

JORRA ÁGUA LTDA
TRAV.: DO ASILO III, S/Nº - CENTRO
LAGARTO-SE CEP 494000-000
CNPJ : 05.975.129/0001-39

CARTA-PROPOSTA

A
DESO (DOM/GPMS)

Prezados Senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de Vossas Senhorias a nossa proposta relativa à licitação cujo objeto é Perfuração e manutenção de poços tubulares em diversos municípios do Estado de Sergipe e nos municípios de Itapicuru, Fátima, Heliópolis, Cícero Dantas e Ribeira do Amparo no Estado da Bahia, visando implantar ou reforçar o abastecimento de água no estado de Sergipe, conforme planilha, em anexo, pelo tipo de licitação menor preço global, segundo o regime de empreitada por preço unitário, declarando que:

Executaremos as obras e os serviços objeto da LICITAÇÃO PÚBLICA nº 24/2021, pelo preço de **R\$3.147.620,66 (TRÊS MILHÕES CENTO E QUARENTA E SETE MIL SEISCENTOS E VINTE REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS)**, no prazo de vigência do Contrato e execução dos serviços será de 24 (vinte e quatro) meses, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço pela Diretoria de Operação e Manutenção da DESO; incluído neste, a mobilização, cujo prazo será contado a partir da data da assinatura deste Contrato e recebimento da respectiva Ordem de Serviço a ser emitida pelo Fundo, ao tempo em que, assume inteira responsabilidade por quaisquer atos ou omissões que venham a ser verificados na elaboração da proposta;

Mantemos a proposta pelo prazo mínimo de 120 (cento e vinte) dias consecutivos, contados da data de recebimento dos documentos de habilitação e proposta comercial, aceitando que, ocorrendo recurso de habilitação ou inhabilitação de licitante e suas eventuais impugnações, bem como o julgamento das propostas comerciais e de suas eventuais impugnações, durante o período de seus respectivos julgamentos, o prazo de validade da proposta comercial não correrá, tendo em vista o efeito suspensivo desses recursos;

Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessários à perfeita execução dos serviços, de acordo com as exigências do Edital e de seus Anexos, bem como da fiscalização da DESO.

Banco: Nordeste

Agencia: 146- Lagarto

Conta: 21912-0

Na execução das obras e dos serviços observaremos rigorosamente as especificações técnicas, assumindo desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, com garantia mínima de 02 anos, contados a partir da assinatura do termo de responsabilidade definitiva da Obra, de conformidade com as normas e padrões da DESO.

Em tempo, manifestamos nossa expressa aceitação das condições da referida Licitação e com a emissão de Notas Fiscais e Fatura diretamente à DESO.

Atenciosamente,

Lagarto/SE, 10 de JANEIRO de 2022


Joselmo Fontes Alves
Sócio Administrador

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ : 05.975.129/0001-39

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00002
Desc Empreendimento: PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA
Prof. Resp.: ENG
Operador Resp: orse
Referência: Junho/2021-1

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

Prazo de Execução: 24 MESES
Encargo.: CALCULADO 102,7300%
B.D.I.: CALCULADO 20,7700%

COD	NOME E ENDERECO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M²	(%)
01	SERVIÇOS	1	3.147.620,66	3.147.620,66	147.620,66	100,00

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ==>>> 3.147.620,66

Importa o presente empreendimento a quantia de:
(três milhões, cento e quarenta e sete mil, seiscentos e vinte reais e sessenta e seis centavos)

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO


JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE

CNPJ : 05.975.129/0001-39

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA

Cod. Empreendimento: 00002

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			31,00
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		0,00
A03	SENAT	%		0,00
A04	INCRA	%		0,00
A05	SEBRAE	%		0,00
A06	Salário Educação	%		0,00
A07	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		3,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			15,70
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,67
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,66
B04	Faltas Justificadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Coradas	%		5,97
B07	Salário Maternidade	%		0,03
C	Encargos indenizatórios			11,17
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		4,12
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,98
C05	Indenização Adicional	%		0,31
D	Incidências ou Efeitos			5,19
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		4,87
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,32
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				62,65%

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA ÁGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE
CNPJ : 05.975.129/0001-39

VILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA
Cod. Empreendimento: 00002
PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA
Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			31,00
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		0,00
A3	SENAI	%		0,00
A4	INCRA	%		0,00
A5	SEBRAE	%		0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			43,46
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,86
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,87
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,74
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,07
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,72
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,44
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,11
B8	FÉRIAS GOZADAS	%		7,59
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,03
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			14,39
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,73
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		5,31
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		3,84
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,40
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			13,88
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		13,47
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,41
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				102,73%

JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

8/2

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: * 00002

JORRA ÁGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

BDI: 20,77%

Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS	100 3.147.620,66	100	3.147.620,66	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,86 485.859,18	12,86	485.859,18	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32
01.02	PERFURAÇÕES	31,31 985.344,00	31,31	985.344,00	1,31	41.088,83	1,31	41.088,83	1,31	41.088,83	1,31	41.088,83
01.03	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO	23,86 750.439,16	23,86	750.439,16	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32
01.04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO	30,95 973.780,32	30,95	973.780,32	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63
01.05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA SONDA	1,02 32.198,00	1,02	32.198,00	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66
TOTAL SIMPLES		100,00 3.147.620,66	100,00	3.147.620,66	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76
TOTAL ACUMULADO		100,00 3.147.620,66	100,00	3.147.620,66	8,34	262.511,52	12,51	393.767,28	16,68	525.023,04	20,85	656.278,80

JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

612

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E
BAHIA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00002
BDI: 20,77%

JORRA ÁGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	6º MÊS		7º MÊS		8º MÊS		9º MÊS		10º MÊS	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS	100 3.147.620,66	100	3.147.620,66	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,86 405.859,18	12,86	405.859,18	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32
01.02	PERFURAÇÕES	31,31 985.344,00	31,31	985.344,00	4,17	41.088,83	4,17	41.088,83	4,17	41.088,83	4,17	41.088,83
01.03	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO	23,86 750.439,16	23,86	750.439,16	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32
01.04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO	30,95 973.780,32	30,95	973.780,32	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63
01.05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA Sonda	1,02 32.198,00	1,02	32.198,00	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66
TOTAL SIMPLIFICADO		100,00 3.147.620,66	100,00	3.147.620,66	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76
TOTAL ACUMULADO		100,00 3.147.620,66	100,00	3.147.620,66	25,02	787.534,56	25,02	918.790,32	35,36	1.050.046,08	37,53	1.181.301,84


JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00002
BDI: 20,77%
Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	11º MÊS		12º MÊS		13º MÊS		14º MÊS		15º MÊS	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS	3.147.620,66	100		4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES	405.859,18	12,86		0,54	16.924,32	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32	0,54	16.924,32
01.02	PERFURAÇÕES	985.344,00	31,31		4,17	41.088,83	1,31	41.088,83	1,31	41.088,83	1,31	41.088,83
01.03	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO	750.439,16	23,86		4,17	31.293,32	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32	0,99	31.293,32
01.04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO	973.780,32	30,95		1,29	40.606,63	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63	1,29	40.606,63
01.05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA SONDA	32.198,00	1,02		0,04	1.342,66	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66	0,04	1.342,66
TOTAL SIMPLES		3.147.620,66	100,00		4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76	4,17	131.255,76
TOTAL ACUMULADO		3.147.620,66	100,00		4,17	1.443.813,36	50,04	1.575.069,12	58,78	1.637.380,64	62,50	1.668.536,70

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E
BAHIA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00002
BDI: 20,77%

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	16º MÊS		17º MÊS		18º MÊS		19º MÊS		20º MÊS	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS	100	3.147.620,66	4,17	131.255,76	4,16	130.940,98	4,16	130.940,98	4,16	130.940,98	4,16
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,86	405.859,18	0,54	16.924,32	0,54	16.883,73	0,54	16.883,73	0,54	16.883,73	0,54
01.02	PERFURAÇÕES	31,31	985.344,00	4,17	41.088,83	1,30	40.990,30	1,30	40.990,30	1,30	40.990,30	1,30
01.03	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO	23,86	750.439,16	0,99	31.293,32	0,99	31.218,25	0,99	31.218,25	0,99	31.218,25	0,99
01.04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO	30,95	973.780,32	1,29	40.606,63	1,29	40.509,26	1,29	40.509,26	1,29	40.509,26	1,29
01.05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA SORDA	1,02	32.198,00	0,04	1.342,66	0,04	1.339,44	0,04	1.339,44	0,04	1.339,44	0,04
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	3.147.620,66	4,17	131.255,76	4,16	130.940,98	4,16	130.940,98	4,16	130.940,98	4,16
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	2.147.620,66	100,00	2.100.092,16	77,88	2.231.033,14	75,04	2.361.974,12	79,20	2.492.915,10	82,56


JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00002
BDI: 20,77%

JORRA ÁGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	21º MÊS		22º MÊS		23º MÊS		24º MÊS	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS	3.147.620,66	100		4,16	130.940,98	4,16	130.940,98	4,16	130.941,64
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES	405.859,18	12,86		0,54	16.883,73	0,54	16.883,73	0,44	16.883,95
01.02	PERFURAÇÕES	985.344,00	31,31		4,16		4,16		4,16	
01.03	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO	750.439,18	23,86		1,30	40.990,30	1,30	40.990,30	1,25	40.990,62
01.04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO	973.780,32	30,95		0,99	31.218,25	0,99	31.218,25	1,09	31.218,29
01.05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA SONDA	32.198,00	1,02		1,29	40.509,26	1,29	40.509,26	1,28	40.509,42
					4,16		4,16		4,16	
					0,04	1.339,44	0,04	1.339,44	0,10	1.339,36
					4,16		4,16		4,16	
	TOTAL SIMILARES	3.147.620,66	100,00		4,16	130.940,98	4,16	130.940,98	4,16	130.941,64
	TOTAL ACUMULADO	3.147.620,66	100,00		87,52	1.339.757,04	87,52	1.339.757,04	87,52	1.339.757,04


JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

Handwritten signature
JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ: 05.975.129/0001-39
Empreendimento: 000002 - PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				405.859,18	12,86
01.001	Acompanhamento Técnico p/ Poço até 100m	un	15,00	2.119,19	31.787,85	0,98
01.002	Acompanhamento técnico para poço de 100 a 250m	un	8,00	6.259,71	50.077,68	1,59
01.003	Instalação de perfuratriz rotativa até 100m de profundidade	un	7,00	2.571,41	17.999,87	0,57
01.004	Instalação de perfuratriz rotativa de 100 a 250m de profundidade	un	8,00	7.488,37	59.906,96	1,90
01.005	Instalação de perfuratriz rotoneumática / percussão para poços tubulares de até 150m de profundidade	un	10,00	2.333,07	23.330,70	0,74
01.006	Instalação de Compressor 125psi / 250cfm	un	25,00	767,28	19.182,00	0,61
01.007	Instalação de Compressor de 250psi / 750cfm	un	6,00	1.486,26	8.917,56	0,28
01.008	Instalação de compressor 350 psi/950 cfm	un	12,00	2.707,88	32.494,56	1,03
01.009	Transporte de compressor 125psi / 250 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	2.000,00	13,02	26.040,00	0,83
01.010	Transporte de compressor 250psi / 750 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	600,00	18,35	11.010,00	0,35
01.011	Transporte de compressor 350psi / 950 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	1.200,00	20,89	25.068,00	0,80
01.012	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	3.600,00	27,79	100.044,00	3,18
02	PERFURAÇÕES				965.344,00	31,31
02.001	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12 1/2" - poço até 150m	m	800,00	241,54	193.232,00	6,14
02.002	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12 1/2" - poço de 150 a 250m	m	400,00	331,71	132.684,00	4,22
02.003	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 17 1/2" - poço até 150m	m	100,00	364,36	36.436,00	1,16
02.004	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 14 3/4" - poço até 250m	m	800,00	241,54	193.232,00	6,14
02.005	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn poço até 150m - Percussão	m	800,00	181,16	144.928,00	4,60
02.006	Perfuração em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 6" (poço até 120m)	m	1.200,00	128,02	153.624,00	4,86
02.007	Perfuração em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 8" (poço até 150m)	m	800,00	164,01	131.208,00	4,17
03	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO				750.439,16	23,86
03.001	Revestimento tubo liso aço preto astm em 14"	m	100,00	1.103,40	110.340,00	3,51
03.002	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 200mm	m	300,00	426,81	128.043,00	4,07
03.003	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	300,00	172,10	51.630,00	1,64
03.004	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Stand DN 154mm	m	600,00	134,09	80.454,00	2,56
03.005	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 200mm	m	80,00	622,58	49.806,40	1,58

03.006	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	80,00	423,05	33.844,00	1,08
03.007	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Stand DN 154mm	m	160,00	237,05	37.928,00	1,20
03.008	Redução DN 200 x 150mm PVC, Geomecânico Reforçado	un	10,00	492,40	4.924,00	0,16
03.009	Centralizador em 8"	un	10,00	296,38	2.963,80	0,09
03.010	Centralizador em 6"	un	10,00	277,96	2.779,60	0,09
03.011	Tampa de Poço Cap Macho Stand em 154mm	un	20,00	354,50	7.090,00	0,23
03.012	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 200mm	un	4,00	417,02	1.668,08	0,05
03.013	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 150mm	un	6,00	354,50	2.127,00	0,07
03.014	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Reforçado DN 150mm	un	4,00	354,47	1.417,88	0,05
03.015	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Stand DN 154mm	un	10,00	354,50	3.545,00	0,11
03.016	Pré-Filtro Comum	m3	160,00	1.449,24	231.878,40	7,37
04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO				973.780,32	30,95
04.001	Desenvolvimento com Plunger	h	220,00	223,32	49.130,40	1,56
04.002	Desenvolvimento com Compressor 125psi / 250cfm	h	600,00	223,32	133.992,00	4,26
04.003	Desenvolvimento com Compressor 250psi / 750cfm	h	144,00	428,08	61.643,52	1,96
04.004	Desenvolvimento com compressor 350psi - 950cfm	h	144,00	599,31	86.300,54	2,74
04.005	Hexametáfosfato de potássio etc.	kg	80,00	23,43	1.874,40	0,06
04.006	Ensaio de Vazão com Compressor 125psi / 250cfm	h	800,00	241,54	193.232,00	6,14
04.007	Ensaio de Vazão com Compressor 250psi / 750cfm	h	192,00	428,08	82.191,36	2,61
04.008	Ensaio de vazão com compressor 350psi - 950cfm	h	240,00	632,82	151.876,80	4,83
04.009	Ensaio de vazão com bomba submersa	h	220,00	647,75	142.505,00	4,53
04.010	Análise físico-química de água	un	10,00	588,40	5.884,00	0,19
04.011	Cimentação anelar - poço até 250m	m	160,00	333,53	53.364,80	1,70
04.012	Laje de Proteção do Poço em concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa Inçado e adensado	m3	20,00	589,27	11.785,40	0,37
05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA Sonda				32.198,00	1,02
05.001	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	90,12	18.024,00	0,57
05.002	Pedregulho ou picarra de jazida, ao natural, para base de pavimentacao (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	70,87	14.174,00	0,45
	TOTAL DO ORÇAMENTO				3.147.620,66	100,50


