

ATA DA SELEÇÃO DE FORNECEDORES, MODALIDADE CONVITE OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS PARA INSTALAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA DE ACESSIBILIDADE NO CAPS III ADULTO BRASILÂNDIA, GERENCIADO PELA ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE INSUMOS MATERIAIS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS – CRITÉRIO MENOR PREÇO – EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL.

PREÂMBULO

Aos 03 dias do mês de abril de dois mil e vinte, na Associação Saúde da Família (“ASF”), em sua sede localizada na Praça Marechal Cordeiro de Farias, 65 – nesta Capital reuniu-se o responsável pelo certame e a Equipe de Apoio para atuar na Seleção de Fornecedores, Modalidade Convite nº 003/2020 e Processo nº 012/2020.

Os convites para participação deste, foram encaminhados via e-mail às empresas e publicado no site da Associação Saúde da Família (www.saudedafamilia.org).

Foi realizada consulta das empresas participantes no CADASTRO NACIONAL DE EMPRESAS INIDÔNEAS E SUSPENSAS (CEIS), sendo constatadas que todas estão aptas a participarem do certame.

O Responsável pelo Certame, com fulcro no **item 25.9** do Edital, esclarece que a Associação Saúde da Família, em consonância ao previsto no artigo 43º de sua Orientação Normativa para Compras e Contratações de Obras e Serviços, que não está obrigada a contratar com a proponente vencedora, podendo cancelar, revogar, anular e/ou suspender a qualquer tempo e em qualquer fase os procedimentos de Seleção que houver iniciado, não havendo de se falar em direito adquirido, sem que tais atos impliquem direito de reclamação, indenização ou reembolso de quem se entender prejudicado.

Em consonância com a Orientação Normativa para Compras e Contratações de Obras e Serviços da ASF, em seu artº 14, II.1, não houve sessão pública, de forma que foram recebidos os Envelopes nº 01 “PROPOSTA” e nº 02 “HABILITAÇÃO” em concordância com o Edital das seguintes empresas:

EMPRESA	CNPJ
PRL ENGENHARIA LTDA	21.091.694/0001-90
FERREIRA E PATRIOTA CONSTRUÇÕES LTDA	01.064.300/0001-05

Seguindo com a verificação da inviolabilidade dos ENVELOPES DE Nº 01 - PROPOSTA, estes foram rubricados pelo responsável pelo certame.

Foram abertos os ENVELOPES DE Nº 01 – PROPOSTA, passando-se à análise destas pela Equipe de Seleção de Fornecedores da ASF.

A empresa PRL ENGENHARIA LTDA apresentou sua proposta com o item 13.03.09 com quantitativo divergente ao solicitado pela ASF conforme planilha ANEXO I do Edital de Seleção de Fornecedores, o que alteraria seu valor proposto. Desta forma a proposta da empresa PRL ENGENHARIA LTDA foi desclassificada.

Ato contínuo, as empresas foram classificadas conforme abaixo:

1ª COLOCADA: FERREIRA E PATRIOTA CONSTRUÇÕES LTDA com menor valor total de R\$ 77.109,33 (setenta e sete mil Reais cento e nove reais e trinta e três centavos).

Em seguida, foi verificada a inviolabilidade do ENVELOPE Nº 2 - HABILITAÇÃO da empresa **FERREIRA E PATRIOTA CONSTRUÇÕES LTDA** (classificada em 1º lugar) e rubricado pelo Responsável pelo Certame.

Analisados os documentos de habilitação da empresa **FERREIRA E PATRIOTA CONSTRUÇÕES LTDA**, conclui-se que:

Quanto à Habilitação Jurídica: a empresa atendeu a todos os requisitos;

Quanto à Regularidade Fiscal: a empresa atendeu a todos os requisitos, apresentou CADIN regular, porém o responsável pelo certame também efetuou diligência deste, apresentando-se ainda regular.

Quanto à Qualificação-Econômico-Financeira: a empresa atendeu a todos os requisitos;

Quanto à Qualificação Técnica: a empresa atendeu a todos os requisitos;

Quanto às Declarações: a empresa atendeu a todos os requisitos;

Dessa forma, a empresa **FERREIRA E PATRIOTA CONSTRUÇÕES LTDA** foi declarada **HABILITADA**.

Com base no item 12.6 do Edital o responsável pelo certame procedeu a negociação da proposta da empresa habilitada, através de correspondência eletrônica, solicitando a adequação do valor da proposta para o valor total global da proposta de R\$ 75.368,69 (setenta e cinco mil trezentos e sessenta e oito Reais e sessenta e nove centavos), mediante o desconto em dois itens da planilha.

