

Obra: Reforma e Ampliação da Escola Severino Simplicio

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						2.446,47
1.1	010004	SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada	SEDOP	m²	6,00	326,51	407,75	2.446,47
2			Movimento de Terra para Fundação						274,26
2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	2,35	34,03	42,50	99,87
2.3	030254	SEDOP	Reaterro compactado	SEDOP	m³	3,75	37,24	46,51	174,39
3			Fundação						3.953,55
3.1	040026	SEDOP	Baldrame em conc.ciclópico c/pedra preta incl.forma	SEDOP	m³	2,36	849,97	1.061,44	2.505,00
3.2	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	SEDOP	m³	0,65	1.694,54	2.116,14	1.375,49
3.3	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8	SEDOP	m³	0,15	389,99	487,02	73,05
4			Superestrutura						1.094,90
4.1	050757	SEDOP	Concreto armado p/ calhas e percintas	SEDOP	m³	0,25	2.246,68	2.805,65	701,41
4.2	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca	SEDOP	m²	4,52	69,71	87,05	393,48
5			Alvenaria						2.173,10
5.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	m²	39,93	43,58	54,42	2.173,10
6			Esquadrias						2.234,18
6.1	090061	SEDOP	Porta mad. compens. c/caix. simples e alizar	SEDOP	m²	5,04	305,21	381,15	1.920,98
6.3	100816	SEDOP	Fechadura para porta de banheiro	SEDOP	UN	2,00	62,00	77,43	154,85
6.4	100818	SEDOP	Fechadura para porta interna	SEDOP	UN	2,00	63,40	79,17	158,35
7			Cobertura Revisão						1.118,11
7.1	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	SEDOP	m²	15,00	59,69	74,54	1.118,11
8			Cobertura Nova						3.154,50
8.1	070051	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	SEDOP	m²	20,01	73,01	91,17	1.824,41
8.2	070058	SEDOP	Cobertura - telha plan	SEDOP	m²	20,01	49,81	62,20	1.244,68
8.3	070287	SEDOP	Cumeieira de barro	SEDOP	M	2,50	18,61	23,24	58,10
8.4	070241	SEDOP	Encalçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	SEDOP	M	2,50	8,75	10,93	27,32
9			Forro						5.006,07
9.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	SEDOP	m²	59,76	34,99	43,70	2.611,24
9.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	SEDOP	m²	59,76	32,09	40,07	2.394,82
10			Pisos Banheiro Novo, Sala, Cozinha e Circ.						12.716,78
10.1	130112	SEDOP	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	SEDOP	m²	19,20	44,25	55,26	1.060,98
10.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	SEDOP	m²	101,32	24,38	30,45	3.084,76
10.3	130119	SEDOP	Lajota ceramica - PEI IV - (Padrão Médio)	SEDOP	m²	101,32	67,74	84,59	8.571,03
11			Revestimento Banheiro Novo e Cozinha						9.557,10
11.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m²	56,24	7,51	9,38	527,45
11.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m²	56,24	30,46	38,04	2.139,28
11.3	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	SEDOP	m²	90,72	60,82	75,95	6.890,37
12			Pintura						8.323,48
12.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	SEDOP	m²	230,39	28,93	36,13	8.323,48
13			Instalações Hidrossanitárias						4.802,46
13.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	SEDOP	Pt	7,00	287,32	358,81	2.511,64
13.2	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	SEDOP	Pt	7,00	262,06	327,26	2.290,82
14			Instalações Elétricas						3.580,61
14.1	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	SEDOP	Pt	13,00	154,80	193,31	2.513,09
14.2	170333	SEDOP	Interruptor 1 tecla paralelo (s/fiação)	SEDOP	UN	3,00	14,93	18,64	55,93
14.3	170514	SEDOP	Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 16W (sem fiação)	SEDOP	UN	10,00	76,61	95,67	956,71
14.4	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	SEDOP	UN	3,00	14,65	18,29	54,88
15			Louças , Acessórios e Metais						2.334,99
15.1	190401	SEDOP	Mictorio individual em louça c/ acessorios	SEDOP	UN	1,00	522,74	652,80	652,80
15.2	190375	SEDOP	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	SEDOP	UN	2,00	431,82	539,26	1.078,51
15.3	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	SEDOP	UN	1,00	21,05	26,29	26,29
15.4	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	SEDOP	UN	1,00	462,36	577,39	577,39
16			Serviços Complementares						2.633,41
16.1	090071	SEDOP	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	SEDOP	m²	4,80	200,13	249,92	1.199,63
16.2	180349	SEDOP	Fossa septica pre-moldada cap= 10 pessoas	SEDOP	UN	1,00	1.148,13	1.433,78	1.433,78

17	Muro e Portão								38.419,27
17.1	260652	SEDOP	Muro em alvenaria,rebocado e pintado 2 faces(h=2.50m)	SEDOP	M	63,20	461,07	575,78	36.389,56
17.2	090068	SEDOP	Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	SEDOP	m²	7,50	216,71	270,63	2.029,71
18	Serviços Finais								848,56
18.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	m²	150,00	4,53	5,66	848,56
19	Administração Local								4.545,13
19.1	00000014	Próprio	Engenheiro e Encarregado - Escola Severino Simplicio	SEDI -	und	1,00	3.639,60	4.545,13	4.545,13
Total Geral									109.216,93