JORRA ÁGUA LTDA
 CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ: 05.975.129/0001-39

Empreendimento: 000002 - PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	%
SERVIÇOS PRELIMINARES						
01	Acompanhamento Técnico p/ Poço até 100m	un	15,00	2.119,19	405.859,19	12,95
01.001	Acompanhamento Técnico para poço de 100 a 250m	un	8,00	6.255,71	50.077,63	1,59
01.002	Instalação de perfuratriz rotativa até 100m de profundidade	un	7,00	2.571,41	17.999,87	0,57
01.003	Instalação de perfuratriz rotativa de 100 a 250m de profundidade	un	8,00	7.498,37	59.906,96	1,90
01.004	Instalação de perfuratriz rotoneumática / percussão para poços tubulares de até 150m de profundidade	un	10,00	2.333,07	23.330,70	0,74
01.005	Instalação de Compressor 125psi / 250cfm	un	25,00	763,28	19.182,00	0,61
01.006	Instalação de Compressor de 250psi / 750cfm	un	6,00	1.486,26	8.917,56	0,28
01.007	Instalação de compressor 350 psi/650 cfm	un	12,00	2.707,88	32.494,56	1,03
01.008	Transporte de compressor 125psi / 250 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	2.000,00	13,02	26.040,00	0,83
01.009	Transporte de compressor 250psi / 750 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	600,00	18,35	11.010,00	0,35
01.010	Transporte de compressor 350psi / 950 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	1.200,00	20,89	25.068,00	0,80
01.011	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	3.600,00	27,79	100.044,00	3,18
01.012	PERFURAÇÕES				886.344,00	31,31
02	Perfuração rocha sedimentar / camadas inconsolidadas dn	m	800,00	241,54	193.232,00	6,14
02.001	12.1/2" - poço até 150m	m	400,00	331,71	132.884,00	4,22
02.002	Perfuração rocha sedimentar / camadas inconsolidadas dn	m	100,00	364,35	36.436,00	1,16
02.003	17.1/2" - poço até 150m	m	800,00	241,54	193.232,00	6,14
02.004	Perfuração rocha sedimentar / camadas inconsolidadas dn 10" - poço até 150m - Percussão	m	800,00	181,16	144.928,00	4,60
02.005	Perfuração em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 6" (poço até 120m)	m	1.200,00	128,02	153.624,00	4,88
02.006	Perfuração em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 8" (poço até 150m)	m	800,00	164,01	131.208,00	4,17
02.007	REVESTIMENTO E PROTEÇÃO				250.439,15	23,38
03	Revestimento tubo iso aço preto adim em 14"	m	100,00	1.103,40	110.340,00	3,61
03.001	Revestimento tubo iso aço preto adim em 14"	m	200,00	425,81	85.162,00	2,57
03.002	Revestimento tubo iso PVC Geomecânico Reforçado DN 200mm	m	300,00	172,10	51.630,00	1,54
03.003	Revestimento tubo iso PVC Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	600,00	134,05	80.430,00	2,45
03.004	Revestimento tubo iso PVC Geomecânico Stand DN 154mm	m	80,00	922,50	73.800,00	2,25
03.005	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 200mm	m	80,00	423,05	33.844,00	1,08
03.006	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	160,00	237,05	37.928,00	1,20
03.007	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Stand DN 154mm	un	10,00	492,40	4.924,00	0,16
03.008	Redução DN 200 x 150mm PVC, Geomecânico Reforçado	un	10,00	295,39	2.953,90	0,09
03.009	Centralizador em 8"	un	10,00	277,95	2.779,50	0,09
03.010	Centralizador em 6"	un	20,00	354,50	7.090,00	0,23
03.011	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 200mm	un	4,00	417,02	1.668,08	0,05
03.012	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 150mm	un	6,00	354,50	2.127,00	0,07
03.013	Tampa de Poço Cap Fêmea Geomecânico Reforçado DN 150mm	un	4,00	354,47	1.417,88	0,05
03.014	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Stand DN 154mm	un	10,00	354,50	3.545,00	0,11
03.015	Pré-Filtro Comum	m3	180,00	1.446,24	260.323,20	7,37
04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO				973.760,32	30,95
04.001	Desenvolvimento com Plunger	h	220,00	223,32	49.130,40	1,56
04.002	Desenvolvimento com Compressor 125psi / 250cfm	h	600,00	223,32	133.992,00	4,26
04.003	Desenvolvimento com Compressor 250psi / 750cfm	h	144,00	428,08	61.643,52	1,96
04.004	Desenvolvimento com compressor 350psi - 950cfm	h	144,00	599,31	86.300,64	2,74
04.005	Hexametalfato do potássio etc.	kg	80,00	23,43	1.874,40	0,06
04.006	Ensaio de Vazão com Compressor 125psi / 250cfm	h	800,00	241,54	193.232,00	6,14
04.007	Ensaio de Vazão com Compressor 250psi / 750cfm	h	192,00	428,08	82.191,36	2,61
04.008	Ensaio de vazão com compressor 350psi - 550cfm	h	240,00	632,82	151.876,80	4,63
04.009	Ensaio de vazão com bomba submersa	h	220,00	647,75	142.505,00	4,53
04.010	Análise físico-química de água	un	10,00	588,40	5.884,00	0,19
04.011	Climatação anelar - poço até 250m	m	180,00	333,53	59.935,40	1,70
04.012	Laje de Proteção do Poço em concreto simples fabricado na obra, fol=21	m3	20,00	589,27	11.785,40	0,37
05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA Sonda				32.198,00	1,02
05.001	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	90,12	18.024,00	0,57
05.002	Pedregulho ou pedra de jazida, ao natural, para base de pavimentação (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	70,87	14.174,00	0,45
	TOTAL DO ORÇAMENTO				3.147.620,66	100,00

