

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				10.409,80	2,91
01.01	PESSOAL E EQUIPAMENTOS				9.121,52	87,62
01.01.001	Veículo leve - pick up (97kw)	h	706,00	12,92	9.121,52	87,62
01.02	DIVERSOS				1.288,28	12,38
01.02.001	Refeição - almoço com divisão	un	86,00	14,98	1.288,28	12,38
02	SERVIÇO DE VISTORIA				74.008,25	20,70
02.01	VISTORIA				74.008,25	100,00
02.01.001	Pessoal				32.222,85	43,54
02.01.001.001	Engenheiro civil de obra senior com encargos complementares - Perito	h	165,00	175,10	28.891,50	39,04
02.01.001.002	Tecnico de edificacoes com encargos complementares	h	165,00	20,19	3.331,35	4,50
02.01.002	Equipamentos				41.785,40	56,46
02.01.002.001	Caminhao guindauto 11,5 t (m.benz - l 1620/57 - 184,0 hp)	h	114,00	179,42	20.453,88	27,64
02.01.002.002	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	1.424,00	14,98	21.331,52	28,82
03	ENSAIOS				75.671,51	21,16
03.01	EXECUÇÃO DE ENSAIOS				75.671,51	100,00
03.01.001	Engenheiro civil de obra senior com encargos complementares - Perito	h	214,00	175,10	37.471,40	49,53
03.01.002	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	200,00	140,27	28.054,00	37,07
03.01.003	Servente com encargos complementares	h	234,00	24,36	5.700,24	7,53
03.01.004	Técnico de laboratório com encargos complementares	h	143,00	31,09	4.445,87	5,87
04	ELABORAÇÃO DE PROJETO				81.994,30	22,93
04.01	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE RECUPERAÇÃO E/OU REFORÇO				81.994,30	100,00
04.01.001	Engenheiro civil de obra senior com encargos complementares - Perito	h	268,00	175,10	46.926,80	57,23
04.01.002	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	250,00	140,27	35.067,50	42,77
05	ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERENCIA				29.942,10	8,37
05.01	ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA RECUPERAÇÃO E/OU REFORÇO				29.942,10	100,00
05.01.001	Engenheiro civil de obra senior com encargos complementares - Perito	h	171,00	175,10	29.942,10	100,00
06	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO				34.380,93	9,61
06.01	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA RECUPERAÇÃO				34.380,93	100,00
06.01.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	171,00	147,10	25.154,10	73,17
06.01.002	Tecnico de edificacoes com encargos complementares	h	457,00	20,19	9.226,83	26,83
07	ELABORAÇÃO DE LAUDO				51.150,47	14,32
07.01	ELABORAÇÃO DE LAUDO				51.150,47	100,00
07.01.001	Pessoal				44.032,75	86,08
07.01.001.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	142,00	147,10	20.888,20	40,83
07.01.001.002	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	165,00	140,27	23.144,55	45,25
07.01.002	Equipamentos				6.516,66	12,74
07.01.002.001	Micro computador com de monitor 19", software e ploter	mês	6,00	1.086,11	6.516,66	12,74

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO
Rua Campo do Brito, 335 13 de Julho Aracaju-SE CNPJ
: 13.018.171/0001-90

Elaboração de laudo de vistoria com diagnóstico, determinação de grau de risco de elementos de concreto armado
em SE

Cod. Empreendimento: 08478

BDI: 24,84%

Ref : Dezembro/2023-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
07.01.003	Impressão				601,06	1,18
07.01.003.001	Impressão preto e branco formato A-4 ou Ofício	un	752,00	0,62	466,24	0,92
07.01.003.002	Encadernação em espiral com capas de PVC de 50 a 100 fls	un	18,00	7,49	134,82	0,26
Importa o presente orçamento em : (trezentos e cinquenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e sete reais e trinta e seis centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				357.557,36