

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	RECURSOS HUMANOS E MATERIAIS				999.291,05	76,19
01.01	RELATÓRIOS DE ANDAMENTO DE PROJETO				999.291,05	100,00
01.01.001	Relatório de Andamento de Projeto nº 01 - RAP 01	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.002	Relatório de Andamento de Projeto nº 02 - RAP 02	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.003	Relatório de Andamento de Projeto nº 03 - RAP 03	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.004	Relatório de Andamento de Projeto nº 04 - RAP 04	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.005	Relatório de Andamento de Projeto nº 05 - RAP 05	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.006	Relatório de Andamento de Projeto nº 06 - RAP 06	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.007	Relatório de Andamento de Projeto nº 07 - RAP 07	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.008	Relatório de Andamento de Projeto nº 08 - RAP 08	un	1,00	99.929,11	99.929,11	10,00
01.01.009	Relatório de Andamento de Projeto nº 09 - RELATÓRIO FINAL	un	1,00	199.858,17	199.858,17	20,00
02	ESTUDOS GEOTÉCNICOS E SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				312.165,25	23,81
02.01	ESTUDOS GEOTÉCNICOS				139.070,35	44,55
02.01.001	SONDAGENS				123.543,07	39,57
02.01.001.001	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos - sondagem a percussão - dmt maior que 100 Km de Aracaju	Un	2,00	5.803,60	11.607,20	3,71
02.01.001.002	Sondagem a percussão	m	80,00	178,24	14.259,20	4,57
02.01.001.003	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	1,56
02.01.001.004	Sondagem a trado	m	300,00	121,21	36.363,00	11,65
02.01.001.005	Deslocamento de equipamento de sondagem a trado e/ou poço de visita, entre furos na mesma área (Distância de 30 a 100 m)	Un	240,00	235,18	56.443,20	18,08
02.01.002	ESTUDOS DE JAZIDA PARA MATERIAIS DE EMPRÉSTIMO				15.527,28	4,98
02.01.002.001	Sondagem por poço de visita	m	8,00	405,87	3.246,96	1,04
02.01.002.002	Coleta de amostra de solo in loco (para ensaio)	un	8,00	84,77	678,16	0,22
02.01.002.003	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)	un	8,00	255,41	2.043,28	0,65
02.01.002.004	Ensaio - Limite de Atherberg	un	8,00	189,66	1.517,28	0,49
02.01.002.005	Ensaio - Granulometria por peneiramento	un	8,00	189,66	1.517,28	0,49
02.01.002.006	Ensaio - permeabilidade vertical - carga variável	un	4,00	1.631,08	6.524,32	2,09
02.02	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				173.094,90	55,45
02.02.001	Implantação de marco de concreto(coordenadas e cotas altimétricas), com monografia	un	8,00	83,45	667,60	0,21
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	30,00	5.255,91	157.677,30	50,50
02.02.003	Levantamento topográfico batimétrico semi-cadastral de áreas até 1 hectare	m2	10.000,00	0,83	8.300,00	2,67
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	15.000,00	0,43	6.450,00	2,07



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 DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DA ADUTORA SERTANEJA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 08687

BDI: 26,44%

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
Importa o presente orçamento em : (um milhão, trezentos e onze mil, quatrocentos e cinquenta e seis reais e trinta centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>			1.311.456,30	

Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <http://edocsergipe.se.gov.br/consultacodigo> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: EAOG-AYJ9-EYCS-SUKY



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 06/09/2023 é(são) :

- ERASMO GOMES SANTOS JUNIOR - 30/08/2023 17:22:49 (Certificado Digital)