JORRA AGUA LTDA

CNPJ: 05.975.129/0001-39

2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00002

BDI: 20,77%

Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

-PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE

CNPJ : 05.975.129/0001-39

ITEM	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01				3.147.620,66	100,00
01.01				405.859,18	12,86
01.01.001	un	15,00	2.119,19	31.787,85	0,98
01.01.002	un	8,00	6.259,71	50.077,68	1,59
01.01.003	un	7,00	2.571,41	17.999,87	0,57
01.01.004	un	8,00	7.489,37	59.906,96	1,90
01.01.005	un	10,00	2.333,07	23.330,70	0,74
01.01.006	un	25,00	767,28	19.182,00	0,61
01.01.007	un	6,00	1.486,26	8.917,56	0,28
01.01.008	un	12,00	2.707,88	32.494,56	1,03
01.01.009	km	2.000,00	13,02	26.040,00	0,83
01.01.010	km	600,00	18,35	11.010,00	0,35
01.01.011	km	1.200,00	20,89	25.068,00	0,80
01.01.012	km	3.600,00	27,79	100.044,00	3,18
01.02				985.344,00	31,31
01.02.001	m	800,00	241,54	193.232,00	6,14
01.02.002	m	400,00	331,71	132.684,00	4,22
01.02.003	m	100,00	364,86	36.486,00	1,16
01.02.004	m	800,00	241,54	193.232,00	6,14
01.02.005	m	800,00	181,16	144.928,00	4,60
01.02.006	m	1.200,00	128,02	153.624,00	4,88
01.02.007	m	800,00	164,01	131.208,00	4,17
01.03				750.439,16	23,86
01.03.001	m	100,00	1.103,40	110.340,00	3,51
01.03.002	m	300,00	426,81	128.043,00	4,07
01.03.003	m	300,00	172,10	51.630,00	1,64
01.03.004	m	600,00	134,09	80.454,00	2,56
01.03.005	m	80,00	622,58	49.806,40	1,58
01.03.006	m	80,00	423,05	33.844,00	1,09
01.03.007	m	160,00	237,03	37.923,00	1,20
01.03.008	un	10,00	492,40	4.924,00	0,16
01.03.009	un	10,00	296,38	2.963,80	0,09
01.03.010	un	10,00	277,96	2.779,60	0,09

JORRA AGUA LTDA

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE

CNPJ : 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00002

BDI: 20,77%

Ref : Junho/2021-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.011	Tampa de Poço Cap Macho Stand em 154mm	un	20,00	354,50	7.090,00	0,23
01.03.012	Tampa de Poço Cap Macho Reforcado em 200mm	un	4,00	417,02	1.668,08	0,05
01.03.013	Tampa de Poço Cap Macho Reforcado em 150mm	un	6,00	354,50	2.127,00	0,07
01.03.014	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Reforcado DN 150mm	un	4,00	354,47	1.417,88	0,05
01.03.015	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Stand DN 154mm	un	10,00	354,50	3.545,00	0,11
01.03.016	Pré-Filtro Comum	m3	160,00	1.449,24	231.878,40	7,37
01.04	DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO				973.780,32	30,95
01.04.001	Desenvolvimento com Plunger	h	220,00	223,32	49.130,40	1,56
01.04.002	Desenvolvimento com Compressor 125psi / 250cfm	h	600,00	223,32	133.992,00	4,26
01.04.003	Desenvolvimento com Compressor 250psi / 750cfm	h	144,00	428,08	61.643,52	1,96
01.04.004	Desenvolvimento com Compressor 350psi - 950cfm	h	144,00	599,21	86.300,64	2,74
01.04.005	Hexametáfosfato de potássio etc.	kg	80,00	23,43	1.874,40	0,06
01.04.006	Ensaio de Vazão com Compressor 125psi / 250cfm	h	800,00	241,54	193.232,00	6,14
01.04.007	Ensaio de Vazão com Compressor 250psi / 750cfm	h	192,00	428,08	82.191,36	2,61
01.04.008	Ensaio de vazão com compressor 350psi - 950cfm	h	240,00	632,82	151.876,80	4,83
01.04.009	Ensaio de vazão com bomba submersa	h	220,00	647,75	142.505,00	4,53
01.04.010	Análise físico-química de água	un	10,00	588,40	5.884,00	0,19
01.04.011	Cimentação anelar - poço até 250m	m	160,00	333,53	53.364,80	1,70
01.04.012	Laje de proteção do Poço em concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa	m3	20,00	589,27	11.785,40	0,37
01.05	MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA Sonda				32.196,00	1,02
01.05.001	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	90,12	18.024,00	0,57
01.05.002	Pedregulho ou picarra de jazida, ao natural, para base de pavimentação (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	70,87	14.174,00	0,45
Valor total do empreendimento					3.147.630,66	

