



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023 BDI : 26,24% L.S. Hora: 116,32% L.S. Mês: 72,58%	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO		IOPEs	2023/05	07/2023
LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)		SETOP	2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023
			SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	

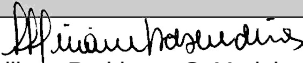
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						1.400,69	1.768,21
1.1	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	1,50	271,21	342,38	406,82	513,57
1.2	017361	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL DE ENTULHO ATÉ 60M	SBC	M3	5,52	105,31	132,94	581,31	733,83
1.3	S030304	ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA	SINAPI/IOPEs	M3	5,52	74,74	94,35	412,56	520,81
2		TAPUMES						2.645,28	3.339,27
2.1	98459/1	REMANEJAMENTO DE TAPUME COM MATERIAL REAPROVEITADO. AF_05/2018	SINAPI	M2	99,00	26,72	33,73	2.645,28	3.339,27
3		ESCAVAÇÕES/REATERROS						476,68	601,74
3.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	5,16	45,20	57,06	233,23	294,43
3.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	SINAPI	M2	14,28	6,29	7,94	89,82	113,38
3.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	3,01	51,04	64,43	153,63	193,93
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						16.794,97	21.203,74
4.1	92760/1	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 A 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2022 (AÇO FORNECIDO PELO SESC)	SINAPI	KG	436,10	4,33	5,47	1.888,31	2.385,47
4.2	96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	SINAPI	M2	6,34	232,58	293,61	1.474,56	1.861,49
4.3	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	70,07	152,32	192,29	10.673,06	13.473,76
4.4	96556/1	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BALDE/JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017 (CIMENTO E AREIA FORNECIDOS PELO SESC)	SINAPI	M3	1,28	401,24	506,53	513,59	648,36
4.5	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 (CIMENTO E AREIA FORNECIDOS PELO SESC)	SINAPI	M3	3,56	486,34	613,96	1.731,37	2.185,70
4.6	03.40.70 (E)	ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO COM ADESIVO A BASE DE EPÓXI	SIURB/SINAPI	UN	16,00	12,40	15,65	198,40	250,40
4.7	RO-42426/2	EXECUÇÃO DE FURO EM CONCRETO Ø 12,5MM, PROFUNDIDADE 10CM (SETOP/SINAPI)	SINAPI	UN	16,00	19,73	24,91	315,68	398,56
5		PAREDES E PAINÉIS						8.636,71	10.902,78
5.1	103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021 (CIMENTO E AREIA FORNECIDOS PELO SESC)	SINAPI	M2	94,38	91,51	115,52	8.636,71	10.902,78
6		PINTURAS						4.951,69	6.251,00
6.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	223,25	3,96	5,00	884,07	1.116,25
6.2	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	SINAPI	M2	223,25	18,22	23,00	4.067,62	5.134,75
7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						4.217,68	5.324,16
7.1	016580	A R T TABELA B OBRA OU SERVICO DE ROTINA 6.000,01 ATE 7.500	SBC	UN	1,00	233,94	295,33	233,94	295,33



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%	IOPEs	2023/05	07/2023
LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	L.S. Hora: 116,32%	SETOp	2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023
		L.S. Mês: 72,58%	SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023
			SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (ANDAIME FORNECIDO PELO SESC)	SINAPI	M	66,00	21,69	27,38	1.431,54	1.807,08
7.3	05.039.0010-0	BARREIRA DE PROTEÇÃO, TIPO CONCERTINA, COM DIÂMETRO DE ESPIRAL 300MM, MODELO DUPLO, LÂMINAS DE 30MM COM 54 ESPIRAIS E 22 LÂMINAS POR ESPIRAL, FIO DE 3MM EM AÇO GALVANIZADO, 3 CHIPS POR ESPIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EMOP/SINAPI	M	35,00	72,92	92,05	2.552,20	3.221,75
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							7.871,85	9.937,43
8.1	93572	ENCARREGADO DE OBRAS (SINDUSCON ES CC2023) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,50	5.247,90	6.624,95	7.871,85	9.937,43
								VALOR ORÇAMENTO:	46.995,55
								VALOR BDI TOTAL:	12.332,78
								VALOR TOTAL:	59.328,33


