

Nr ART (CREA): A PREENCHER					BDI SEM desoneração:18.58%			Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)	
Município de Cordilheira Alta - SC					Data: 24-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO AO POSTO DE SAÚDE FRASCISMAR S. TOZZO									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	362,00	18,58	429,26	1.287,78		74209/001-Sinapi-04/2017
2	ESCAVAÇÕES, CONTENÇÕES E REATERROS								
2.1	ESCAVACAO MECANICA PARA ACERTO DE TALUDES, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	50,00	4,00	18,58	4,74	237,00		83336-Sinapi-04/2020
2.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CACAMBA: 0,8 M? / POTENCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUICAO) DE 1? CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_04/2016	M3	50,00	6,23	18,58	7,39	369,50		93371-Sinapi-04/2020
3	ESTRUTURA: VIGA DE AMARRAÇÃO DO MURO								
3.1	EXECUCAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICACAO, FCK = 25 MPA. (ESTRUTURA DO PÓRTICO DA FACHADA - PILARES E VIGAS)	M3	0,90	1.863,71	18,58	2.209,99	1.988,99		95954-Sinapi-04/2020
4	DEMOLIÇÕES								
4.1	DEMOLICAO DE MURO DE ALVENARIA DE PEDRAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (COMPOSIÇÃO SINAPI 97622 ABRIL/2018)	M2	8,00	42,45	18,58	50,34	402,72		C.P. 06605-Composição Própria-04/2018
5	MURO								
5.1	MURO DE ARRIMO - CONCRETO ARMADO 12 CM 20MPA - INCLUSO FUNDAÇÕES	M2	105,00	212,90	18,58	252,46	26.508,30		42617-DEINFRA-01/2018
5.2	ESTACAS A TRADO PARA MURO Ø 20CM	M	38,00	76,97	18,58	91,27	3.468,26		49578989-Cotação-04/2016
6	DRENAGEM PLUVIAL								
6.1	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	75,00	21,28	18,58	25,23	1.892,25		20065-Sinapi-04/2020
7	INSTALACOES HIDRAULICAS								
7.1	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	30,00	2,43	18,58	2,88	86,40		9868-Sinapi-04/2020
8	PISO DA CALÇADA								
8.1	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 E=0,05CM	M3	2,00	215,94	18,58	256,06	512,12		94103-Sinapi-04/2020
8.2	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇAO E M TELA SOLDADA	M2	35,00	79,39	18,58	94,14	3.294,90		72183-Sinapi-04/2020
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X4 5 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	12,00	34,23	18,58	40,59	487,08		87251-Sinapi-04/2020
9	REVESTIMENTOS								

Nr ART (CREA).: A PREENCHER					BDI SEM desoneração:18.58%				Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)
Município de Cordilheira Alta - SC					Data: 24-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO AO POSTO DE SAÚDE FRASCISMAR S. TOZZO									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COMPREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	30,00	7,84	18,58	9,30	279,00		87904-Sinapi-04/2020
9.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM B ETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	30,00	43,86	18,58	52,01	1.560,30		87775-Sinapi-04/2020
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SE MI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	30,00	33,36	18,58	39,56	1.186,80		87273-Sinapi-07/2014
10	ESQUADRIAS								
10.1	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICAO, FIXACAO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2015	M2	2,25	723,12	18,58	857,48	1.929,33		91341-Sinapi-04/2020
10.2	GRADE DE AÇO GALVANIZADO, COM ALTURA DE 1,10M, COM BARRAS VERTICAIS, INCLUSO FUNDO DE PREPARAÇÃO E PINTURA ESMALTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	18,70	242,68	18,58	287,77	5.381,30		73932/1-Sinapi-04/2018
11	PINTURA								
11.1	LAVAÇÃO/LIMPEZA/PREPARO SUPERFÍCIE CONCRETO OU ALVENARIA P/PINTURA, INCLUSO LIXAMENTO, REMOÇÃO DE MATÉRIA SOLTA, REPARO DE TRINCAS, FISSURAS E FUROS COM TELAMENTO	M2	43,00	7,60	18,58	9,01	387,43		73948/2-Sinapi-04/2018
11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	43,00	2,56	18,58	3,04	130,72		88483-Sinapi-04/2020
11.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	43,00	12,91	18,58	15,31	658,33		88489-Sinapi-04/2020
12	PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO								
12.1	PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADO (PAVER), COR NATURAL, ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA - (COMPOSIÇÃO SINAPI_NOV/2015 73764/4U) [CALÇADA]	M2	304,00	49,39	18,58	58,57	17.805,28		C.P. 02692-Composição Própria-04/2017
12.2	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	55,00	18,80	18,58	22,29	1.225,95		4059-Sinapi-04/2020
13	LIMPEZA DE OBRA								
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	304,00	2,09	18,58	2,48	753,92		9537-Sinapi-04/2017
TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$ 71.833,66		

Nr ART (CREA).: A PREENCHER					BDI SEM desoneração:18.58%				Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)
Município de Cordilheira Alta - SC					Data: 24-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO DO ACESSO AO POSTO DE SAÚDE FRASCISMAR S. TOZZO									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração

Responsável técnico pelos ítems:

Valdemar Martins

CPF: 05946529951

CREA - 132308-7/SC