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

OK

$$BDI = \left[\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \left(1 + \frac{DP}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right) - 1 \right) \times 100 \right]$$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,93%
02	S - Seguro e Garantia	%	1,39%
03	R - Risco	%	0,99%
04	DF - Despesas Financeiras	%	7,11%
05	L - Lucro	%	4,33%
06	I - Tributos	%	0,30%
06.001	- PIS	%	1,37%
06.002	- COFINS	%	2,66%
06.003	- ISS (1,4% e 5%)	%	20,07%
TOTAL DO BDI:			20,07%

Empreendimento: 00002 - PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE
JORRA AGUA LTDA

JORRA AGUA LTDA

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE

CNPJ : 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 000002

Ref: Junho/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVICO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		SERVIÇOS					
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01.001	6198/ORSE	Acompanhamento Técnico p/ Poço até 100m	un	15,00	1.754,73	26.320,95	0,98
01.01.002	0005/ENG	Acompanhamento Técnico para poço de 100 a 250m	un	8,00	5.183,17	41.465,36	1,59
01.01.003	0006/ENG	Instalação de perfuratriz rotativa até 100m de profundidade	un	7,00	2.129,18	14.904,26	0,57
01.01.004	13016/ORSE	ade Instalação de perfuratriz rotativa de 100 a 250m de profundidade	un	8,00	6.200,52	49.604,76	1,90
01.01.005	0007/ENG	Instalação de perfuratriz rotopneumática / percussão para a poços tubulares de até 150m de profundidade	un	10,00	1.931,83	19.318,30	0,74
01.01.006	6210/ORSE	Instalação de Compressor 125psi / 250cfm	un	25,00	635,32	15.883,00	0,61
01.01.007	6208/ORSE	Instalação de Compressor de 250psi / 750cfm	un	6,00	1.230,65	7.383,90	0,28
01.01.008	0008/ENG	Instalação de compressor 350 psi/950 cfm	un	12,00	2.242,18	26.906,16	1,03
01.01.009	0009/ENG	Transporte de compressor 125psi / 250 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	2.000,00	10,78	21.560,00	0,83
01.01.010	0010/ENG	Transporte de compressor 250psi / 750 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	600,00	15,19	9.114,00	0,35
01.01.011	0011/ENG	Transporte de compressor 350psi / 950 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	1.200,00	17,30	20.760,00	0,80
01.01.012	13013/ORSE	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	1.600,00	23,01	36.816,00	3,18
01.02		PERFURAÇÕES				815.874,00	31,31
01.02.001	0013/ENG	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço até 150m	m	800,00	200,00	160.000,00	6,14
01.02.002	0014/ENG	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço de 150 a 250m	m	400,00	274,66	109.864,00	4,22
01.02.003	0015/ENG	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 17.1/2" - poço até 150m	m	100,00	301,70	30.170,00	1,16
01.02.004	0016/ENG	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 14.3/4" - poço até 250m	m	300,00	200,00	160.000,00	6,14
01.02.005	0017/ENG	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 10" - poço até 150m - Percussão	m	800,00	150,00	120.000,00	4,60
01.02.006	0018/ENG	Perfuração em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 6" (poço até 120m)	m	1.200,00	106,00	127.200,00	4,88
01.02.007	0019/ENG	Perfuração em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 8" (poço até 150m)	m	800,00	135,80	108.640,00	4,17
01.03		REVESTIMENTO E PROTEÇÃO				621.379,02	23,86
01.03.001	0020/ENG	Revestimento tubo liso aço preto astm em 14"	m	100,00	913,64	91.364,00	3,51
01.03.002	6254/ORSE	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 200mm	m	300,00	353,41	106.023,00	4,07
01.03.003	6256/ORSE	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	300,00	142,50	42.750,00	1,64
01.03.004	6257/ORSE	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Stand DN 154mm	m	600,00	111,03	66.618,00	2,56
01.03.005	6268/ORSE	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 200mm	m	80,00	515,51	41.240,80	1,58

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE
CNPJ : 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00002

Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

ITEM	SERVICO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.03.006	6268/ORSE	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Reforçado DN 150mm	m	80,00	350,29	28.023,20	1,08
01.03.007	6269/ORSE	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Stand DN 154mm	m	160,00	196,29	31.404,80	1,20
01.03.008	6274/ORSE	Redução DN 200 x 150mm PVC, Geomecânico Reforçado	un	10,00	407,72	4.077,20	0,16
01.03.009	6278/ORSE	Centralizador em 8"	un	10,00	245,41	2.454,10	0,09
01.03.010	6279/ORSE	Centralizador em 6"	un	10,00	230,16	2.301,60	0,09
01.03.011	6287/ORSE	Tampa de Poço Cap Macho Stand em 154mm	un	20,00	293,52	5.870,60	0,23
01.03.012	6284/ORSE	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 200mm	un	4,00	345,30	1.381,20	0,05
01.03.013	6285/ORSE	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 150mm	un	6,00	293,53	1.761,18	0,07
01.03.014	6293/ORSE	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Reforçado DN 150m	un	4,00	293,51	1.174,04	0,05
01.03.015	6294/ORSE	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Stand DN 154mm	un	10,00	293,53	2.935,30	0,11
01.03.016	6296/ORSE	Pré-Filtro Comum	m3	160,00	1.200,00	192.000,00	7,37
01.04		DESENVOLVIMENTO, ENSAIO DE VAZÃO, ENTREGA DE POÇO				806.307,82	30,95
01.04.001	6304/ORSE	Desenvolvimento com Plunger	h	220,00	184,91	40.680,20	1,56
01.04.002	6307/ORSE	Desenvolvimento com Compressor 125psi / 250cfm	h	600,00	184,91	110.946,00	4,26
01.04.003	6305/ORSE	Desenvolvimento com Compressor 250psi / 750cfm	h	144,00	354,46	51.042,24	1,96
01.04.004	6308/ORSE	Desenvolvimento com compressor 350psi - 950cfm	h	144,00	495,24	71.455,56	2,76
01.04.005	0021/ENG	Hexametáfosfato de Potássio etc.	kg	80,00	19,40	1.552,00	0,06
01.04.006	6311/ORSE	Ensaio de Vazão com Compressor 125psi / 250cfm	h	900,00	200,00	180.000,00	6,13
01.04.007	6309/ORSE	Ensaio de Vazão com Compressor 250psi / 750cfm	h	192,00	354,46	68.056,32	2,61
01.04.008	0022/ENG	Ensaio de vazão com compressor 350psi - 950cfm	h	240,00	523,99	125.757,60	4,83
01.04.009	0023/ENG	Ensaio de vazão com bomba submersa	h	220,00	556,35	117.997,00	4,53
01.04.010	0024/ENG	Análise físico-química de água	un	10,00	487,21	4.872,10	0,19
01.04.011	0025/ENG	Cimentação anelar - poço até 250m	m	160,00	276,17	44.187,20	1,70
01.04.012	11682/ORSE	Laje de proteção do poço em concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa lançado e adensado	m3	20,00	487,93	9.758,60	0,37
01.05		MATERIAL PARA ACESSOS E BASES DA Sonda				26.660,00	1,02
01.05.001	0026/ENG	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	74,62	14.924,00	0,57
01.05.002	0027/ENG	Pedregulho ou picarra de jazida, ao natural, para base d e pavimentação (retirado na jazida, sem transporte)	m3	200,00	58,68	11.736,00	0,45
CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>>						2.606.276,93	

Importa o presente orçamento em:

(dois milhões, seiscentos e seis mil, duzentos e setenta e seis reais e noventa e três centavos)

CÓDIGO	Descrição	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
06198 / ORSE	Acompanhamento Técnico p/ Poço até 100m	un	1,0000	1.754,73	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
05018 / ORSE	Acompanhamento técnico para poço até 100m	un	1,0000	1.754,73	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1.754,73
EQUIPAMENTO	0,00	SERV. TERCEIRO	1.754,73	BDI (20,7700%)	364,46
ENC. (102,7300%)					
2.119,19					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
S 05018 / ORSE	Acompanhamento técnico para poço até 100m	un	1,0000		

CÓDIGO	Descrição	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00005 / ENG	Acompanhamento técnico para poço de 100 a 250m	un	1,0000	5.183,17	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
05019 / ORSE	Acompanhamento técnico para poço de 100 a 250m	un	1,0000	5.183,17	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	5.183,17
EQUIPAMENTO	0,00	SERV. TERCEIRO	5.183,17	BDI (20,7700%)	1.076,54
ENC. (102,7300%)					
6.259,71					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
S 05019 / ORSE	Acompanhamento técnico para poço de 100 a 250m	un	1,0000		

CÓDIGO	Descrição	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00024 / ENG	Análise físico-química de água	un	1,0000	487,21	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
05022 / ORSE	Análise físico-química de água	un	1,0000	487,21	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	487,21
EQUIPAMENTO	0,00	SERV. TERCEIRO	487,21	BDI (20,7700%)	101,19
ENC. (102,7300%)					
588,40					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
S 05022 / ORSE	Análise físico-química de água	un	1,0000		

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	00025 / ENG	Cimentação anelar - poço até 250m	UNID	m
COMPOSICÃO ANALÍTICA				
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD
12544 / ORSE	Cimentação anelar - poço até 250m		m	1,0000
RESUMO DA COMPOSICÃO				
MÃO DE OBRA		0,00	0,00	CUSTO TOTAL
ENC. (102,7300%)		0,00	276,17	BDI (20,7700 %)
EQUIPAMENTO		0,00	57,36	PREÇO TOTAL
ENC. (102,7300%)		0,00	333,53	
COMPOSICÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 12544 / ORSE	Cimentação anelar - poço até 250m		m	1,0000