Liliane Rodrigues S. Medeiros
Téc. Orçamentista
CRT 7952337793/ES

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA		DATA : 22/08/2023		L.S. Hora: 116,32%	
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO		BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%	
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	FONTE		VERSÃO		REF.
			IOPES		2023/05		07/2023
			SETOP		2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO		06/2023
SINAPI			2023/07 SEM DESONERAÇÃO		08/2023		
SIURB			2023/01 SEM DESONERAÇÃO		05/2023		
		PRÓPRIA		PRÓPRIA			

1.1. 97627 - DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,92020000	19,51	17,95
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	3,24680000	21,06	68,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:						86,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,28350000	96,62	27,39
TOTAL Material:						27,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63660000	27,52	17,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,57850000	21,28	139,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						157,50
VALOR:						271,21

1.2. 017361 - TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL DE ENTULHO ATÉ 60M (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94900000	21,28	105,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						105,31
VALOR:						105,31

1.3. S030304 - ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I070114	REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA) CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL	IOPES	M3	1,00000000	61,33	61,33
TOTAL Material:						61,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63000000	21,28	13,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,41
VALOR:						74,74

2.1. 98459/1 - REMANEJAMENTO DE TAPUME COM MATERIAL REAPROVEITADO. AF_05/2018 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37940000	26,07	9,89
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56910000	29,58	16,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						26,72
VALOR:						26,72

3.1. 96521 - ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO						
---	--	--	--	--	--	--

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA			DATA : 22/08/2023	L.S. Hora: 116,32%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO			BDI : 26,24%	L.S. Mês: 72,58%
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	FONTE	VERSÃO	REF.	
			IOPES	2023/05	07/2023	
SETOP			2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023		
SINAPI			2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023		
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023		
		PRÓPRIA	PRÓPRIA			

PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08500000	64,68	5,49
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,20800000	144,75	30,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						35,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	27,52	6,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	21,28	3,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,61
VALOR:						45,20

3.2. 101616 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	31,70	0,11
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	38,39	0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	27,52	2,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	21,28	3,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,05
VALOR:						6,29

3.3. 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	21,28	51,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						51,04
VALOR:						51,04

4.1. 92760/1 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 A 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (AÇO FORNECIDO PELO SESC) (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,54	0,76
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,22	0,21
TOTAL Material:						0,97

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023		L.S. Hora: 116,32%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	FORTE	VERSÃO	REF.
			IOPES	2023/05	07/2023
SETOP			2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023	
SINAPI			2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023	
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	19,64	0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	27,32	2,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,41

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (AÇO FORNECIDO PELO SESC)	SINAPI	KG	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Serviço:						0,95
VALOR:						4,33

4.2. 96532 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	31,04	2,32
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,15300000	32,31	4,94
TOTAL Equipamento Custo Horário:						7,26

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	6,46	0,10
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,03100000	23,52	0,72
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,09100000	21,40	1,94
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	25,91	0,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	8,88800000	2,80	24,88
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,46300000	27,66	68,12
TOTAL Material:						96,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19600000	26,07	31,17
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,31800000	29,58	98,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						129,31
VALOR:						232,58

4.3. 92415 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	17,60	3,44
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	6,77	5,31
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	18,40	7,23
TOTAL Equipamento:						15,98

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	6,46	0,06
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	25,91	0,49

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023		L.S. Hora: 116,32%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	FORTE	VERSÃO	REF.
			IOPEs	2023/05	07/2023
SETOP			2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023	
SINAPI			2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023	
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	0,55
-----------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	26,07	5,37
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12500000	29,58	33,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						38,64

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,52500000	185,06	97,15
TOTAL Serviço:						97,15
VALOR:						152,32

4.4. 96556/1 - CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BALDE/JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (CIMENTO E AREIA FORNECIDOS PELO SESC) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,22500000	0,44	0,54
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,42300000	1,21	0,51
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,90600000	27,52	135,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,29600000	21,28	70,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						205,15

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,15000000	169,60	195,04
TOTAL Serviço:						195,04
VALOR:						401,24

4.5. 103669 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (CIMENTO E AREIA FORNECIDOS PELO SESC) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	0,44	0,62
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	1,21	1,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	29,58	72,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	27,52	67,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	21,28	156,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						297,39

