

PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ Secretaria Municipal de Obras		REFORMA DE CAMPO DE FUTEBOL RUA MERCÚRIO BAIRRO BOM RETIRO			ORÇAMENTO DATA BASE 01/2019
EMPRESA:		BDI 31,26%			CV:
					CT:
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	VALOR TOTAL
TOTAL DO ORÇAMENTO					1.235.576,03
01 SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01 IMPLANTAÇÃO					9.942,54
01.01.01	PLACA DE OBRA 3,00 x 1,50 m EM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA ESMALTE COM PADRÃO ESTABELECIDO	m²	4,50	401,56	1.807,04
01.01.02	BARRACÃO DE OBRA, INCLUSIVE SANITÁRIOS	m²	14,52	560,30	8.135,50
01.02 DEMOLIÇÕES					9.206,70
01.02.01	REMOÇÃO DE ALAMBRADO	m²	634,76	11,88	7.540,33
01.02.02	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m³	63,48	26,25	1.666,37
01.03 TERRAPLENAGEM					126.900,02
01.03.01	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	5.400,00	0,59	3.189,62
01.03.02	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 /16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	1.404,00	2,09	2.930,20
01.03.03	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM – BOTA FORA	m³xkm	11.232,00	1,98	22.262,12
01.03.04	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM ROLO VIBRATÓRIO	m²	5.400,00	1,55	8.363,89
01.03.05	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA EM DRENO E PÁTIO	m³	540,00	115,02	62.112,49
01.03.06	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	m³	108,00	116,86	12.620,96
01.03.07	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM – EMPRÉSTIMO	m³xkm	5.184,00	1,98	10.274,82
01.03.08	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	3.240,00	1,59	5.145,92
01.04 LOCAÇÃO DE OBRA					968,70
01.04.01	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ATE 20 PONTOS	un	9,00	107,63	968,70
2 GRAMA SINTÉTICA					766.756,29
02.01	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E TRANSPORTE DE GRAMA SINTÉTICA, MONO FILAMENTO, FIOS 52MM DE ALTURA, 12000 DTEX, 300 MICRAS DELTAS, INCLUINDO COLA, TYPE E BORRACHA GRANULADA ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO DE 1,8 A 3MM	m²	5.400,00	141,99	766.756,29
3 DRENAGEM					65.824,19
03.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLOS, EM VALAS, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H <= 1,50 M	m³	75,00	59,04	4.428,06
03.02	CANALETA TIPO 2 - D = 500 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO	m	300,00	114,68	34.404,56
03.03	GRELHA DE CONCRETO DE PRE-MOLDADA *15 X 75 X 52* CM (A X C X L)	un	400,00	51,57	20.628,82
03.04	CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 80 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	un	8,00	795,34	6.362,75

PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ Secretaria Municipal de Obras		REFORMA DE CAMPO DE FUTEBOL RUA MERCÚRIO BAIRRO BOM RETIRO			ORÇAMENTO DATA BASE 01/2019
EMPRESA:		BDI 31,26%			CV:
					CT:
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	VALOR TOTAL
4 ALAMBRADO					189.711,82
04.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLOS, EM VALAS, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL H <= 1,50 M	m³	12,00	59,04	708,49
04.02	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	12,00	359,56	4.314,73
04.03	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	12,00	118,69	1.424,22
04.04	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	1.200,00	150,86	181.028,54
04.05	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 1 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" E CADEADO	m²	5,04	443,62	2.235,84
5 EQUIPAMENTOS					4.076,28
05.01	TRAVES DE GOL PARA CAMPO DE FUTEBOL - CADA GOL – PINTADA	un	2,00	2.038,14	4.076,28
6 ADMINISTRAÇÃO					62.189,49
06.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	un	1,00	3.520,16	3.520,16
06.02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (A SER PAGO PROPORCIONALMENTE AO PERCENTUAL DE OBRA EXECUTADO)	un	1,00	58.669,33	58.669,33