

		SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MSP - POLÍCIA FEDERAL GRUPO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - GTED/SR/PF/RJ					
TÍTULO		Referência de Preços: ABRIL/2022					
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL, PORTÃO DE VIATURAS E DE PEDESTRES E DE ADEQUAÇÃO E EXECUÇÃO DE CALÇADAS PARA A BASE TERRESTRE DO NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA (NEPOM) DA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - SR/PF/RJ.							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PU	VALOR
01	GESTÃO DO EMPREENDIMENTO						
01.01	93572	SINAPI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	CJ	1,50	R\$ 6.038,31	R\$ 9.057,47
01.02	93572	EMOP/SINAPI	CANTEIRO DE OBRAS	SV	1,00	R\$ 25.838,95	R\$ 25.838,95
SUBTOTAL DO ITEM:							R\$ 34.896,41
BDI (24,82%):							R\$ 8.661,29
TOTAL DO ITEM:							R\$ 43.557,70
02	ADEQUAÇÃO DE CALÇADAS						
02.01	05.001.0059-0	EMOP	REMOCAO MANUAL DE PISO DE PEDRA PORTUGUESA, INCLUSIVE BASE DE ASSENTAMENTO	M2	160,00	R\$ 23,30	R\$ 3.728,00
02.02	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	24,00	R\$ 136,68	R\$ 3.280,32
02.03	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	160,00	R\$ 63,69	R\$ 10.190,40
SUBTOTAL DO ITEM:							R\$ 17.198,72
BDI (24,82%):							R\$ 4.268,72
TOTAL DO ITEM:							R\$ 21.467,44
03	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA						
03.01	05.001.0143-0	EMOP	ARRANCAMENTO DE PARALELEPIPEDOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	11,10	R\$ 11,09	R\$ 123,10
03.02	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	74,00	R\$ 53,86	R\$ 3.985,64
03.03	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. A F_05/2016	M3	7,22	R\$ 82,67	R\$ 596,46
03.04	94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	55,50	R\$ 119,23	R\$ 6.617,27
SUBTOTAL DO ITEM:							R\$ 11.322,47
BDI (24,82%):							R\$ 2.810,24
TOTAL DO ITEM:							R\$ 14.132,70
04	GRADIL E PORTÕES						
04.01	05.001.0143-0	EMOP	ARRANCAMENTO DE PARALELEPIPEDOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	25,60	R\$ 11,09	R\$ 283,90
04.02	94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	20,00	R\$ 119,23	R\$ 2.384,60
04.03	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	23,40	R\$ 59,12	R\$ 1.383,41
SUBTOTAL 1 DO ITEM:							R\$ 4.051,91
BDI (24,82%):							R\$ 1.005,68
TOTAL 1 DO ITEM:							R\$ 5.057,60



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MSP - POLÍCIA FEDERAL
GRUPO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - GTED/SR/PF/RJ

TÍTULO

Referência de Preços: ABRIL/2022

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL, PORTÃO DE VIATURAS E DE PEDESTRES E DE ADEQUAÇÃO E EXECUÇÃO DE CALÇADAS PARA A BASE TERRESTRE DO NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA (NEPOM) DA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - SR/PF/RJ.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

04.04	-	COTAÇÃO	GRADIL STANDARD/LIGHT, MALHA 50MM X 200MM, 2500MM(L) X 2430MM(H), FIO 4,0MM, 34 PEÇAS DE 6,08 M², COR VERDE, 35 PEÇAS DE MONTANTES DE FIXAÇÃO EM TUBO 60MM X 40MM PARA CHUMBAR, PAREDE 1,50MM, 3450 MM (H) COR VERDE, COM 01 PORTÃO DE VIATURAS, MALHA STANDARD/LIGHT 50MM X 200MM, DIMENSÕES 5000MM(L) X 2750MM(H) (02 FOLHAS PIVOTANTES DE 2,50M) COM QUADRO E COLUNAS (TUBO 80MM X 80MM) INCLUSOS, INCLUSIVE FERROLHO/TRINCO E ESTRUTURA PARA UTILIZAÇÃO DE CADEADO, COR VERDE, 01 PORTÃO DE PEDESTRES, MALHA STANDARD/LIGHT 50MM X 200MM, DIMENSÕES 1000MM(L) X 2750MM(H) (01 FOLHA PIVOTANTE), COM QUADRO E COLUNAS (TUBO 80MM X 80MM) INCLUSOS, INCLUSIVE FERROLHO/TRINCO E ESTRUTURA PARA UTILIZAÇÃO DE CADEADO, COR VERDE, FABRICANTE GRADISA OU SIMILAR.	CJ	1,00	R\$ 49.726,28	R\$ 49.726,28
04.05	-	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONCERTINA DUPLA CLIPADA, HASTES DE FIXAÇÃO INCLUSAS.	M	90,00	R\$ 44,00	R\$ 3.960,00
SUBTOTAL 2 DO ITEM:							R\$ 53.686,28
BDI (14,02%):							R\$ 7.526,82
TOTAL 2 DO ITEM:							R\$ 61.213,10
TOTAL GERAL DO ITEM:							R\$ 66.270,69
VALOR DOS SERVIÇOS							R\$ 121.155,79
BDI							R\$ 24.272,75
VALOR DOS SERVIÇOS COM BDI							R\$ 145.428,54