

Obra: Reforma e Ampliação da Pedro A. Cabral
 Bdi: 24,88%
 Ref: Sinapi 1/2018 e SEDOP 9/2017 - não desonerada

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit EMPRESA	Valor Unit com BDI EMPRESA	Total EMPRESA
1			Serviços Preliminares						2.446,55
1.1	010004	SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada	SEDOP	m ²	6,00	326,52	407,76	2.446,55
2			Cobertura Nova						32.009,35
2.1	070051	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	SEDOP	m ²	203,35	73,01	91,17	18.540,41
2.2	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan	SEDOP	m ²	203,35	49,81	62,20	12.648,92
2.3	070287	SEDOP	Cumeeira de barro	SEDOP	M	24,00	18,61	23,24	557,76
2.4	070241	SEDOP	Encalçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	SEDOP	M	24,00	8,75	10,93	262,25
3			Cobertura - Revisão						30.061,02
3.1	020307	SEDOP	Retirada de telhas de barro	SEDOP	m ²	473,14	6,47	8,08	3.822,85
3.4	070051	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	SEDOP	m ²	141,94	73,01	91,17	12.941,36
3.5	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	SEDOP	m ²	141,94	59,69	74,54	10.580,33
3.5	070287	SEDOP	Cumeeira de barro	SEDOP	M	54,50	18,61	23,24	1.266,59
3.6	070241	SEDOP	Encalçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	SEDOP	M	54,50	8,75	10,93	595,52
3.7	020020	SEDOP	Demolição da estrutura em madeira da cobertura	SEDOP	m ²	141,94	4,82	6,02	854,37
4			Forro						2.727,54
4.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	SEDOP	m ²	32,56	34,99	43,70	1.422,73
4.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	SEDOP	m ²	32,56	32,09	40,07	1.304,81
5			Impermeabilização						1.242,52
5.1	080313	SEDOP	Impermeabilização com Vedacit (normal)	SEDOP	m ²	3,48	13,61	17,00	59,15
5.2	080300	SEDOP	Imunização p/madeira c/carbolineum	SEDOP	m ²	203,35	4,66	5,82	1.183,38
6			Revestimento Interno e Externo						24.435,64
6.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m ²	465,52	7,51	9,38	4.365,87
6.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m ²	465,52	30,46	38,04	17.707,66
6.3	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	SEDOP	m ²	31,10	60,82	75,95	2.362,11
7			Pisos						23.978,85
7.1	030011	SEDOP	Aterro c/ material fora da obra, incl. apiloamento	SEDOP	m ³	28,80	79,72	99,55	2.867,16
7.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	SEDOP	m ²	8,35	24,38	30,45	254,22
7.2	130112	SEDOP	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	SEDOP	m ²	210,80	44,25	55,26	11.648,68
7.3	130113	SEDOP	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	m ²	202,45	33,63	42,00	8.502,32
7.3	130119	SEDOP	Lajota ceramica - PEI IV - (Padrão Médio)	SEDOP	m ²	8,35	67,75	84,61	706,46
8			Pintura Nova						16.818,57
8.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	SEDOP	m ²	465,53	28,93	36,13	16.818,57
9			Pintura - Revisão						46.347,94
9.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	SEDOP	m ²	993,23	28,93	36,13	35.883,20
9.2	150207	SEDOP	Acrilica para piso	SEDOP	m ²	649,60	12,90	16,11	10.464,74
10			Instalações Hidrossanitárias						2.385,58
10.1	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto	SEDOP	Pt	10,00	104,81	130,89	1.308,87
10.2	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água	SEDOP	Pt	10,00	86,22	107,67	1.076,72
11			Instalações Elétricas						8.951,80
11.1	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	SEDOP	Pt	54,00	61,87	77,26	4.172,22
11.2	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	SEDOP	Pt	18,00	154,80	193,31	3.479,66
11.3	170514	SEDOP	Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 16W (sem fiação)	SEDOP	UN	12,00	76,63	95,70	1.148,35
11.4	170332	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	SEDOP	UN	3,00	11,16	13,94	41,81
11.5	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	SEDOP	UN	6,00	14,65	18,29	109,77
12			Serviços Complementares						1.746,98
12.1	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	SEDOP	UN	2,00	462,46	577,52	1.155,03
12.2	190375	SEDOP	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	SEDOP	UN	1,00	431,91	539,37	539,37
12.3	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	SEDOP	UN	2,00	21,05	26,29	52,57
13			Esquadria						3.846,06
13.1	090062	SEDOP	Porta mad. compens. c/ caix. aduela e alizar	SEDOP	m ²	5,04	413,59	516,49	2.603,12
13.2	100226	SEDOP	Ferragens p/ porta externa 1 fl.	SEDOP	CJ	3,00	136,31	170,22	510,67
13.3	100816	SEDOP	Fechadura para porta de banheiro	SEDOP	UN	2,00	62,01	77,44	154,88
13.4	100817	SEDOP	Fechadura para porta externa	SEDOP	UN	6,00	77,06	96,23	577,40
14			Serviços Finais						3.677,09
14.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	m ²	650,00	4,53	5,66	3.677,09
15			Administração Local						11.968,80
15.1	00000020	Próprio	Engenheiro e Encarregado - Escola Pedro A. Cabral	SEDI -	und	1,00	9.584,24	11.968,80	11.968,80
Total Geral									R\$ 212.644,29