

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRACA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

INFORMACOES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Desc Empreendimento: MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL N° IRENE TAVARES

Prof. Resp.: ENG CIVIL THAISA

Operador Resp: orse

Referência: Outubro/2022-1

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

Prazo de Execução: 01 MESES
 Encargo.: CALCULADO 111,51008
 B.D.I.: CALCULADO 23,54008

01	MANUTENÇÃO	OTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M²	(%)
	BAIRRO BANANEIRAS,					
	ITABAIANA-SE	1	9.757,11	9.757,11	9.757,11	95,07

02	EQUIPE DIRIGENTE					
	BAIRRO BANANEIRAS,					
	ITABAIANA-SE		505,85	505,85	505,85	4,93

Imposta de Prestação de Serviços (Instituto de Taxação de Itabaiana-SE) - Valor Total do Empreendimento: 10.262,96

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Thaisa Lima Santos
 Eng.º CIVIL - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE

CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M^a IRENE TAVARES

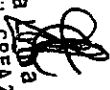
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

BDI: 23,54%

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	MANUTENÇÃO				9.757,11	95,07
01.01	MANUTENÇÃO				9.757,11	100,00
01.01.001	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento, af 12/2017	m2	105,85	1,79	189,47	1,94
01.01.002	Forro de pvc, em águas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (petris em PVC) marca Arátexos ou similar, instalado 2 Rev 06/10/2021	m2	105,85	77,52	7.546,80	77,86
01.01.003	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	6,00	80,83	484,98	4,97
01.01.004	Vaso sanitário convencional, linha infantil, 08254, CERITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA-SP13 ou similar,anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	2,00	737,98	1.475,96	15,13
01.01.005	Remoção de vaso sanitário	un	14,44	28,88	505,95	0,30
02	EQUIPE DIRIGENTE				505,85	100,00
02.01	EQUIPE DIRIGENTE				505,85	100,00
02.01.004	Engenheiro civil de obra-junior, com encargos complementares.	h	125,71	188,57	37,20	
02.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	52,88	317,28	62,72	
Imposto O Presente Orçamento					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO	10.262,98
Adesão em 12 parcelas de 843,58 (noventa e quatro reais e cinquenta e oito centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO	10.262,98


Thaisa Maria Santos
 Eng. Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

ITEM	SERVICO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNID	CUSTO TOTAL	%
01	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO				7.898,19	95,07
01.01	97640/SINAPI	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de for na manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m2	105,85	1,45	153,48	1,94
01.01.002	44494/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclu sive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Aráfor ros ou similar, instalado Rev.06.10/2021	m2	105,85	57,95	6.134,01	77,66
01.01.003	2052/ORSE	Caixa de descarga de sobrepor completa outros ou similar	un	6,00	65,43	392,58	4,97
01.01.004	2072/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CEIR E ou similar, inclusive assento, sanitário infantil, conj unto de fixação DECA-SP13 ou similar, anel de vedação, t ubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	2,00	597,37	1.194,74	15,13
01.01.005	2095/ORSE	Remoção de vaso sanitário	un	2,00	11,69	23,38	0,30
02	EQUIPE DIRIGENTE	EQUIPE DIRIGENTE				409,44	4,93
02.01	50771/SINAPI	Engenheiro civil de obra jungr. com encargos complementa res.	h	1,50	101,76	152,64	37,28
02.01.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	6,00	42,80	256,80	62,72
Imposta o presente orçamento em				CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO: 8.307,63			
Votos, tributos, encargos e selos, taxas, despesas e despesas em geral							

Thaisa Lima Santos
 Eng^a Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO


Cod. Empreendimento: 00029

BDI: 23,54%

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	1º MES		VACON	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR
			(%)	VALOR					
01	MANUTENÇÃO	9.757,11	100,00	9.757,11					
01.01	MANUTENÇÃO	9.757,11	100,00	9.757,11					
02	EQUIPE DIRIGENTE	505,85	100,00	505,85					
02.01	EQUIPE DIRIGENTE	505,85	100,00	505,85					
TOTAL SIMPLES		10.262,96	100,00	10.262,96					
TOTAL ACUMULADO		10.262,96	100,00	10.262,96					


