



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO
Autarquia Municipal – Lei de criação Nº792 de 30-03-1967
CNPJ: 27.998.368/0001-47

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO 185 METROS - 6"

LOCAL: LITORÂNEO 02 SÃO MATEUS – ES.

DATA: 25/01/2016

ITEM	SERVIÇO	VALORES DO ITEM		PRAZO EM DIAS
		R\$	%	60 dias
				1.664,94
1	Mobilização/Desmobilização de equipamentos	1.664,94	1,25%	100,00%
				26.950,80
2	Perfuração e Completação 00 a 150 metros (12 1/4)"	26.950,80	20,19%	100,00%
				3.642,00
3	Aluguel de gerador e combustível	3.642,00	2,73%	100,00%
				24.193,64
4	Revestimento Geo Std 150Mm X 04M	24.193,64	18,12%	100,00%
				13.423,65
5	Revestimento Geo Std 150Mm X 04M - Filtros	13.423,65	10,05%	100,00%
				120,71
6	Cap Geo Std 150 Femea	120,71	0,09%	100,00%
				216,23
7	Cap Geo Std 150 Macho	216,23	0,16%	100,00%
				1.391,60
8	GEOPLUS - Viscosificante de alto rendimento em emulsão à base de polímero sintético	1.391,60	1,04%	100,00%
				516,60
9	Bentonita - argila expansiva com retardo de inchamento, não tóxica, agente selante e impermeabilizante para selamento de poços tubulares	516,60	0,39%	100,00%
				42,00
10	HEXA T - FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE LIMPEZA	42,00	0,03%	100,00%
				163,52
11	CELUTROL - Lubrificante CMC (sódio carboximetilcelulose) para fluidos de perfuração	163,52	0,12%	100,00%
				1.574,80
12	Tubo Pn 80 Irrigação 50 Mm 2"	1.574,80	1,18%	100,00%
				131,96
13	Cimento Cpii E 32 50Kg	131,96	0,10%	100,00%
				16.233,12

14	Areia Lavada Peneirada	16.233,12	12,16%	100,00%
				11.637,36
15	TUBO COLETOR PN 125 DE IRRIGAÇÃO DEFOFO 400MM	11.637,36	8,72%	100,00%
				2.425,72
16	Centralizador 154 mm	2.425,72	1,82%	100,00%
				1.560,88
17	Canteiro de serviço e instalação da perfuratriz	1.560,88	1,17%	100,00%
				1.238,55
18	Laje De Proteção Sanitária E Cimentação	1.238,55	0,93%	100,00%
				9.981,93
19	Análise sedimentológica amostras metro a metro, teste de bombeamento esaloando 3 etapas, Cálculo da Curva Característica, Perfil Construtivo e Perfil de Tempo de Perfuração, Vazões Recomendada e Máxima Explotável, Definição dos Níveis Estático e Dinâmico, Especificação de Fluidos de Perfuração e Meio Ambiente e Análise Físico-Química Bacteriológica da Água.	9.981,93	7,48%	100,00%
				16.398,88
20	Serviços de Perfilagem e Geofísica - IEL - Resistividade e SP, GR raios Gama API, BCS Sônico Porosidade	16.398,88	12,28%	100,00%
TOTAL				133.508,89
VALOR DO SERVIÇO EXECUTADO NO MÊS			R\$	133.508,89
PORCENTAGEM %				100,00%
TOTAL GERAL		133.508,89	100%	

Eng.^a Claudia Climerio Lucas Giovanelli
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA
Departamento de Projetos e Obras
SAAE de São Mateus - ES