A empresa proponente respondeu de forma positiva à proposta, aceitando-a e firmando o valor total geral, conforme proposto pela ASF.

RESULTADO

A empresa **FERREIRA E PATRIOTA CONSTRUÇÕES LTDA**, foi declarada **VENCEDORA**, com menor valor total de R\$ R\$ 75.368,69 (setenta e cinco mil trezentos e sessenta e oito Reais e sessenta e nove centavos)

RECURSO

Conforme item 24.1 do Edital de Seleção de Fornecedores, os documentos recebidos e analisados serão digitalizados e enviados para as empresas proponentes, que deverão observar os prazos para eventuais manifestação e interposição de recurso.

ENCERRAMENTO

Nada mais a ser tratado, às 15h50min, encerrou-se análise dos documentos e lavrada a presente ata que será assinada pelos responsáveis.

ASSINAM:


Ramon Ribeiro
Responsável pelo Certame

Vanilda Moreira de Souza Silva
Membro da Equipe Apoio


Antonio Idelco Zampieri
Membro da Equipe Técnica

Márcia Ariede
Contabilidade ASF


ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$
01-00-00	SERVIÇOS PRELIMINARES			3.568,37	
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO				
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	4,00	24,14	96,56
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	4,00	79,96	319,84
01-02-00	MOVIMETAÇÃO DE TERRA MANUAL				
01-02-05	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	1,80	23,12	41,62
01-02-11	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	5,10	22,30	113,73
01-01-07	REMOÇÃO E ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	5,10	79,96	407,80
01-01-22	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM > 30 E < 60 CM	UND	1,00	415,00	415,00
01-05-00	TAPUMES				
01-05-02	TAPUME CHAPA COMPENSADA RESINADA 10 MM	M2	36,30	46,49	1.687,59
01-05-07	PORTÃO DE PEDESTRES - 1,15M PARA TAPUME	M2	1,00	185,17	185,17
17-30-00	PLACA DE OBRA				
17-30-02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,61	187,00	301,07

02-00-00		FUNDAÇÕES		4.084,95		
02-01-00		FUNDAÇÃO PROFUNDA				
02-02-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20 CM	M	25,00	33,09	827,25	
02-02-00		VALAS				
02-02-01	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU IFEREIOR A 1,50 M	M3	2,00	40,29	80,58	
02-02-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	5,00	3,35	16,75	
02-02-15	LASTRO DE BRITA	M3	0,50	104,50	52,25	
02-02-16	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	0,26	300,00	78,00	
02-03-00		FUNDAÇÃO - FORMA				
02-03-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	15,41	45,43	700,08	
02-04-00		FUNDAÇÃO - ARAMADURA				-
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	215,91	6,90	1.489,78	
 PRL ENGENHARIA		PRL ENGENHARIA LTDA		NÚMERO DO PROCESSO: ASF Nº 012/2020		
		ENDEREÇO: AVENIDA GUAPIRA Nº 1222 SALA 02 - TUCURUVI		CONVITE Nº 003/2020		
		CNPJ: 21.091.694/0001-90 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 126.957.767.111				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$	
02-05-00		FUNDAÇÃO - CONCRETO				
02-05-06	CONCRETO FCK=20 MPA - VIRADO NA OBRA	M3	2,40	332,39	797,74	
02-50-05	DEMOLIÇÃO MACANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,35			

				121,50	42,53
03-00-00	ESTRUTURA			15.979,88	
03-04-00	ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJE MISTA				-
03-04-20	LAJE MISTA TRELIÇADA H-10 CM COM CAPEAMENTO 4CM (14CM)	M2	9,20	100,30	922,76
03-60-00	ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL				-
03-60-01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - NÃO PATINÁVEL	KG	111,15	14,87	1.652,80
03-60-02	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - PATINÁVEL	KG	852,15	15,73	13.404,32
04-00-00	VEDOS			7.108,90	
04-01-00	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS				
04-01-37	BLOCOS VAZADO DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19 CM - 12 MPA	M2	10,15	79,35	805,40
04-01-98	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	0,18	1.168,70	210,37
	CPOS - 176 C/DESONERAÇÃO				
14-31-00	DIVISÓRIA E FECHAMENTO				
14-31-03	FECHAMENTO EM PLACA CIMENTÍCEA, COM ESPESSURA DE 12 MM	M2	46,85	129,80	6.081,13
04-50-00	DEMOLIÇÕES				
04-50-04	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EMGERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,30	40,00	12,00
05-00-00	IMPERMEABILIZAÇÕES			525,19	
05-03-00	IMPERMEABILIZANTE CONTRA ÁGUA DE PERCOLAÇÃO				
05-03-08	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 3MM COM VÉU EM POLIESTER COLADA A MAÇARICO	M2	3,95	77,12	304,62

