

OBRA:		REFORMA DO TELhado DO BLOCO DE ENSINO / LABORATÓRIOS
LOCAL:		IFMT CAMPUS CONFRESA
MUNICÍPIO:		CONFRESA - MT
DATA		17 DE OUTUBRO DE 2018

BDI = 26,28%

TABELA BASE SINAPI SETEMBRO DE 2018 DESONERADA

ORÇAMENTO GLOBAL

ITEM	CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	99,00	80,77	101,99	10.097,01
1.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00	26,65	33,65	8.883,60
1.3	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 1,50x2,00M	M²	3,00	309,81	391,22	1.173,66
1.4	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M²	150,48	47,00	59,35	8.930,98
						Valor Subtotal R\$		29.085,25
2.0			DEMOLIÇÃO E RETIRADA					
2.1	001	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE VISTA DE MADEIRA DAS CAIXAS DE VENTO	M	185,50	3,88	4,89	907,09
2.2	002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE FORRO PVC EM REGUAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	977,06	6,33	7,99	7.806,70
2.3	97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	977,06	1,91	2,41	2.354,71
2.4	003	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	M²	1.035,56	10,62	13,41	13.886,85
2.5	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1.035,56	4,94	6,23	6.451,53
2.6	97652	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	20,00	123,94	156,51	3.130,20
2.7	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	52,08	17,24	21,77	1.133,78
2.8	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	52,08	6,09	7,69	400,49
						Valor Subtotal R\$		36.071,35
3.0			ALVENARIA					
3.1	87499	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	85,64	67,41	85,12	7.289,67
						Valor Subtotal R\$		7.289,67
4.0			REVESTIMENTO					
4.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	85,64	2,67	3,37	288,60
4.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	85,64	23,62	29,82	2.553,78
						Valor Subtotal R\$		2.842,38
5.0			ESTRUTURA E COBERTURA					
5.1	92600	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UND	38,00	1.255,13	1.584,97	60.228,86

5.2	004	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR METALON 20X30MM CHAPA 18 PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M²	1.035,56	27,71	34,99	36.234,24
5.3	84660	SINAPI	FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA	M²	1.035,56	5,69	7,18	7.435,32
5.4	005	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. (INCLUSO REAPROVEITAMENTO DAS TELHAS)	M²	1.035,56	5,93	7,48	7.745,98
5.5	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1: 2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (INCLUSO REAPROVEITAMENTO DAS CUMEEIRAS)	M²	92,75	23,72	29,95	2.777,86
5.6	006	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABUA DE ESPELHO (VISTA) DE MADEIRA DE PRIMEIRA PINTADA COM ESMALTE CINTETICO, DE 15 CM DE LARGURA	M	185,50	21,67	27,36	5.075,28
						Valor Subtotal R\$		119.497,54
6.0			PINTURA					
6.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M²	85,64	1,83	2,31	197,82
6.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	85,64	10,17	12,84	1.099,61
						Valor Subtotal R\$		1.297,43
7.0			FORROS					
7.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	977,06	43,36	54,75	53.494,03
7.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M²	1.039,80	6,71	8,47	8.807,10
						Valor Subtotal R\$		62.301,13
8.0			INSTALAÇÕES ELETRICAS					
8.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	2,50	3,15	1.575,00
8.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	4,01	5,06	1.012,00
8.3	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	6,40	8,08	808,00
8.4	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UND	50,00	23,53	29,71	1.485,50
						Valor Subtotal R\$		4.880,50
9.0			LIMPEZA					
9.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	977,06	2,14	2,70	2.638,06
						Valor Subtotal R\$		2.638,06
VALOR TOTAL DA PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA								265.903,31