

		Estado do Rio de Janeiro PREFEITURA MUNICIPAL SÃO JOSÉ DO V. R. PRETO SECRETÁRIA DE OBRAS PÚBLICAS URBANIZAÇÃO E TRANSPORTE				
Obra: Execução de Telhado em estrutura metálica para o Parque Centro M. Helena Dolianiti de Souza						
Local: Estrada de São Lourenço, s/nº, Bairro São Lourenço - São Jose do V.R. Preto - RJ.						
FAZEM PARTE DESTA PLANILHA: CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - Anexo nº. 01. DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I - Anexo nº.02.						
Jo = EMOP - Setembro 2018						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	EMOP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	PREÇO	
					UNITÁRIO	TOTAL
					EMOP	
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO ITEM	R\$	779,68
1.1	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E	M2	2,50	R\$ 158,08	R\$ 395,20
1.2	04.014.0095-A	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE PARA RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO, EXCLUSIVE TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS (VIDE ITEM 04.014.0110)	UN	1,00	R\$ 237,74	R\$ 237,74
1.3	05.001.0086-A	REMOCAO DE TERRA OU ENTULHO, A PA, ATE A DISTANCIA HORIZONTAL DE 5,00M	M3	0,97	R\$ 19,37	R\$ 18,74
1.4	05.006.0001-B	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES (FACHADEIRO), SOBRESAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROECCAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA, PLATAFOR	M2XMES	32,00	R\$ 4,00	R\$ 128,00
2.0 - MOVIMENTO DE TERRA				TOTAL DO ITEM	R\$	115,24
2.1	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	1,73	R\$ 43,91	R\$ 75,88
2.2	03.013.0001-B	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESURA MAXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE	M3	1,45	R\$ 27,12	R\$ 39,37
3.0 - INFRAESTRUTURA				TOTAL DO ITEM	R\$	1.202,24
3.1	08.005.0001-A	BASE DE MACADAME CIMENTADO DE MISTURA PREVIA (CONCRETO MAGRO), TRACO 1:1,5, DE ACORDO COM AS "INSTRUCCOES PARA EXECUCAO", DO DER-RJ, INCLUSIVE TRANSPORTE PARA PISTA	M3	0,15	R\$ 417,18	R\$ 63,08
3.2	11.013.0135-A	CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONFORME O ITEM 11.004.0022.60KG DE ACOCA-50, INCLUSIVE MAO-DE	M3	0,30	R\$ 1.438,20	R\$ 434,91
3.3	11.002.0033-B	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA, INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS, COLOCACAO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, CONSIDERANDO UMA PRODUCCAO APROXIMADA DE 7,00M3/H	M3	0,68	R\$ 56,24	R\$ 38,27
3.4	54.001.0100-B	FORMA DE MAD. P/MOLDAGEM	M2	10,08	R\$ 66,07	R\$ 665,99
4.0 - COBERTURA				TOTAL DO ITEM	R\$	18.848,24
4.1	11.016.0003-A	ESTRUTURA METALICA PARA COBERTURA DE GALPAO EM ARCO OU EM DUAS OU MAIS AGUAS, COM TRELICAS, TERÇAS, TIRANTES, ETC, SOBRE APOIOS (EXCLUSIVE ESTES) PARA CARGA DE COBERTURA DE FIBROCIMENTO OU METALICA, VAOS ATE 15M, COM UMA DEMAO DE PINTURA ANTOXIDO, E	M2	117,51	R\$ 114,86	R\$ 13.497,20
4.2	16.007.0021-A	COBERTURA COM TELHAS TRAPEZOIDAIS EM ACO GALVANIZADO, ESPESURA DE 0,5MM, INCLUSIVE FIXACOES E MEDIDA PELA AREA REAL DA COBERTURA	M2	136,16	R\$ 27,37	R\$ 3.726,70
4.3	16.007.0027-A	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO Nº26 COM 50CM DE DESENVOLVIMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	18,40	R\$ 72,26	R\$ 1.329,58
4.4	15.036.0048-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 100MM, SOLDAVEL, EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXOES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	15,40	R\$ 19,14	R\$ 294,76
5.0 - PISOS				TOTAL DO ITEM	R\$	7.816,30
5.1	13.301.0140-A	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESURA DE 8CM	M2	79,75	R\$ 52,35	R\$ 4.174,91
5.2	13.415.0010-A	PISO DE BORRACHA SINTETICA, SBR, PRETO, EM PLACAS DE 50X50CM, COM 3,0MM DE ESPESURA, TEXTURA DA SUPERFICIE PASTILHADA, COLOCADO COM COLA SOBRE BASE EXISTENTE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	79,75	R\$ 45,66	R\$ 3.641,39
6.0 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220				TOTAL DO ITEM	R\$	346,85
6.1	15.008.0085-A	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIACCAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 2,5MM2, 450/750V, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	108,00	R\$ 2,39	R\$ 258,12
6.2	15.019.0020-A	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 1 TECLA SIMPLES FOSFORESCENTE E PLACA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 5,96	R\$ 11,92
6.3	15.020.0043-A	LAMPADA FLUORESCENTE, TRIFOSFORO, DE 32W, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 7,39	R\$ 29,56
6.4	15.036.0140-A	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL, COR AMARELA, DIAMETRO DE 20MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	27,00	R\$ 1,75	R\$ 47,25
TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$	29.108,55
BDI					10,50%	R\$ 3.057,74
TOTAL GERAL (com BDI)					R\$	32.166,29

obs.: Os quantitativos orçados nesta planilha, foram retirados da planilha orçamentária de referência as palnhas EMOP.