

ORÇAMENTO GLOBAL							
Obra: ACADEMIA AO AR LIVRE						SINAPI: 18/08/2016	
Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALPESTRE/RS							BDI 30,39%
Local: RUA P06 ESQUINA RUA P03 LOTEAMENTO SOCIAL - ALPESTRE/RS							
Área: 187,50m ²							
Item	Sinapi	Descrição	Quant.	Un	VL Sinapi S/BDI	VL UNIT. C/BDI	Total
1.		SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA					
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	3,00	m ²	R\$ 206,02	R\$ 268,63	R\$ 805,89
1.3	73992/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	187,50	m ²	R\$ 8,07	R\$ 10,52	R\$ 1.972,50
TOTAL DO ITEM 1.							R\$ 2.778,39
2.		ESTRUTURA PARA ACADEMIA					
2.1	73965/004	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM ARGILA OU PEDRA SOLTA DO TAMANHO MEDIO DE PEDRA DE MAO, ATE 1,5M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO	8,37	m ³	R\$ 58,36	R\$ 76,10	R\$ 636,96
2.3	94103	PREPARO DE FUNDO DE VALA (LASTRO) COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	2,55	m ³	R\$ 149,95	R\$ 195,52	R\$ 498,58
2.4	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM. ARMADO. AF_07/2016	36,75	m ²	R\$ 72,85	R\$ 94,99	R\$ 3.490,88
2.5	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO	50,10	m ²	R\$ 27,99	R\$ 36,50	R\$ 1.828,65
2.6	92741	CONCRETAGEM DE VIGA (Fck =20MPa), INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	2,50	m ³	R\$ 478,96	R\$ 624,52	R\$ 1.561,30
2.7	72948	COLCHAO DE AREIA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	5,71	m ³	R\$ 66,96	R\$ 87,31	R\$ 498,54
2.8	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM. ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	114,28	m ²	R\$ 51,30	R\$ 66,89	R\$ 7.644,19
2.9	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	14,86	m ²	R\$ 15,78	R\$ 20,58	R\$ 305,82
2.10	74072/003	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA	20,40	m	R\$ 66,88	R\$ 87,20	R\$ 1.778,88
2.11	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM) , ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	15,86	m ²	R\$ 53,04	R\$ 69,16	R\$ 1.096,88
2.12	87874	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	19,99	m ²	R\$ 3,43	R\$ 4,47	R\$ 89,36
2.13	87775	EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA	19,99	m ²	R\$ 33,49	R\$ 43,67	R\$ 872,96
2.14	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	46,84	m ²	R\$ 1,68	R\$ 2,19	R\$ 102,58
2.15	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	46,84	m ²	R\$ 9,58	R\$ 12,49	R\$ 585,03
2.16	S/N	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE JARDIM COM ENCOSTO DE 2,00m DE COMPRIEMNTO EM MADEIRA PLASTICA	5,00	Un	R\$ 552,65	R\$ 720,60	R\$ 3.603,00
2.17	S/N	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA A ACADEMIA COM PARAFUSOS PORCAS (PARABOL)	10,00	Un		R\$ 125,00	R\$ 1.250,00
TOTAL DO ITEM 2.							R\$ 25.843,61
Total do Orçamento COM/BDI							R\$ 28.622,00

Alpestre, 24 de agosto de 2016.

Daniel Ianssen
Engenheiro Civil - CREA RS 13450-d

Alfredo de Moura e Silva
Prefeito Municipal