Thaisa Lima Santos
 Eng. Civil - CREA 271739/1991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

ORSP - Oramento de Obras de Engenharia

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M^ª IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTE TOTAL	
02072/DRSE	un	1			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTE TOTAL
00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SPI3 ou similar	rj	1,0000	27,90	27,90
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,8014	22,80	8,03
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5600	0,20	0,11
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabe	un	0,0002	31,50	0,01
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0022	23,08	8,05
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	175,63	1,05
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0008	60,80	0,05
10593 /ORSE	Fraio simples 30cm	un	0,0002	19,57	0,00
06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un	1,0000	4,00	4,00
10592 /DASE	Lima chata 12"	un	0,0002	34,48	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02
11786 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) infantil, sifonado, de louca branca, (sem assento)	un	1,0000	400,83	400,83
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85	0,01
11761 /SINAPI	Assento vase sanitario infantil em plastico branco	un	1,0000	76,50	76,50
06130 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitarie	un	1,0000	9,26	9,26
02370 /ORSE	Vale transporte	un	0,3190	4,50	1,44
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0100	4,90	0,09
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000	31,36	0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amazela ou azul)	un	0,0008	16,83	0,01
12893 /SINAPI	Beta de seguranga com biqueira de ace e colarinho acolchoado	par	0,0032	62,16	0,20
12892 /SINAPI	Luva rapa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par	0,0092	11,65	0,11
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 x 60 l, pneu com camara	un	0,0004	207,00	0,08
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranga aba frontal com suspensao de polietilene, sem jugular (classa b) MÃO-DE-OBRA (111,518)	un	0,0028	12,95	0,03
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (herista)	h	2,0000	6,93	29,32
06111 /SINAPI	Servente de obras SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	2,0800	6,00	25,38
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48
10362 /ORSE	Sigure de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23

E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

Thaísia Lima Santos
 Eng^ª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M^ª IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02072/DRSE	un	1						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	25,86	MATERIAL	539,92	CUSTO TOTAL	597,37	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,51008)	28,84	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 8)	140,62	737,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
M 00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SPI3 ou similar	cj	1,0000					
M 00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5600					
M 02305 /ORSE	Tube de ligação em PVC para vaso sanitário, acabamento cromado, CIPLA ou similar	un	1,0000					
M 06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitarie	un	1,0000					
M 06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	un	1,0000					
M 11761 /SINAPI	Assento vase sanitario infantil em plastico branco	un	1,0000					
M 11786 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) infantil, sifonado, de leuca branca, (sem assento)	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,0000					
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	2,0000					
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (herista)	h	2,0000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	2,0000					

CÓDIGO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02077/SINAPI	h	1						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37372 /SINAPI	Exames - herista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0080	0,06	0,06			
43486 /SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,66	0,66			
43462 /SINAPI	Perzamentos - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
82706 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (111,518) Engenheiro civil da obra junier	h	1,0120	46,82	100,22			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	47,38	MATERIAL	1,34	CUSTO TOTAL	101,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,51008)	52,84	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 8)	23,92	125,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar								

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ : 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00029

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	UNID
98777/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h 1,8800
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h 1,0800
M 43462 / SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43486 / SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
D 95402 / SINAPI	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra junior (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h 1,0000

CÓDIGO	Mestre de obras com encargos complementares	UNID				
04069/SINAPI		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
43463 / SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,10	0,10	
43487 / SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,08	1,08	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,8800	0,81	0,81	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04069 / SINAPI	Mestre de obras	h	1,0172	18,94	40,75	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
MÃO-DE-OBRA		19,27	MATERIAL	2,05	CUSTO TOTAL	42,80
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	21,48	SERV. TERCEIRO	0,08
					ADI (23,5400 %)	10,08
						52,88
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD		
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,0000		
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,0000		
M 43463 / SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,0000		
M 43487 / SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,0000		
D 95405 / SINAPI	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista	h	1,0000	1,0000		
P 04069 / SINAPI	Mestre de obras	h	1,0000	1,0000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Thaisa Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

RptRelacaoComposicoesEmpForm

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ : 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00029

