

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

ESTUDO DE CONCEPÇÃO E PROJETO PARA RECUPERAÇÃO, AMPLIAÇÃO, INTEGRAÇÃO PARA SAA DE ILHA DAS
 FLORES E BREJO GRANDE-RAPs

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 08834

BDI: 26,44%

Ref : Julho/2023-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	RECURSOS HUMANOS E MATERIAIS				605.073,62	69,09
01.01	RELATÓRIOS DE ANDAMENTO DE PROJETO				605.073,62	100,00
01.01.001	Relatório de Andamento de Projeto nº 01 - RAP 01	un	1,00	60.507,36	60.507,36	10,00
01.01.002	Relatório de Andamento de Projeto nº 02 - RAP 02	un	1,00	60.507,36	60.507,36	10,00
01.01.003	Relatório de Andamento de Projeto nº 03 - RAP 03	un	1,00	121.014,73	121.014,73	20,00
01.01.004	Relatório de Andamento de Projeto nº 04 - RAP 04	un	1,00	121.014,73	121.014,73	20,00
01.01.005	Relatório de Andamento de Projeto nº 05 - RAP 05	un	1,00	121.014,73	121.014,73	20,00
01.01.006	Relatório de Andamento de Projeto nº 06 - RELATÓRIO FINAL	un	1,00	121.014,71	121.014,71	20,00
02	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS				270.659,78	30,91
02.01	ESTUDOS GEOTÉCNICOS				169.539,81	62,63
02.01.001	SONDAGENS				154.012,53	56,90
02.01.001.001	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos - sondagem a percussão - dmt maior que 100 Km de Aracaju	Un	1,00	5.803,60	5.803,60	2,14
02.01.001.002	Sondagem a percussão	m	48,00	178,24	8.555,52	3,16
02.01.001.003	Deslocamento de equipamento de sondagem a percussão, entre furos, em mesma área (distância de 501 até 2000m)	Un	1,00	1.460,38	1.460,38	0,54
02.01.001.004	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos de sondagem por poço de visita e a trado - maior que 100 km de Aracaju	Un	1,00	4.870,47	4.870,47	1,80
02.01.001.005	Sondagem a trado	m	448,00	121,21	54.302,08	20,06
02.01.001.006	Deslocamento de equipamento de sondagem a trado e/ou poço de visita, entre furos na mesma área (Distância de 30 a 100 m)	Un	336,00	235,18	79.020,48	29,20
02.01.002	ESTUDOS DE JAZIDA PARA MATERIAIS DE EMPRÉSTIMO				15.527,28	5,73
02.01.002.001	Sondagem por poço de visita	m	8,00	405,87	3.246,96	1,20
02.01.002.002	Coleta de amostra de solo in loco (para ensaio)	un	8,00	84,77	678,16	0,25
02.01.002.003	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)	un	8,00	255,41	2.043,28	0,75
02.01.002.004	Ensaio - Limite de Atherberg	un	8,00	189,66	1.517,28	0,56
02.01.002.005	Ensaio - Granulometria por peneiramento	un	8,00	189,66	1.517,28	0,56
02.01.002.006	Ensaio - permeabilidade vertical - carga variável	un	4,00	1.631,08	6.524,32	2,41
02.02	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				101.119,97	37,37
02.02.001	Implantação de marco de concreto(coordenadas e cotas altimétricas), com monografia	un	8,00	83,45	667,60	0,25
02.02.002	Execução de levantamento planialtimétrico semicadastral de vias e faixas (largura de 20 m), transporte de RN e desenhos na escala 1:2000	km	9,20	5.255,91	48.354,37	17,87
02.02.003	Levantamento topográfico batimétrico semi-cadastral de áreas até 1 hectare	m2	600,00	0,83	498,00	0,19
02.02.004	Execução de levantamento planialtimétrico semicadastral de áreas, incluindo demarcação da poligonal, transporte de RN e coordenadas, implantação de testemunho e elaboração de desenho na escala 1:500, com curvas de nível de metro em metro	m2	120.000,00	0,43	51.600,00	19,06

Importa o presente orçamento em : VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> 875.733,40
 (oitocentos e setenta e cinco mil, setecentos e trinta e três reais e quarenta centavos)