

OBRA	CAMPO SINTÉTICO - BELA VISTA					BDI = 24,5%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					SUBTOTAL DO ITEM	R\$ 10.901,48
1.1.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125" M	M2	2,5	R\$ 340,00	24,50%	R\$ 423,30	R\$ 1.058,25
1.2.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	12,6	R\$ 61,61	24,50%	R\$ 76,70	R\$ 966,48
1.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	672	R\$ 0,41	24,50%	R\$ 0,51	R\$ 343,02
1.5.	SINAPI	101127	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS [347HP/LÂMINA: 8,70M3]. AF_07/2020	M3	480	R\$ 14,28	24,50%	R\$ 17,78	R\$ 8.533,73
2.			MURO PERIMETRAL					SUBTOTAL DO ITEM	R\$ 54.847,42
2.1.	SINAPI	99059	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M2	100,9	R\$ 62,93	24,50%	R\$ 78,35	R\$ 7.905,30
2.2.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,5	R\$ 674,84	24,50%	R\$ 840,18	R\$ 1.260,26
2.3.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,5	R\$ 689,35	24,50%	R\$ 858,24	R\$ 3.003,84
2.4.	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	45	R\$ 212,92	24,50%	R\$ 265,09	R\$ 11.928,84
2.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	70	R\$ 19,40	24,50%	R\$ 24,15	R\$ 1.690,71
2.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	450	R\$ 12,91	24,50%	R\$ 16,07	R\$ 7.232,83
2.7	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	88	R\$ 16,16	24,50%	R\$ 20,12	R\$ 1.770,49
2.9	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2	R\$ 943,91	24,50%	R\$ 1.175,17	R\$ 2.350,34
2.10	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COMUSO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	7	R\$ 720,77	24,50%	R\$ 897,36	R\$ 6.281,51
2.11	SINAPI	89305	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	M2	86	R\$ 106,69	24,50%	R\$ 132,83	R\$ 11.423,30
3.			CAMPO SINTÉTICO					SUBTOTAL DO ITEM	R\$ 239.885,92
3.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	75	R\$ 170,50	24,50%	R\$ 212,27	R\$ 15.920,44
3.2	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	125	R\$ 149,43	24,50%	R\$ 186,04	R\$ 23.255,04
3.3	SINAPI	102688	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	125	R\$ 47,86	24,50%	R\$ 59,59	R\$ 7.448,21
3.4	SINAPI	CP01	GRAMA SINTÉTICA DECORATIVA DE 52MM INSTALADA - DETEX: 9.500, FIO MONOFILAMENTO, 11.000 PONTOS, BASE DUPLA, LARGURA DE 4M O TAPETE - MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO, TINTA BRANCA PARA DEMARCAÇÃO, BORRACHA (5700KG), AREIA (14m³), TAPE PARA EMENDA DAS PEÇAS E COLA.	M2	590	R\$ 114,49	24,50%	R\$ 142,54	R\$ 84.098,63
3.5	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO1 ¾), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	425	R\$ 191,84	24,50%	R\$ 238,84	R\$ 101.507,34
3.6	SINAPI-I	37525	Rede de Proteção Esportiva Sob Medida Para Campo/Quadra de Futebol e Society Fio 2 Malha 15cm Nylon (referência SINAPI)	M2	650	R\$ 4,36	24,50%	R\$ 5,43	R\$ 3.528,33
3.7	SINAPI	88316	Instalação das redes de proteção	M	180	R\$ 18,42	24,50%	R\$ 22,93	R\$ 4.127,92

Mondaj, 29 de Novembro de 2022

JULLYAN PATRICK ALBERTI:06665232905
Assinado de forma digital por JULLYAN PATRICK ALBERTI:06665232905
Dados: 2022.11.29 10:09:03 -03'00'

Jullyan Patrick Alberti
Engenheiro Civil
CREA/SC 147.974-4
Contrato Administrativo 003/2019

TOTAL	R\$ 305.634,81
-------	----------------