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra junior (encargos complementares) - horista	UNID				
95402/SINAPI		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL				
02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h 0,0120	46,82 1,19			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
MÃO-DE-OBRA		0,56	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,19
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,63	SERV. TERCEIRO	0,00
					ADI (23,5400 %)	0,28
						1,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD		
P 02706 / SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h	0,0120	0,0120		

CÓDIGO	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista	UNID				
95405/SINAPI		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL				
04069 / SINAPI	Mestre de obras	h 0,0172	18,94 0,69			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
MÃO-DE-OBRA		0,33	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,69
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,36	SERV. TERCEIRO	0,00
					ADI (23,5400 %)	0,16
						0,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD		
P 04069 / SINAPI	Mestre de obras	h	0,0172	0,0172		

CÓDIGO	Curso de capacitação para montador de estruturas metálicas (encargos complementares) - horista	UNID				
95344/SINAPI		h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL				
44497 / SINAPI	Montador de estruturas metálicas horista	h 0,0094	7,46 0,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
MÃO-DE-OBRA		0,07	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,15
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,08	SERV. TERCEIRO	0,00
					ADI (23,5400 %)	0,04
						0,19
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD		
P 44497 / SINAPI	Montador de estruturas metálicas horista	h	0,0094	0,0094		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

ORSE = Orçamento de Obras de Serviço

Página 8

RptRelacaoComposicoesEmpForm

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ : 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00029

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista	UNID
95344/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	UNID								
95378/SINAPI		h								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,518)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,0172	6,00	0,22					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,12	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,22			
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,51004)	0,12	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400%)	0,05	PREÇO TOTAL	10,27
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD							
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,0172							

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador	UNID			
10594/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
12092/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00	0,00
10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
12094/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12893/SINAPI	Sota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	60,00	0,02
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	31,36	0,01
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	22,80	0,02
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	21,96	0,01
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	23,00	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de obras de Serviço

Página 5

RptRelacaoComposicoesEmpForn

Thaísa Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ : 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00029

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador	UNID								
10594/ORSE		h								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
10593/ORSE	Prato simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00					
02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29					
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	34,48	0,00					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51					
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12					
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,98	CUSTO TOTAL	3,67			
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,51004)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400%)	0,86	PREÇO TOTAL	4,53
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD							
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018							
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015							
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000							
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0654							
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001							
M 10593/ORSE	Prato simples 30cm	un	0,0001							
N 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0045							
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018							
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011							
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007							
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006							
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004							
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004							
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curta (punho *7* cm)	par	0,0023							
M 12893/SINAPI	Sota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008							
M 12094/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002							
M 12095/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006							
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0045							

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE = Orçamento de obras de Serviço

Página 10

RptRelacaoComposicoesEmpForn

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO, CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00029

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares -- Encanador	UNID
10554 /ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0084
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Saguado de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID			
10550 /ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11264 /ORSE	Marrata de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,80
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,8002	16,83	0,00
04174 /DRSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
04722 /DRSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,8002	40,80	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	0,05
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,58	0,00
11243 /DRSE	Martelo sem unha	un	0,0001	27,50	0,00
10789 /ORSE	Nival de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0081	327,80	8,03
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0007	9,85	0,01
11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,95	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,65	0,03
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pc	8,0088	6,00	0,00
10492 /DRSE	Cesta Básica	un	8,8845	165,00	0,74
00158 /ORSE	Almoça (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
02378 /DRSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
14761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

Thaísia Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00029

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares -- Pedreiro	UNID			
10550 /ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0084	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
MÃO DE OBRA	0,08	MATERIAL	2,97	CUSTO TOTAL	3,65
EQUIPAMENTO	0,00	SERV. TERCEIRO	90,69	PREÇO TOTAL	132,42
BDI (23,5400%)					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
M 00158 /ORSE	Almoça (Participação de empregador)	un	0,1018		
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pc	8,0088		
N 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654		
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005		
M 04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004		
M 10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2.00m (para pedreiro)	un	0,8002		
M 10789 /ORSE	Nival de bolha de madeira	un	0,0002		
M 10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001		
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001		
M 11245 /ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,0007		
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0007		
M 11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0081		
M 11264 /ORSE	Marrata de 1/2 kg com cabo	un	0,0002		
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004		
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		
N 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	8,0008		
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,8002		
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006		
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550 /ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,8084
S 10362 /ORSE	Seguro da vida e acidente em grupo	un 0,8845