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA			DATA : 22/08/2023		L.S. Hora: 116,32%	
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO			BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%	
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)			FONTE		VERSÃO	REF.
					IOPEs		2023/05	07/2023
					SETOP		2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023
SINAPI					2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023		
SIURB		2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023					
PRÓPRIA		PRÓPRIA						

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,10300000	169,60	187,07
TOTAL Serviço:						187,07
VALOR:						486,34

4.6. 03.40.70 (E) - ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO COM ADESIVO A BASE DE EPÓXI (UN)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94300	MARTELETE ROTATIVO 0,8 KW	SIURB	H	0,02100000	29,61	0,62
TOTAL Equipamento:						0,62
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39055	ADESIVO ESTRUTURAL, BI-COMPONENTE, A BASE DE RESINA EPOXI	SIURB	Kg	0,01100000	75,70	0,83
95014	BROCA (COROA + CÁLICE) DENTADA DIAMANTADA - DIÂMETRO=20MM (3/4")	SIURB	Un	0,00250500	322,34	0,81
87050	SOLVENTE PARA MATERIAIS BASE EPÓXI	SIURB	L	0,00100000	39,95	0,04
TOTAL Material:						1,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	27,52	5,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	21,28	4,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,10
VALOR:						12,40

4.7. RO-42426/2 - EXECUÇÃO DE FURO EM CONCRETO Ø 12,5MM, PROFUNDIDADE 10CM (SETOP/SINAPI) (UN)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
EQRO-30654	Compressor de Ar a Diesel capacidade de 250 a 275 pcm	1,00000000	0,9000	0,1000	135,7100	43,6400	126,5030
EQRO-30687	Perfuratriz Manual Pneumática	1,00000000	1,0000	0,0000	1,4000	0,8100	1,4000
TOTAL EQUIPAMENTOS:							127,9030
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,00000000	21,28	42,56	
TOTAL MÃO DE OBRA:							42,56
Custo Horário da Execução:							170,4630
Produção da Equipe:							8,7000
Custo Unitário da Execução:							19,5900
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
MATRO-10562	Broca d=12,5mm,L=10,0cm unid.		unid.	0,02000000	7,00	0,14	
TOTAL MATERIAIS:							0,14
Custo Direto Total:							19,73
VALOR:							19,73

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023		L.S. Hora: 116,32%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	FORTE	VERSÃO	REF.
			IOPEs	2023/05	07/2023
			SETOP	2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023
SINAPI			2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023	
SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023			
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		

5.1. 103318 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (CIMENTO E AREIA FORNECIDOS PELO SESC) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000651	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,60000000	3,49	47,46
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	38,74	0,38
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	5,75	2,41
					TOTAL Material:	50,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	27,52	27,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	21,28	10,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	38,16
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01020000	304,03	3,10
					TOTAL Serviço:	3,10
					VALOR:	91,51

6.1. 88415 - APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS. AF_06/2014 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	12,54	2,00
					TOTAL Material:	2,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05400000	31,05	1,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	21,28	0,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,96
					VALOR:	3,96

6.2. 95626 - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20000000	28,56	5,71
					TOTAL Material:	5,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34400000	31,05	10,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	21,28	1,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,51
					VALOR:	18,22

7.1. 016580 - A R T TABELA B OBRA OU SERVICO DE ROTINA 6.000,01 ATE 7.500 (UN)						
Taxas	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

	COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023		L.S. Hora: 116,32%
	DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%
	LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	FORTE	VERSÃO	REF.
			IOPES	2023/05	07/2023
SETOP			2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO	06/2023	
SINAPI			2023/07 SEM DESONERAÇÃO	08/2023	
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO	05/2023	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		

1007474SBC	A R T TABELA A DO CREA ACIMA DE 15000,01	SBC	UN	1,00000000	233,94	233,94
					TOTAL Taxas:	233,94
					VALOR:	233,94

7.2. 97064 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (ANDAIME FORNECIDO PELO SESC) (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	28,68	14,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	21,28	2,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	16,46
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	SINAPI	MXKM	0,40200000	13,01	5,23
					TOTAL Serviço:	5,23
					VALOR:	21,69

