

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		REFORMA DA ESCOLA				81.629,14	94,76
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				10.470,93	12,85
01.01.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	298,46	1.790,76	2,22
01.01.002	0003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, inclui ndo roçagem e queima	m2	2.746,89	3,16	8.680,17	10,63
01.02		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES				5.749,24	7,03
01.02.001	0016/ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concr eto - Rev 01	m2	42,92	18,85	809,04	0,99
01.02.002	0017/ORSE	Demolição de reboco	m2	51,44	6,38	328,19	0,40
01.02.003	10963/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem rev estimento (CANTEIRO)	m3	2,35	18,09	42,51	0,05
01.02.004	0022/ORSE	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	176,48	14,45	2.550,14	3,12
01.02.005	7725/ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou e scovação) (textura)	m2	128,86	5,12	659,76	0,81
01.02.006	0012/ORSE	Demolição de forros	m2	139,69	5,80	810,20	0,99
01.02.007	0038/ORSE	Remoção de calha de zinco	m	7,60	7,64	58,06	0,07
01.02.008	2095/ORSE	Remoção de vaso sanitário	un	3,00	9,36	28,08	0,03
01.02.009	0040/ORSE	Remoção de luminária	un	20,00	8,89	177,80	0,22
01.02.010	0031/ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	1,26	11,57	14,58	0,02
01.02.011	7224/ORSE	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	un	2,00	29,91	59,82	0,07
01.02.012	0026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	12,78	12,78	163,33	0,20
01.02.013	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	57,51	0,83	47,73	0,06
01.03		ELEVAÇÃO				1.063,26	1,30
01.03.001	8177/ORSE	Execução de GRAPA com barra de aço CA-50 d=1/4", para am arração de alvenarias de tijolo em pilares de concreto a rmado	un	20,00	7,05	141,00	0,17
01.03.002	10912/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa AC-1, junta=2cm (CANTEIRO)	m2	15,69	58,78	922,26	1,13
01.04		COBERTURA				9.876,78	12,10
01.04.001	0263/ORSE	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo canal comum , Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m2	216,27	42,70	9.234,73	11,31
01.04.002	0305/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	7,60	84,48	642,05	0,79
01.05		REVESTIMENTO				10.728,89	13,14
01.05.001	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	31,38	4,81	150,94	0,18
01.05.002	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	33,63	22,87	769,12	0,94
01.05.003	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	49,19	25,29	1.244,02	1,52
01.05.004	7593/ORSE		m2	203,22	40,59	8.248,70	10,11

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.05.005	11368/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, E lizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/ar gamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regulização de base ou emboço	m2	6,23	50,74	316,11	0,39
01.06		PAVIMENTAÇÃO				1.269,57	1,56
01.06.001	11702/ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	42,92	29,58	1.269,57	1,56
01.07		FORRO				4.176,73	5,12
01.07.001	4449/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	139,69	29,90	4.176,73	5,12
01.08		ESQUADRIAS				5.225,44	6,40
01.08.001	1797/ORSE	Revisão de esquadria de madeira	m2	32,21	57,48	1.851,43	2,27
01.08.002	1859/ORSE	Revisão de esquadria de ferro	m2	13,41	68,57	919,52	1,13
01.08.003	90828/SINAPI	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 80x210cm fixado com pregos, padrão médio - fornecimento e instalação . af_08/2015	un	1,00	27,01	27,01	0,03
01.08.004	8729/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.60 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	1,00	745,44	745,44	0,91
01.08.005	8703/ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado com quadro de DN 2", e barras verticais de DN 1 1/2" a cada 10cm	m2	3,84	438,03	1.682,04	2,06
01.09		PINTURA				24.711,58	30,26
01.09.001		INTERNA				5.270,62	6,45
01.09.001.001	2285/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta a PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	243,19	12,23	2.974,21	3,64
01.09.001.002	2278/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	182,23	8,37	1.525,27	1,87
01.09.001.003	2283/ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2	60,96	12,65	771,14	0,94
01.09.002		EXTERNA				4.513,70	5,53
01.09.002.001	2287/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta a PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	190,75	12,14	2.315,71	2,84
01.09.002.002	2279/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	108,04	10,66	1.151,71	1,41
01.09.002.003	2283/ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2	82,71	12,65	1.046,28	1,28
01.09.003		ESQUADRIAS				6.431,15	7,87
01.09.003.001	2311/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	220,96	21,81	4.819,14	5,90
01.09.003.002	2310/ORSE	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	80,52	20,02	1.612,01	1,97

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.09.004		MURO				8.496,11	10,41
01.09.004.001	2283/ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica (FRONTAL)	m2	250,26	12,65	3.165,79	3,88
01.09.004.002	2285/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta a PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	435,84	12,23	5.330,32	6,53
01.10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				3.557,57	4,37
01.10.001	0624/ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	20,00	19,98	399,60	0,49
01.10.002	0627/ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	12,00	14,86	178,32	0,22
01.10.003	0631/ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	pt	6,00	12,13	72,78	0,09
01.10.004	3729/ORSE	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, con jugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4 x2	un	3,00	21,44	64,32	0,08
01.10.005	12235/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	360,65	360,65	0,44
01.10.006	0338/ORSE	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	330,78	330,78	0,41
01.10.007	0673/ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	un	16,00	79,41	1.270,56	1,56
01.10.008	97605/SINAPI	Luminária arandela tipo meia-lua, para 1 lâmpada led - fornecimento e instalação. af_11/2017	un	4,00	64,62	258,48	0,32
01.10.009	3797/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	64,00	5,26	336,64	0,41
01.10.010	0353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	32,00	8,92	285,44	0,35
01.11		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				1.178,83	1,44
01.11.001	1204/ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	7,00	19,87	139,09	0,17
01.11.002	1680/ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	7,00	28,43	199,01	0,24
01.11.003	3672/ORSE	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	2,00	27,89	55,78	0,07
01.11.004	7174/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha popular, ELIZABETH ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de descida de embutir e engate plástico	un	3,00	261,65	784,95	0,96
01.12		DIVERSOS				3.620,32	4,43
01.12.001	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.504,27	1.504,27	1,84
01.12.002	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	216,27	1,71	369,82	0,45
01.12.003	2387/ORSE	Quadro escolar em fórmica branca com moldura	m2	3,60	267,62	963,43	1,18
01.12.004	98546/SINAPI	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018	m2	10,30	76,00	782,80	0,96
02		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				4.517,00	5,24
02.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				4.517,00	100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

- CNPJ : 13.104.740/0001-10

REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ARTUR BARBOSA DE GOIS

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00005

BDI: 23,54%

Ref: Setembro/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.01.001	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	25,00	84,74	2.118,50	46,90
02.01.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	50,00	47,97	2.398,50	53,10
Importa o presente orçamento em : (oitenta e seis mil, cento e quarenta e seis reais e quatorze centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				86.146,14