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID			
10549 /ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
18492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	8,74
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,83	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	62,16	8,05
00158 /DRSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
04729 /DRSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0881	31,50	D,88
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao da polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0806	12,95	D,81
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa da couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0823	11,65	0,83
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	175,63	0,26
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	8,0882	207,00	0,04
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00
10708 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0062	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
02378 /ORSE	Vale transporta	un	0,0941	4,50	8,42
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
18362 /DRSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	308,00	0,12

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,07	CUSTO TOTAL	3,76	PREÇO TOTAL	4,65
EQUIPAMENTO	0,00	ENC (111,51088)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,49	BDI (23,54004)	0,89	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 Página 13
 R\$ Relação Composições Emp. Por

Thaisa Lima Santos
 Eng. Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Nucleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Nº IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549 /ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0941
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un 0,0083
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un 8,0001
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
M 10708 /ORSE	Pá quadrada	un 0,0882
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un 0,0802
M 12892 /SINAPI	Luva raspa da couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un D,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao da polietileno, sem jugular (classe b)	un 8,8006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10517 /DRSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 8,8004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 8,8045

CÓDIGO	Montador de estruturas metálica com encargos complementares	UNID			
88278 /SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horlista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,76	0,76
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horlista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01
37370 /SINAPI	Alimentacao - horlista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28	2,28
37373 /SINAPI	Seguro - horlista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06
37371 /SINAPI	Transporte - horlista (coletado caixa)	h	1,8000	0,70	0,70
37372 /SINAPI	Exames - horlista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81
44497 /SINAPI	Montador de estruturas metalicas horlista	h	1,0094	7,46	15,93

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	7,53	MATERIAL	4,62	CUSTO TOTAL	20,55	PREÇO TOTAL	
----------------------	-------------	------	----------	------	-------------	-------	-------------	--

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 Página 14
 R\$ Relação Composições Emp. Por

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Mª IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	Montador de estrutura metálica com encargos complementares						UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	8,48	SERV. TERCEIRO	0,88	BDI (23,548%)	25,39
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000				
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000				
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000				
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000				
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000				
M 43408 / SINAPI	Epi - familia operadoc escavadeira - hecista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000				
O 95344 / SINAPI	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista	h	1,0880				
P 44497 / SINAPI	Montador de estruturas metálicas horista	h	1,8000				

CÓDIGO	Servente com encargos complementares						UNID
88316 / SINAPI							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,8000	0,70	0,70		
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28	2,28		
43491 / SINAPI	Epi - familia sorvente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	1,15	1,15		
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81		
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06		
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia serventa - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,56	0,56		
NÃO-DE-OBRA (111,51%)							
D6111 / SINAPI	Sarvente de obras	h	1,0172	6,08	12,91		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,10	MATERIAL	5,56	CUSTO TOTAL	18,47
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	6,81	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,548%)	4,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000				
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,8000				
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, A = Serviço Auxiliar
 ONSA - Orçamento de Obras de Serviço - Página 13 de 15

Thaise Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL Mª IRENE TAVARES

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00029

Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares						UNID
88316 / SINAPI							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0080				
M 43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,8800				
M 43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0080				
O 95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	1,0080				
P 06111 / SINAPI	Sarventa de obras	h	1,8080				

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE

CNPJ : 13.104.740/0001-10

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Outubro/2022-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 00029 - MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M^a IRENE TAVARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	PERC.
01	AC - Administração Central	%	4,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,80%
03	R - Risco	%	1,27%
04	DE - Despesas Financeiras	%	1,23%
05	L - Lucro	%	7,40%
06	I - TRIBUTOS		6,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	3,00%
TOTAL DO BDI:			23,54%


$$BDI = \left[\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} - 1 \right] \times 100$$


