	Quantitativa e de Preços						
Processo:	BRASIL CARINHOSO						
Município:	Prefeitura Municipal de Cardoso SP						
Objeto:	Execução de Reparos e Reforma na EMEI Flávio de Campos	REF. CPOS JAN 2015					
Item	Descrição	Código CPOS/ Fonte	UND	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	
	- REFORMA - Cobertura e Acessibilidade						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	000000	2	0.00	000.01	4.218,46	
1.1 1.4	Placa de identificação para obra Retirada de folha de esquadria em madeira	020802 040802	m <sup>2</sup> und	2,00 4,00	386,01 11,12	772,02 44,48	
	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em			·			
1.5	madeira, chumbados	040806	m²	4,00	6,87	27,48	
1.6	Retirada de dobradiça	041006	unid	12,00	1,22	14,64	
1.7	Retirada de peça ou acessório complementar em geral de esquadria	041008	unid	4,00	9,93	39,72	
1.10	Remoção de janela de ventilação, iluminação ou ventilação e iluminação padrão	042002	unid	4,00	17,13	68,52	
1.11	Remoção de lâmpada	042004	unid	10,00		20,00	
1.12	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	040304	m²	250,00	4,01	1.002,50	
1.13	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	031010	m²	250,00	·	1.032,50	
1.14	Reparo de trincas rasas até 5,0 mm de largura, na massa	330128	m	5,00	24,24	121,20	
1.15	Remoção de pintura em massa com lixamento	031014	m²	380,00	2,83	1.075,40	
2	COBERTURA					22.708,20	
L	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo						
	sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	161307	m²	255,00	86,75	22.121,25	
2.4	Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm	161220	m	15,00	39,13	586,95	
						0,00	
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1.250,00	
3.1	Reparos geral nas instalações elétrica		UV	1,00	1.250,00	1.250,00	
4	ESQUADRIAS / VIDROS					4.849,44	
4.1	Folha de porta lisa comum, 82 x 210 cm	232033	unid	4,00	113,00	452,00	
4.2	Porta lisa com batente madeira - 92 x 210 cm	230905	unid	2,00		569,64	
4.3	Porta/portão tipo gradil sob medida	240204	m²	2,20	394,46	867,81	
4.4	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	240206	m²	5,50	538,18	2.959,99	
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					3.455,57	
5.1	Reparos na instalação de água e esgoto		UV	1,00	950,00	950,00	
	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em				-		
5.2	latão fundido cromado	440347	Und	1,00	77,85	77,85	
5.3	Tampo/bancada em granito com espessura de 3 cm	440206	m²	2,20	837,76	1.843,07	
5.4	Cuba em aço inoxidável dupla de 1020x400x250mm	440675	und	1,00	584,65	584,65	
6	REVESTIMENTO / PISO / AZULEJO					2.093,94	
6.1	Lastro de concreto - 5 cm - FDE/SP	16.02.070	m²	50,00	26,80	1.340,00	
6.2	Lastro de pedra britada - 5 cm	16.02.071	m <sup>2</sup>	50,00	6,41	320,50	
6.3	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para paredes de 20 x 20 cm, assentado com argamassa AC-I colante industrializada	181104	m²	12,00	36,12	433,44	
7	PINTURA					7.027,76	
7.1	Tinta látex antimofo em massa, inclusive preparo	331001	m²	380,00	13,06	4.962,80	
7.2	Esmalte em massa, inclusive preparo	331004	m²	120,00		1.875,60	
7.3	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	970401	m²	12,00		189,36	
						0.700.10	
<b>8</b> 8.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES Rampas de acessibilidade					3.789,40	1,00
8.1.1	Rampas de acessibilidade Rampa entre o pátio e as salas de ativ e na entrada social	110113	m³	2,00	259,88	519,76	1,00
J	RAMPAS PRE MOLDADAS PARA ACESSIBILIDADE -CPOS	301201	UND	1,00		773,12	
8.1.2			1.10.11.7	1 1/1	//210	/ //) 1/)	

Planilha	Quantitativa e de Preços							
Processo:	BRASIL CARINHOSO							
Município:	Prefeitura Municipal de Cardoso SP							
Objeto:	Execução de Reparos e Reforma na EMEI Flávio de Campos	REF. CPOS JAN 2015						
Item	Descrição	Código CPOS/ Fonte	UND	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL		
8.1.3	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	300410	m²	6,00	63,27	379,62		
8.2	CANALETA EM ALVENARIA COM TIJOLO DE 1/2 VEZ, DIMENSOES 30X15CM (LXA COM IMPERMEABILIZANTE NA ARGAMASSA	83688	m²	5,00	197,82	989,10		
8.3	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8 cm	490619	und	5,00	50,56	252,80		
8.4	Limpeza final da obra	550102	m²	250,00	3,50	875,00		
	TOTAL DO INVESTIMENTO EM REFORMA					49.392,77		
	Cardoso/SP,12 de junho de 2015							
	LEONARDO GOMES DA SILVA  Prefeito Municipal deCardoso  RG . 14.566.461-2  CPF : 060.674.178-52  BENEDITO ROSA FERREIRA  Eng. Civil / CREA: 0685065247  CPF 042.793.348-03  ART:							