05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30 MM	M2	3,95	29,27	115,62
05-03-47	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30 MM	M2	3,95	26,57	104,95
06-00-00	COBERTURAS			6.136,62	
06-01-00	ESTRUTURAS DE COBERTURA				
06-01-30	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	90,60	9,13	827,18
06-01-31	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PRA COBERTURA	KG	90,60	2,10	190,26
	PRL ENGENHARIA	PRL ENGENHARIA LTDA ENDEREÇO: AVENIDA GUAPIRA Nº 1222 SALA 02 - TUCURUVI CNPJ: 21.091.694/0001-90 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 126.957.767.111			
		NÚMERO DO PROCESSO: ASF Nº 012/2020 CONVITE Nº 003/2020			
06-02-00	TELHADOS				
06-02-49	TRELHA TRAPEZOIDAL DUP. AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM PINTURA MIOLO POLIURETANO E=30MM	M2	36,60	132,88	4.863,41
06-60-00	RETIRADAS				
06-60-29	RETIRADA DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	32,90	4,29	141,14
06-70-00	RECOLOCAÇÕES				
06-70-29	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	10,10	11,35	114,64
08-00-00	ESQUADRIAS METÁLICAS			3.099,58	
08-01-00	PORTAS				
08-01-26	PF-28 - PORTAS EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 2 FOLHAS	M2	2,80	782,35	2.190,58
08-02-00	CAIXILHOS				
08-02-13	CP. 13/22/23 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - BASCULANTE	M2	1,20		

				632,00	758,40
08-60-00	RETIRADAS				
08-60-01	RETIRADA DE ESQUADRIA METÁLICA EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	1,20	24,00	28,80
08-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS				
08-80-50	FERRO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	15,00	8,12	121,80
09-00-00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			4.344,22	
09-02-00	ELETRODUTOS-BT				
09-02-02	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL -25MM (3/4")	M	30,00	5,96	178,80
09-02-62	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-1"	M	18,00	12,74	229,32
09-03-00	CONDUTORES - BT				
09-03-02	CABO 2,50MM - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	150,00	2,68	402,00
09-02-06	CABO 4,00MM - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	20,00	3,68	73,60
09-02-07	CABO 6,00MM - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	70,00	5,00	350,00
09-05-00	QUADROS E CAIXAS				
09-05-06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPAMETÁLIA - PARA ATÉ 16 DIJUNTORES	UND	1,00	397,50	397,50
09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDUKETE - 3\4"	UND	16,00	20,87	333,92
09-05-30	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDUKETE - 1"	UND	6,00	28,90	173,40
09-05-43	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 20X20CM	UND	1,00	78,90	78,90
09-06-99	ATERRAMENTO DE QUADROS, EXCLUSIVE CABO	UND	1,00	232,82	232,82

09-08-00	DISJUNTORES				
 PRL ENGENHARIA		PRL ENGENHARIA LTDA ENDEREÇO: AVENIDA GUAPIRA Nº 1222 SALA 02 - TUCURUVI CNPJ: 21.091.694/0001-90 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 126.957.767.111		NÚMERO DO PROCESSO: ASF Nº 012/2020 CONVITE Nº 003/2020	
09-08-12	MINI DISJUNTORES - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UND	3,00	22,89	68,67
09-08-13	MINI DISJUNTORES - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UND	2,00	47,08	94,16
09-09-00	APARELHOS DE ILUMINAÇÃO				
09-09-44	LUMINÁRIA BLINDADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO, DE SOBREPOR TIPO "TARTARUGA" PARA 1 LÂMPADA DE ATÉ 200W	UND	5,00	203,62	1.018,10
09-09-51	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UND	4,00	155,90	623,60
09-82-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS				
09-82-01	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UND	3,00	11,71	35,13
09-82-07	ESPELHO PLÁSTICO - 4X2"	UND	6,00	3,95	23,70
09-82-18	TOMADA SIMPLES 2P+T 20A	UND	2,00	15,30	30,60
10-00-00	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS			3.415,30	
10-09-34	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 150 MM (6")	M	3,00	71,50	214,50
10-09-35	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 200 MM (8")	M	3,50	92,47	323,65
10-11-00	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - CAPTAÇÃO				
10-11-01	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	11,85	38,50	456,23
10-11-31	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 25 CM	M	15,55		