7.3. 05.039.0010-0 - BARREIRA DE PROTEÇÃO, TIPO CONCERTINA, COM DIÂMETRO DE ESPIRAL 300MM, MODELO DUPLO, LÂMINAS DE 30MM COM 54 ESPIRAIS E 22 LÂMINAS POR ESPIRAL, FIO DE 3MM EM AÇO GALVANIZADO, 3 CHIPS POR ESPIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034348	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	SINAPI	M	1,00000000	31,99	31,99
00247	ELETRODO P/SOLDA AÇO (AWS E-7018), IND.P/ESTRUT.RIGIDAS, VASOS PRESSAO, CONST.NAVAIS, ACOS FUND.ACOS DESC.C/DIAM.4MM	EMOP	KG	0,01000000	29,05	0,29
					TOTAL Material:	32,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	30,93	21,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	21,28	14,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	36,55
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19.011.0011-2	MAQUINA DE SOLDA A ARCO,DE 375A,COM MOTOR DIESEL,EXCLUSIVE OPERADOR	EMOP	H	0,06000000	65,11	3,91
19.011.0011-3	MAQUINA DE SOLDA A ARCO,DE 375A,COM MOTOR DIESEL,EXCLUSIVE OPERADOR	EMOP	H	0,01200000	14,68	0,18
					TOTAL Serviço:	4,09
					VALOR:	72,92

8.1. 93572 - ENCARREGADO DE OBRAS (SINDUSCON ES CC2023) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	221,51	221,51
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	215,56	215,56
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	21,49	21,49
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	12,89	12,89



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA		DATA : 22/08/2023	L.S. Hora: 116,32%	
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%		L.S. Mês: 72,58%	
		FONTE	VERSÃO	REF.	
LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)	IOPEs		2023/05	07/2023
		SETOP	2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO		06/2023
		SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO		08/2023
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO		05/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		

TOTAL Encargos Complementares:	471,45
--------------------------------	--------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-770116	ENCARREGADO DE OBRAS MENSALISTA (PISO SINDUSCON/ES CC2023 R\$2.706,17 +72,58% DE ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA SINAPI)	SINDUSCON202	MÊS	1,00000000	4.670,31	4.670,31
TOTAL Mão de Obra:						4.670,31

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	106,14	106,14
TOTAL Serviço:						106,14
VALOR:						5.247,90

Liliane Rodrigues S. Medeiros
Téc. Orçamentista
CRT 7952337793/ES

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023	L.S. Hora: 116,32%
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%	L.S. Mês: 72,58%
LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)		
		FONTE	VERSÃO
		IOPEs	2023/05
		SETOP	2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			REF.
			07/2023
			06/2023
			08/2023
			05/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80
L	LUCRO	7,40
	TOTAL	8,20

	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
R	RISCOS	1,27
	TOTAL	6,50

I	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	TOTAL	8,65

BDI = 26,24%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

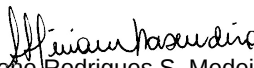
Liliane Rodrigues S. Medeiros
Liliane Rodrigues S. Medeiros
Téc. Orçamentista
CRT 7952337793/ES

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MURO DE FECHAMENTO DO ANTIGO CLUBE VITÓRIA	DATA : 22/08/2023	L.S. Hora: 116,32%
DESCRIÇÃO:	OBRAS DE CONSTRUÇÃO E PINTURA DE 35 METROS LINEARES DE MURO DE FECHAMENTO	BDI : 26,24%	L.S. Mês: 72,58%
LOCAL:	CENTRO DE ATIVIDADES DE VITÓRIA (ANTIGO CLUBE VITÓRIA)		
		FONTE	VERSÃO
		IOPE	2023/05
		SETOP	2023/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/07 SEM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/01 SEM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
		REF.	
			07/2023
			06/2023
			08/2023
			05/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	37,80	37,80
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,92	0,00
B2	FERIADOS	4,31	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO	11,02	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,39	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,56	8,75
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	48,02	18,46
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,83	4,41
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,14	1,62
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,23	2,45
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,49	0,37
	TOTAL	11,83	8,95
D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	18,15	6,98
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,52	0,39
	TOTAL	18,67	7,37

A + B + C + D = 116,32 72,58


 Liliâne Rodrigues S. Medeiros
 Téc. Orçamentista
 CRT 7952337793/ES