

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA CAPRONI DE OLIVEIRA	DATA : 24/08/2021		BDI : 20,55%
	DESCRIÇÃO:	TROCA DE PISOS, REVESTIMENTO DE MUROS E PINTURAS.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA JAIME MORAIS MACHADO	MES	REF.	
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE CARVALHÓPOLIS, M/G	COPASA	2021/07 - Base Centro	0,00%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-PR	2021/01 COM DESONERAÇÃO	108,92%
			EMBASA	2021 COM DESONERAÇÃO	134,81%
			IOPES	2021/05	157,27%
			SANEAGO	2019/02 COM DESONERAÇÃO	87,60%
			SBC	2021/06 - Belo Horizonte	114,80%
			SCO	2021/05	121,78%
			SETOP	2021/04 - Central COM	85,55%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	90,64%
			SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%
			SUDECAP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	85,61%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>REVESTIMENTOS - BLOCO I</b>						<b>79.658,01</b>
1.1	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3.2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	SINAPI	M2	383,40	139,79	53.595,49
1.2	0001	PRIMER BASE		M²	383,40	8,75	3.354,75
1.3	0002	ARGAMASSA AUTONIVELANTE - NIVELA RAPIDO		KG/M²/MM	651,78	3,66	2.385,51
1.4	00004804	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	SINAPI	M	217,40	17,46	3.795,80
1.5	65003867	PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - COM ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	COPASA	M2	190,99	82,58	15.771,95
1.6	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	100,20	7,53	754,51
<b>2</b>	<b>REVESTIMENTO - BLOCO II</b>						<b>66.744,93</b>
2.1	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3.2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	SINAPI	M2	244,40	139,79	34.164,68
2.2	-	PRIMER BASE		M²	244,40	8,75	2.138,50
2.3	-	ARGAMASSA AUTONIVELANTE - NIVELA RAPIDO		KG/M²/MM	244,40	3,66	894,50
2.4	00004804	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	SINAPI	M	136,80	17,46	2.388,53
2.5	65003867	PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - COM ARGAMASSA COLANTE PISO SOBRE PISO	COPASA	M2	135,34	82,58	11.176,38
2.6	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	89,95	7,53	677,32
2.7	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,60	391,87	235,12
2.8	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM LAJES, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	120,95	27,07	3.274,12
2.9	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	92,40	127,66	11.795,78
<b>3</b>	<b>PINTURA - BLOCO I</b>						<b>15.385,63</b>
3.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, LIXA 150. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.225,08	11,64	14.259,93
3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA E PERFIS METÁLICOS, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	91,52	12,30	1.125,70
<b>4</b>	<b>PINTURA - BLOCO II</b>						<b>18.848,91</b>
4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, LIXA 50. AF_06/2014	SINAPI	M2	491,08	11,64	5.716,17
4.2	RV 09.30.0103 (I)	Forro falso de gesso, com placas pre-moldadas, de (60x60)cm, de encaixe, presas com 4 tirantes de arame e rejuntadas, inclusive o emprego de andaimes. Fornecimento e colocação.	SCO	m2	46,20	52,89	2.443,52
4.3	07110.8.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO de alvenaria de embasamento com argamassa de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, e=2 cm	DEOSP	M2	88,40	23,50	2.077,40
4.4	02.01.19	DEMOLICAO MANUAL DE REVEST.EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,INCL.REMOCAO E CARREG.MANUAL DO EXPURGO	EMBASA	m2	88,40	7,42	655,93
4.5	S120308	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5mm, com utilização de impermeabilizante	IOPES	m2	88,40	6,34	560,46
4.6	MATED-7558	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO YIPO VENEZIANA, ACABAMENTO, INCLUSIVE DOBRADIÇA E MARCO, FECHADURA.		M²	17,28	387,32	6.692,89
4.7	REP	REPARO EM PORTA DE MADEIRA		M²	23,52	29,87	702,54
<b>5</b>	<b>MURO</b>						<b>37.792,41</b>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA CAPRONI DE OLIVEIRA	DATA : 24/08/2021		BDI : 20,55%
	DESCRIÇÃO:	TROCA DE PISOS, REVESTIMENTO DE MUROS E PINTURAS.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA JAIME MORAIS MACHADO			MES
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE CARVALHÓPOLIS, M/G			REF.
			COPASA	2021/07 - Base Centro	0,00%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-PR	2021/01 COM DESONERAÇÃO	108,92%
			EMBASA	2021 COM DESONERAÇÃO	134,81%
			IOPEs	2021/05	157,27%
			SANEAGO	2019/02 COM DESONERAÇÃO	87,60%
			SBC	2021/06 - Belo Horizonte	114,80%
			SCO	2021/05	121,78%
			SETOP	2021/04 - Central COM	85,55%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	90,64%
			SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%
			SUDECAP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	85,61%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.1	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,81	349,84	283,37
5.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SINAPI	M2	818,87	29,95	24.525,16
5.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	818,87	2,29	1.875,21
5.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	846,59	11,64	9.854,31
5.5	15.09.17	LIMPEZA DA OBRA	EMBASA	m2	685,44	1,83	1.254,36
						VALOR BDI TOTAL:	44.887,34
						VALOR ORÇAMENTO:	218.429,89
						VALOR TOTAL:	263.317,23