				26,50	412,08
10-12-15	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75 MM (3")	M	9,20	23,00	211,60
10-11-89	HV.22 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA OU TAMPA DE CONCRETO L=30CM	M	6,50	111,50	724,75
10-11-89	CANTONEIRA DE FERRO 1"X1"X1/8" PARA APOIO E CHUMBAMENTO DAS GRELHAS DE FERRO	M	6,50	47,00	305,50
10-11-92	HP.02 - GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETA - L=30CM	M	6,50	118,00	767,00
11-00-00	REVESTIMENTOS			129,03	
11-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS				-
11-80-05	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4:12	M2	3,25	39,70	129,03
13-00-00	PISOS			4.313,80	
13-01-00	LASTRO E ENCHIMENTOS				
13-01-17	LASTRO DE CONCRETO COM HIDROFUGO - 150 KG CIM/M3	M3	3,25	475,00	1.543,75
13-02-00	REVESTIMENTO DE PISOS				
13-02-42	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	22,40	52,16	1.168,38
13-03-09	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	M	13,92	15,47	215,34
13-02-47	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	5,70	119,00	678,30

13-04-00	SOLEIRAS				
13-04-05	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	1,20	72,15	86,58
13-50-00	DEMOLIÇÕES				
13-50-01	DEMOLIÇÃO EM CONCRETO SIMPLES	M3	2,55	229,51	585,25
13-50-05	DEMOLIÇÃO EM ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M3	1,50	24,13	36,20
14-00-00	VIDROS			142,01	
14-01-00	VIDROS ENCAIXILHADOS E ESPELHOS				
14-01-03	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTES INCOLOR - ESPESSURA 4MM	M2	1,10	129,10	142,01
15-00-00	PINTURA			4.551,03	
15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO				
15-01-15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	107,75	15,00	1.616,25
15-01-16	TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	43,00	27,60	1.186,80
	CPOS - 176 C/DESONERAÇÃO				
33.10.070	BORRACHA CLORADA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	35,45	25,75	912,84
15-03-00	PINTURA EM METAL				
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	23,25	35,92	835,14
17-00-00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			5.729,21	
17-02-00	PAVIMENTAÇÃO				
17-02-02	CONCRETO DESEMPENADO E RIPADO (PMS- DL.1009/47), 335 KG CIM/M3 - 7CM	M2	1,30	46,80	60,84
17-03-00	DIVERSOS				

17-03-59	DEMERCAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UND	1,00	199,70	199,70
17-04-59	LIMPEZA DO TERRENO				
17-04-01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	49,00	8,60	421,40
17-05-00	COMPLEMENTOS DO EDIFÍCIO				
17-05-25	DP05 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO	M	15,70	299,80	4.706,86
17-10-00	EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
17-45-01	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMÊS	42,00	5,85	245,70
17-45-02	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	21,00	4,51	94,71
20-03-00	SERVIÇOS TÉCNICOS			1.850,00	
	CPOS - 176 C/DESONERAÇÃO				
01.17.061	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A0	UND	1,00	1.850,00	1.850,00
				SUBTOTAL - CUSTOS	64.978,08
				TOTAL GERAL COM INCIDENCIA DO BDI (17%) - PREÇO	76.024,35

ANEXO I

OBRA: REFORMA E ADEQ. PREDIAL PARA GARANTIR A ACESSIBILIDADE VERTICAL- CAPS III ADULTO BRASILÂNDIA.

LOCAL: Rua Augusto do Amaral, 222 - Brasilândia - São Paulo - SP.

TAXA DO BDI CALCULADO.....=	10,00%
SIURB -JUL / 2019-C/DESONERAÇÃO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES				3.964,78
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO				
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	4,00	24,14	96,56
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	4,00	87,12	348,48
01-02-00	MOVIMENTO DE TERRA MANUAL				
01-02-05	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	1,80	23,90	43,02
01-02-11	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	5,10	25,35	129,29
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	5,10	87,12	444,31

