

ORÇAMENTO

Proprietário: Prefeitura Municipal de Novo Horizonte - SP								
OBRA:	Pintura e Adequação dos Vestiários no Estádio Quirinão - Proteção de Alambrado nas Arquibancadas e Muros de Divisa							
LOCAL:	Avenida Josué Quirino de Moraes, 548 - Centro "Quirinão"				BDI = 25,00%		R\$ 74.152,88	
					CPOS 165			
		01	Calçada				R\$ 24.925,83	
CPOS	540101	01.01	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	405,80	1,79	2,24	907,98
CPOS	111804	01.02	Lastro de pedra britada	m ³	8,12	103,97	129,96	1.054,78
CPOS	111806	01.03	Lona plástica	m ²	405,80	1,75	2,19	887,69
CPOS	110100	01.04	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	m ³	32,46	263,55	329,44	10.694,86
CPOS	111602	01.05	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m ³	32,46	55,17	68,96	2.238,80
CPOS	540602	01.06	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	3,00	37,21	46,51	139,54
CPOS	540604	01.07	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	144,00	36,11	45,14	6.499,80
CPOS	540616	01.08	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m ³	2,21	430,22	537,78	1.185,79
	340102	01.09	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	m ²	36,30	1,31	1,64	59,44
CPOS	340210	01.10	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	m ²	122,50	8,21	10,26	1.257,16
		02	Calçamento de concreto para proteção - Muro				R\$ 1.504,58	
CPOS	540101	02.01	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	55,00	1,79	2,24	123,06
CPOS	111804	02.02	Lastro de pedra britada	m ³	2,20	103,97	129,96	285,92
CPOS	110100	02.03	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	m ³	2,75	263,55	329,44	905,95
CPOS	111602	02.04	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m ³	2,75	55,17	68,96	189,65
		03	Alambrado				R\$ 15.704,28	
CPOS	242027	03.01	Tela em aço galvanizado fio 16 BWG, malha de 1' - tipo alambrado	m ²	628,8	19,98	24,975	15.704,28
		04	Pintura Vestiário				R\$ 3.714,49	
CPOS	331004	04.01	Esmalte em massa, inclusive preparo	m ²	157,00	18,32	22,90	3.595,30
CPOS	331102	04.02	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	3,68	25,91	32,39	119,19
		05	Bancada de Granito				R\$ 15.742,77	
CPOS	041102	05.01	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	10,00	29,3	36,625	366,25

CPOS	440206	05.02	Bancada para Lavatório em granito com espessura de 3 cm (testeira e rodobanca)	m ²	5,68	R\$ 858,80	1073,5	6.097,48
	C.P.	05.03	Cuba De Apoio 30x50 Retangular	unid.	7,00	R\$ 462,00	577,5	4.042,50
CPOS	442064	05.04	Válvula de metal cromado de 1 1/2´	unid	7,00	56,13	70,1625	491,14
CPOS	442020	05.05	Sifão de metal cromado de 1 1/2´ x 2´	unid	7,00	110,76	138,45	969,15
CPOS	260401	05.06	Espelho em vidro cristal liso, espessura de 4 mm, colocado sobre a parede	m ²	11,40	265	331,25	3.776,25

		06	Caixa de captação e condução de águas pluvias					R\$ 4.546,95
CPOS	060102	06.01	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	m ³	8,40	32,75	40,9375	343,88
CPOS	540101	06.02	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	14,00	1,79	2,2375	31,33
CPOS	111804	06.03	Lastro de pedra britada	m ³	0,28	103,97	129,9625	36,39
CPOS	460207	06.04	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 100 mm, inclusive conexões	ml	56,00	49,13	61,4125	3.439,10
CPOS	74166/001 **	06.05	Caixa de concreto pré moldado, Largura = 60,00 - Comprimento = 100,00 cm, H = 60,00 cm	unid	1,00	130,23	162,7875	162,79
CPOS	490602	06.06	Grelha em ferro fundido para caixas e canaletas	m ²	0,6	711,3	889,125	533,48

		07	Cobertura Entrada Vestiários e Arbitros					R\$ 5.974,50
CPOS	163207	07.01	Cobertura curva em chapa de policarbonato alveolar de 6 mm	m ²	24,00	128,65	160,81	3859,50
CPOS	150303	07.02	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	84,00	12,74	15,93	1337,70
CPOS	331102	07.03	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	24,00	25,91	32,39	777,30

		08	Troca de Folha de Porta					R\$ 2.039,49
CPOS	040904	08.01	Retirada de folha de esquadria metálica	un	3,00	16,83	21,04	63,11
CPOS	240207	08.02	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial (3 Portas)	m ²	5,04	313,71	392,14	1976,37

Novo Horizonte, 25 de Novembro de 2015.

Lucilene Filadelfo de Andrade Martins
Engenheira Civil - CREA SP 05064040918
Diretora de Projetos, Obras e Posturas
ART: 92221220151544554