	140,00	R\$ 714,60	R\$ 100.044,00
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	27,30	R\$ 86,45	R\$ 2.360,09
17-03-65	TELA DE NYLON PARA COBERTURA DE QUADRA	M2	261,00	R\$ 10,02	R\$ 2.615,22
02-05-11	CONCRETO FCK=30MPA - USINADO	M3	32,40	R\$ 395,61	R\$ 12.817,76
17-02-47	PISO/ PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, INCLUINDO O PREPARO DA CAIXA, LASTRO DE BRITA, TELA METÁLICA E A MÃO DE OBRA REFERENTE AOS SERVIÇOS NO CONCRETO: LANÇAMENTO E ACABAMENTO (RIPADO E DESEMPENADO), EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO CONCRETO	M3	32,40	R\$ 559,22	R\$ 18.118,73
17-01-76	FV.08 - MURETA DE BLOCOS DE CONCRETO	M	70,00	R\$ 325,67	R\$ 22.796,90
11-03-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	140,00	R\$ 6,34	R\$ 887,60
11-03-10	EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	140,00	R\$ 32,66	R\$ 4.572,40
11-03-13	REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	140,00	R\$ 23,41	R\$ 3.277,40
15-01-15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	356,00	R\$ 19,41	R\$ 6.909,96
17-03-55	QD.01 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - VOLEIBOL	UN	1,00	R\$ 199,57	R\$ 199,57
17-03-56	QD.02 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - FUTEBOL DE SALÃO	UN	1,00	R\$ 369,58	R\$ 369,58
17-03-57	QD.03 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - BASQUETE	UN	1,00	R\$ 492,77	R\$ 492,77
17-03-61	TRAVE PARA FUTEBOL DE SALÃO, INCLUSIVE PINTURA E REDE	UN	2,00	R\$ 2.700,37	R\$ 5.400,74
17-03-63	TABELA PARA BASQUETE, ENLOBANDO DESDE FUNDAÇÃO ATÉ A CESTA DE NYLON	UN	2,00	R\$ 5.058,96	R\$ 10.117,92
				SUBTOTAL	R\$ 196.869,04
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
17-04-01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	2209,46	R\$ 9,77	R\$ 21.586,42
20-03-04	ENGENHEIRO/ ARQUITETO PLENO	H	352,00	R\$ 157,88	R\$ 55.573,76
20-03-60	PROJETO BÁSICO (PRANCHA A1)	UN	6,00	R\$ 3.969,50	R\$ 23.817,00
20-03-52	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A1, COLORIDA	UN	24,00	R\$ 10,39	R\$ 249,36
				SUBTOTAL	R\$ 101.226,54

TOTAL SEM BDI	R\$ 1.088.630,36
BDI (%)	25,56%
TOTAL ORÇAMENTO	R\$ 1.366.884,28