01-01-22	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 30 E < 60CM	UN	1,00	434,37	434,37
01-05-00	TAPUMES	.	.	.	.
01-05-02	TAPUME CHAPA COMPENSADA RESINADA 10MM	M2	36,30	53,98	1.959,47
01-05-07	PORTÃO DE PEDESTRES - 1,15M, PARA TAPUME	M2	1,00	187,96	187,96
17-30-00	PLACAS DE OBRA	.	-	.	.
17-30-02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,61	199,58	321,32
02-00-00	FUNDAÇOES				4.625,46
02-01-00	FUNDAÇÃO PROFUNDA	.	.	.	.
02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	25,00	38,82	970,50
02-02-00	VALAS	.	.	.	.
02-02-01	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	2,00	47,80	95,60
02-02-10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	5,00	3,98	19,90
02-02-15	LASTRO DE BRITA	M3	0,50	126,99	63,50
02-02-16	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	0,26	322,52	83,86
02-03-00	FUNDAÇÃO - FORMA	.	-	.	.
02-03-01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	15,41	53,32	821,66
02-04-00	FUNDAÇÃO - ARMADURA	.	-	.	.
02-04-04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	215,91	7,40	1.597,73
02-05-00	FUNDAÇÃO - CONCRETO	.	-	.	.
02-05-06	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	2,40	387,09	929,02
02-50-05	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,35	124,85	43,70
03-00-00	ESTRUTURA				15.221,90

03-04-00	ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJE MISTA	.			-
03-04-20	LAJE MISTA TRELIÇADA H-10CM COM CAPEAMENTO 4CM (14CM)	M2	9,20	106,67	981,36
03-60-00	ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL	.		.	
03-60-01	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - NÃO PATINÁVEL	KG	111,15	13,58	1.509,42
03-60-02	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA VERTICAL - PATINÁVEL	KG	852,15	14,94	12.731,12
04-00-00	VEDOS				7.843,55
04-01-00	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS	.		.	
04-01-37	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19CM - 12MPA	M2	10,15	84,54	858,08
04-01-98	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	0,18	1.170,43	210,68
	CPOS - 176 -C/DESONERAÇÃO				
143100	Divisória e Fechamento				
143103	Fechamento em placa cimentícia, com espessura de 12 mm	M2	46,85	144,30	6.760,46
04-50-00	DEMOLIÇÕES	.	-	.	
04-50-04	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,30	47,80	14,34
05-00-00	IMPERMEABILIZACOES				544,78
05-03-00	IMPERMEABILIZANTE CONTRA ÁGUA DE PERCOLAÇÃO	.		.	
05-03-08	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 3MM COM VÉU DE POLIÉSTER COLADA A MAÇARICO	M2	3,95	78,95	311,85
05-03-40	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	3,95	30,53	120,59
05-03-47	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:7, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	3,95	28,44	112,34
06-00-00	COBERTURAS				6.158,50
06-01-00	ESTRUTURAS DE COBERTURA	.		.	
06-01-30	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	90,60	9,13	827,18
06-01-31	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	90,60	2,10	190,26

06-02-00	TELHADOS	.	.	.	
06-02-49	TELHA TRAPEZOIDAL DUP. AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM PINTURA MIOLO POLIURETANO E=30MM	M2	36,60	132,88	4.863,41
06-60-00	RETIRADAS	.	-	.	
06-60-29	RETIRADA DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	32,90	4,78	157,26
06-70-00	RECOLOCAÇÕES	.	-	.	
06-70-29	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	10,10	11,92	120,39
08-00-00	ESQUADRIAS METALICAS				3.224,83
08-01-00	PORTAS				
08-01-26	PF-28 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 2 FOLHAS	M2	2,80	814,49	2.280,57
08-02-00	CAIXILHOS	.	.	.	
08-02-13	CP.13/22/23 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - BASCULANTE	M2	1,20	659,17	791,00
08-60-00	RETIRADAS	.	-	.	
08-60-01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	1,20	24,71	29,65
08-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	-	.	-
08-80-50	FERRO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	15,00	8,24	123,60
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS				5.388,30
09-02-00	ELETRODUTOS - BT	.	.	.	
09-02-02	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 25MM (3/4")	M	30,00	15,76	472,80
09-02-62	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-1"	M	18,00	14,90	268,20
09-03-00	CONDUTORES - BT	.	-	.	
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	150,00	3,02	453,00
09-03-06	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M		4,10	82,00

