

ORÇAMENTO REFORMA COBERTURA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES CEI PADRE PAULO HERDT

REF:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI 05/2019 - DESONERADA							
REF:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DEINFRA 01/2018							BDI 23,00%
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	UNITÁRIO+BDI	VALOR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 6.754,02
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	6,00	m2	R\$ 328,04	R\$ 403,49	R\$ 2.420,94
1.2	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	294,10	m2	R\$ 5,18	R\$ 6,37	R\$ 1.873,39
1.3	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA OU CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	294,10	m2	R\$ 2,40	R\$ 2,95	R\$ 867,60
1.4	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/20	12,00	unid.	R\$ 1,00	R\$ 1,23	R\$ 14,76
1.5	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC, MADEIRA E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	97,00	m2	R\$ 1,21	R\$ 1,49	R\$ 144,53
1.6	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	60,00	m3	R\$ 3,99	R\$ 4,91	R\$ 294,60
1.7	97912	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 - 10 Km	420,00	m3xkm	R\$ 2,20	R\$ 2,71	R\$ 1.138,20
2			COBERTURA					R\$ 47.085,03
2.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	294,10	m2	R\$ 65,91	R\$ 81,07	R\$ 23.842,69
2.2	92554	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO MAIOR QUE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	2,00	unid.	R\$ 2.417,42	R\$ 2.973,43	R\$ 5.946,86
2.3	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	294,10	m2	R\$ 4,72	R\$ 5,81	R\$ 1.708,72
2.4	94440	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	294,10	m2	R\$ 40,58	R\$ 49,91	R\$ 14.678,53

INGO ROBERTO DE QUADRA GONÇALVES
ENGENHEIRO CIVIL CREA/SC 136799-7

ORÇAMENTO REFORMA COBERTURA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES CEI PADRE PAULO HERDT								
REF:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI 05/2019 - DESONERADA							
REF:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DEINFRA 01/2018						BDI 23,00%	
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	UNITÁRIO+BDI	VALOR TOTAL
2.5	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	31,20	m	R\$ 23,67	R\$ 29,11	R\$ 908,23
3			FORRO, CALHAS E CONDUTORES					R\$ 10.458,45
3.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	97,00	m2	R\$ 35,95	R\$ 44,22	R\$ 4.289,34
3.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	60,00	m	R\$ 6,18	R\$ 7,60	R\$ 456,00
3.3	94230	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	57,90	m	R\$ 67,26	R\$ 82,73	R\$ 4.790,07
3.4	91790	SINAPI	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	18,00	m	R\$ 41,69	R\$ 51,28	R\$ 923,04
4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 5.747,21
4.1	97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	27,00	unid	R\$ 81,00	R\$ 99,63	R\$ 2.690,01
4.2	97600	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E LÂMPADA 125 W - ILUMINAÇÃO EXTERNA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	2,00	unid	R\$ 206,50	R\$ 254,00	R\$ 508,00
4.3	83399	SINAPI	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	2,00	unid	R\$ 31,11	R\$ 38,27	R\$ 76,54
4.4	97616	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 32/36 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017_P	54,00	unid	R\$ 37,23	R\$ 45,79	R\$ 2.472,66

INGO ROBERTO DE QUADRA GONÇALVES
ENGENHEIRO CIVIL CREA/SC 136799-7

ORÇAMENTO REFORMA COBERTURA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES CEI PADRE PAULO HERDT								
REF:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI 05/2019 - DESONERADA							
REF:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DEINFRA 01/2018						BDI 23,00%	
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	UNITÁRIO+BDI	VALOR TOTAL
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 5.693,50
5.1	87516	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	17,76	m2	R\$ 82,83	R\$ 101,88	R\$ 1.809,39
5.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	35,52	m2	R\$ 6,46	R\$ 7,95	R\$ 282,38
5.3	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	35,52	m2	R\$ 28,32	R\$ 34,83	R\$ 1.237,16
5.4	42846	DEINFRA	LIMPEZA DA OBRA	294,10	m2	R\$ 6,54	R\$ 8,04	R\$ 2.364,56
TOTAL ORÇAMENTO								R\$ 75.738,21

INGO ROBERTO DE QUADRA GONÇALVES
ENGENHEIRO CIVIL CREA/SC 136799-7