Thaisa Fogaça Santos
 Eng^a Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA
 Cod. Empreendimento: 00029
 MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M^{te} IRENE TAVARES
 Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ : 13.104.740/0001-10

ITEM	UNID.	FORMULA	VALOR TOTAL
A			
Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			
A01		Previdência Social - INSS	36,80
A02		SESI	20,00
A03		SENAI	1,50
A04		INCRA	0,20
A05		SEBRAE	0,60
A06		Salário Educação	2,50
A07		Seguro Contra Acidentes do Trabalho	3,00
A08		FGTS	8,00
A09		SECONCI-SE	0,00
B			
Encargos Trabalhistas			
B01		Auxílio Enfermidade	16,65
B02		Décimo Terceiro salário	0,66
B03		Licença Paternidade	8,33
B04		Faltas Justificadas	0,06
B05		Acidentado Trabalho	0,56
B06		Férias Gozadas	6,94
B07		Salário Maternidade	0,02
C			
Encargos Indenizatórios			
C01		Aviso Prévio Indenizado	9,98
C02		Aviso Prévio Trabalhado	5,87
C03		Férias Indenizadas	0,09
C04		Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,35
C05		Indenização Adicional	2,56
D			
Incêndias ou Efeitos			
D01		Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,31
D02		Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	6,46
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA			99,99%


Thaísa de Azevedo Santos
 Eng. Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

VILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA
 Cod. Empreendimento: 00029
 MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M^o IRENE TAVARES
 Ref: Outubro/2022-1 Moeda: R\$

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
 PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE
 CNPJ: 13.104.740/0001-10

ITEM	UNIC	FORMULA	VALOR TOTAL
A ENCARGOS INSTITUCIONAIS			
A1		PREVIDENCIA SOCIAL - INSS	36,80
A2		SESI	1,50
A3		SENAR	1,00
A4		INCRA	0,20
A5		SEBRAE	0,60
A6		SALARIO EDUCACAO	2,50
A7		SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8		FGTS	8,00
A9		SECUNCI-SE	0,00
B ENCARGOS TRABALHISTAS			
B1		REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	44,84
B10		FERIADOS	17,86
B2		AUXILIO ENFERMIDADE	3,93
B3		DECIMO-TERCEIRO SALARIO	0,85
B4		LICENCA PATERNIDADE	10,82
B5		FALTAS JUSTIFICADAS	0,07
B6		DIAS DE CHUVAS PONTE SINAPI	0,72
B7		AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,45
B8		FERIAS GOZADAS	0,10
B9		SALARIO MATERNIDADE	9,01
C		ENCARGOS INDEMNIZATORIOS	0,03
C1		AVISO PREVIO INDEMNIZADO	12,95
C2		AVISO PREVIO TRABALHADO	4,76
C3		FERIAS INDEMNIZADAS	0,11
C4		DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	4,35
C5		INDEMNIZACAO ADICIONAL	3,33
D		INCIDENCIAS OU EFEITOS	0,40
D1		REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	16,92
D2		REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDEMNIZADO	16,50
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL			115,90

Thaís L. S. Santos
 Eng.ª Civil - CREA 211739/1994
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

PREFEITURA MUNICIPAL DE TABAIANA

PRAÇA FAUSTO GARDOSO - CENTRO, TABAIANA - SEC. INP. 13.164.740/0061-10
 Emprego nº 000029 - MANUTENÇÃO ESCOLA MUNICIPAL M. IRENE FAVARES

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.
01.01	MANUTENÇÃO		
01.01.001	Remoção de forros de drywall, pvc e fibronineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	2 salas = 105,85m²
01.01.002	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	2 salas = 105,85m²
01.01.003	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	6 unidades
01.01.004	Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	2 unidades
01.01.005	Remoção de vaso sanitário	un	2 unidades
02.01	EQUIPE DIRIGENTE		
02.01.001	Engenheiro civil de obra Junior com encargos complementares.	h	1,50 h
02.01.002	Mestre de obras com encargos complementares.	h	6 h

Prefeitura Municipal de Tabaiana
 Thaisa Lima Santos
 Engenheira Civil
 CREA/SE 2717391991
 Coordenadora de Núcleo