			20,00		
09-03-07	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	70,00	5,72	400,40
09-05-00	QUADROS E CAIXAS	.	-	.	
09-05-06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	UN	1,00	424,29	424,29
09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	UN	16,00	21,01	336,16
09-05-30	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1"	UN	6,00	29,39	176,34
09-05-43	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 20X20CM	UN	1,00	80,73	80,73
09-06-99	ATERRAMENTO DE QUADROS, EXCLUSIVE CABO	UN	1,00	234,43	234,43
09-08-00	DISJUNTORES	.	-	.	
09-08-12	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	3,00	54,45	163,35
09-08-13	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	2,00	54,46	108,92
09-09-00	APARELHOS DE ILUMINAÇÃO	.	-	.	
09-09-44	LUMINÁRIA BLINDADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO, DE SOBREPOR, TIPO "TARTARUGA" PARA 1 LÂMPADA DE ATÉ 200W	UN	5,00	258,62	1.293,10
09-09-51	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	4,00	199,13	796,52
09-82-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS	.	-	.	
09-82-01	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UN	3,00	13,76	41,28
09-82-07	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"	UN	6,00	4,26	25,56
09-82-18	TOMADA SIMPLES, 2P+T, 20A	UN	2,00	15,61	31,22
10-00-00	INST.HIDRO-SANITARIAS				3.574,25
10-09-34	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 150MM (6")	M	3,00	76,83	230,49

10-09-35	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 200MM (8")	M	3,50	105,23	368,31
10-11-00	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - CAPTAÇÃO	.	-	.	
10-11-01	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	M	11,85	40,57	480,75
10-11-31	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 25CM	M	15,55	27,59	429,02
10-12-15	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")	M	9,20	24,74	227,61
10-11-86	HV.22 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA OU TAMPA DE CONCRETO L=30CM	M	6,50	112,12	728,78
10-11-89	CANTONEIRA DE FERRO 1"X1"X1/8" PARA APOIO E CHUMBAMENTO DAS GRELHAS DE FERRO	M	6,50	48,55	315,58
10-11-92	HP.02 - GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETA - L=30CM	M	6,50	122,11	793,72
11-00-00	REVESTIMENTOS				137,51
11-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS	.	-	.	
11-80-05	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	3,25	42,31	137,51
13-00-00	PISOS				4.622,49
13-01-00	LASTROS E ENCHIMENTOS	.		.	
13-01-17	LASTRO DE CONCRETO, COM HIDROFUGO - 150KG CIM/M3	M3	3,25	491,36	1.596,92
13-02-00	REVESTIMENTO DE PISOS	.		.	
13-02-42	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	22,40	57,95	1.298,08
13-03-09	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	M	19,75	15,47	305,53
13-02-47	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	5,70	122,03	695,57
13-04-00	SOLEIRAS	.		.	
13-04-05	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	1,20	78,11	93,73
13-50-00	DEMOLIÇÕES	.		.	
13-50-01	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,55	232,33	592,44

13-50-05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	1,50	26,81	40,22
14-00-00	VIDROS				145,06
14-01-00	VIDROS ENCAIXILHADOS E ESPELHOS				
14-01-03	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 4MM	M2	1,10	131,87	145,06
15-00-00	PINTURA				5.174,48
15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO				
15-01-15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	107,75	18,27	1.968,59
15-01-16	TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	43,00	29,59	1.272,37
	CPOS - 176 -C/DESONERAÇÃO				
33.10.070	Borracha clorada em massa, inclusive preparo	M2	35,45	26,17	927,73
15-03-00	PINTURA EM METAL				
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	23,25	43,26	1.005,80
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES				5.884,44
17-02-00	PAVIMENTAÇÃO				
17-02-02	CONCRETO DESEMPENADO E RIPADO (PMSP-DL.1009/47), 335KG CIM/M3 - 7CM	M2	1,30	47,22	61,39
17-03-00	DIVERSOS				
17-03-59	DEMARCAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	1,00	204,55	204,55
17-04-00	LIMPEZA				
17-04-01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	49,00	9,56	468,44
17-05-00	COMPLEMENTOS DO EDIFÍCIO				
17-05-25	DP.05 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO	M	15,70	301,84	4.738,89
17-10-00	EQUIPAMENTOS DIVERSOS				
17-45-01	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS		7,15	300,30

			42,00		
17-45-02	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	21,00	5,28	110,88
20-03-00	SERVIÇOS TÉCNICOS				2.006,64
	CPOS - 176 -C/DESONERAÇÃO				
01.17.061	Projeto executivo de estrutura em formato A0	un	1,00	2.006,64	2.006,64
SUB TOTAL - CUSTOS					68.516,99
TOTAL GERAL COM INCIDÊNCIA DO B.D.I. - PREÇO					R\$ 75.368,69