



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: LARANJAL						FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA						DATA: 05/07/2022		
LOCAL: PRAÇA JOAQUIM ANTÔNIO SIMÕES, VILA SÃO JOÃO DA SAPUCAIA - DISTRITO DE LARANJAL/MG						FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: PREÇO SETOP REGIÃO LESTE - ABRIL DE 2022 - COM DESONERAÇÃO - ISS 5%						()	DIRETA	(x)
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 MESES								INDIRETA
							BDI	28,00%
ITEM	CÓDIGO DEER/MG	CÓDIGO SETOP	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI R\$	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.0	03	8664	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					
1.1	ED-50152	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	1.224,69	1.567,60	1.567,60
1.2	ED-50273	LOC-OB-005	LOCAÇÃO DA OBRA - GABARITO	M2	537,74	8,55	10,94	5.885,03
SUBTOTAL								7.452,63
2.0	04	8665	TERRAPLENAGEM/TRABALHOS EM TERRA					
2.1	ED-51111	TER-ESC-055	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H<=1,50M	M3	63,68	9,84	12,60	802,06
2.2	ED-51094	TER-API-010	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS COM PLACA	M2	43,26	10,47	13,40	579,75
2.3	ED-51121	TER-REA-010	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	34,56	38,00	48,64	1.681,00
SUBTOTAL								3.062,81
3.0	05	8666	FUNDAÇÕES					
3.1	ED-49805	FUN-CON-135	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	14,40	571,74	731,83	10.538,31
SUBTOTAL								10.538,31
4.0	07	8668	ESTRUTURA DE CONCRETO					
4.1	ED-48297	ARM-AÇO-015	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	988,00	13,55	17,34	17.135,87
4.2	ED-48295	ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	2.095,00	12,35	15,81	33.117,76
4.3	ED-49643	EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	42,00	55,46	70,99	2.981,53
4.4	ED-49638	EST-CON-115	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	65,23	583,21	746,51	48.694,77
4.5	ED-50619	PIS-POL-010	POLIMENTO MECÂNICO DE PISO EM CONCRETO COM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	M2	500,83	15,15	19,39	9.712,10
SUBTOTAL								111.642,03
5.0	08	8669	ALVENARIA E DIVISÓRIAS					
5.1	ED-48191	ALV-BLO-005	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	223,92	39,94	51,12	11.447,51
SUBTOTAL								11.447,51
6.0	14	8675	REVESTIMENTOS					
6.1	ED-50727	REV-CHA-005	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	494,64	7,51	9,61	4.754,88
6.2	ED-50762	REV-REB-020	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	494,64	25,61	32,78	16.214,69
SUBTOTAL								20.969,57
7.0	16	8677	MERCENARIA E SERRALHERIA					
7.1	ED-9100	-	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2")	M2	49,60	168,92	216,22	10.724,39

7.2	ED-26408	-	PORTA PARA ALAMBRADO, COM UMA (1) FOLHA, DIMENSÃO (90X210)CM, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2"), BATENTE, DOBRADIÇAS E CADEADO COM LARGURA DE 50MM	UN	2,00	1.127,41	1.443,08	2.886,17
SUBTOTAL								13.610,56
8.0	17	8678	PINTURA					
8.1	ED-50514	PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M2	494,64	5,27	6,75	3.336,64
8.2	ED-50451	PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA	M2	494,64	12,76	16,33	8.078,86
8.3	ED-50468	PIN-BOR-020	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA, DUAS (2) DEMÃOS, FAIXA COM LARGURA DE 5 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA	M	217,82	9,40	12,03	2.620,81
SUBTOTAL								14.036,31
9.0	33	8694	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					
9.1	ED-49574	EQP-ESP-030	TABELA DE BASQUETE EM POSTE METÁLICO E SUPORTE DE PISO	U	2,00	2.508,77	3.211,23	6.422,45
9.2	ED-49569	EQP-ESP-005	TRAVE DE GOL EM TUBO GALVANIZADO PARA QUADRA, INCLUSIVE REDE E PINTURA	U	2,00	2.973,06	3.805,52	7.611,03
SUBTOTAL								14.033,48
10.0	34	8695	LIMPEZA GERAL					
10.1	ED-50266	LIM-GER-005	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	537,74	1,99	2,55	1.369,73
SUBTOTAL								1.369,73
TOTAL GERAL DA OBRA								208.162,94

FABRÍCIO DE OLIVEIRA CARVALHO - ENGENHEIRO CIVIL

CREA-MG 78528/D

FERNANDO GONÇALVES DOS SANTOS

PREFEITO MUNICIPAL