CÓDIGO	05307 / ORSE	Desenvolvimento com Compressor 125psi / 250cfm	UNID	E
COMPOSICÃO ANALÍTICA				
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD
05028 / ORSE	Desenvolvimento com compressor 125psi - 250cfm		h	1,0000
RESUMO DA COMPOSICÃO				
MÃO DE OBRA		0,00	0,00	CUSTO TOTAL
ENC. (102,7300%)		0,00	184,91	BDI (20,7700 %)
EQUIPAMENTO		0,00	39,41	PREÇO TOTAL
ENC. (102,7300%)		0,00	223,32	
COMPOSICÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 05028 / ORSE	Desenvolvimento com compressor 125psi - 250cfm		h	1,0000

CÓDIGO	05305 / ORSE	Desenvolvimento com Compressor 250psi / 750cfm	UNID	E
COMPOSICÃO ANALÍTICA				
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD
05030 / ORSE	Desenvolvimento com compressor 250psi - 750cfm		h	1,0000
RESUMO DA COMPOSICÃO				
MÃO DE OBRA		0,00	0,00	CUSTO TOTAL
ENC. (102,7300%)		0,00	354,46	BDI (20,7700 %)
EQUIPAMENTO		0,00	73,62	PREÇO TOTAL
ENC. (102,7300%)		0,00	428,08	
COMPOSICÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 05030 / ORSE	Desenvolvimento com compressor 250psi - 750cfm		h	1,0000

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.9/5.129/0001-39

CÓDIGO	DESENVOLVIMENTO com compressor 350psi - 950cfm	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
13018 / ORSE		h	1,0000	496,24	496,24	h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
12547 / ORSE	Desenvolvimento com compressor 350psi - 950cfm					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00		0,00		
EQUIPAMENTO	ENC. (102,7300\$)	0,00		0,00		
				496,24		
				103,07		
				599,31		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
		UN				QTD
		h				h
						1,0000

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					
S 12547 / ORSE	Desenvolvimento com compressor 350psi - 950cfm					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS-DE TERCEIROS					
05031 / ORSE	Desenvolvimento com plunger					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00		0,00		
EQUIPAMENTO	ENC. (102,7300\$)	0,00		0,00		
				184,91		
				38,41		
				223,32		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
		UN				QTD
		h				h
						1,0000

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					
S 05031 / ORSE	Desenvolvimento com plunger					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
05032 / ORSE	Ensaio de vazão com bomba submersa					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00		0,00		
EQUIPAMENTO	ENC. (102,7300\$)	0,00		0,00		
				536,35		
				111,40		
				647,75		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
		UN				QTD
		h				h
						1,0000

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					
S 05032 / ORSE	Ensaio de vazão com bomba submersa					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
05032 / ORSE	Ensaio de vazão com bomba submersa					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00		0,00		
EQUIPAMENTO	ENC. (102,7300\$)	0,00		0,00		
				536,35		
				111,40		
				647,75		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
		UN				QTD
		h				h
						1,0000

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

Cod. Empreendimento : 00002

Ref: Junho/2021-1
Moeda: R\$Ref: Junho/2021-1
Moeda: R\$

CÓDIGO	Ensaio de Vazão com Compressor 125psi / 250cfm		UNID
06311 / ORSE			h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
CÓDIGO	SERVÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
05033 / ORSE	Ensaio de vazão com compressor 125psi / 250cfm	h	1,0000 200,00 200,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			PREÇO TOTAL
	0,00	ENC. (102,7300%)	241,54
EQUIPAMENTO			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 05033 / ORSE	Ensaio de vazão com compressor 125psi / 250cfm	h	1,0000

CÓDIGO		Ensaio de vazão com Compressor 250psi / 750cfm		UNID	
58303/ORSE				h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
05035 / ORSE	Ensaio de vazão com compressor 250psi - 750cfm	h	1,0000	354,46	354,46
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,730R\$)			354,46	428,08
				801 (20,7700 \$)	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
5 05035 / ORSE	Ensaio de vazão com compressor 250psi - 750cfm	h	1,0000		

[illegible]

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	Hexametáfosfato de potássio etc.	UNID	kg
00021/ENG			
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
12543 /ORSE	Hexametáfosfato de potássio etc.	kg	1,0000 19,40 19,40
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)		
CÓDIGO	DESCRICAÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 12543 / ORSE	Hexametáfosfato de potássio etc.	kg	1,0000

CÓDIGO	Instalação de Compressor 125psi / 250 cfm	UNID	un
06210/ORSE			
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
05037 /ORSE	Instalação de compressor 125 psi / 250 cfm	un	1,0000 635,32 635,32
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)		
CÓDIGO	DESCRICAÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 05037 / ORSE	Instalação de compressor 125 psi / 250 cfm	un	1,0000

CÓDIGO	Instalação de compressor 350 psi/950 cfm	UNID	un
00003/ENG			
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
12545 /ORSE	Instalação de compressor 350 psi/950 cfm	un	1,0000 2.242,18 2.242,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)		
CÓDIGO	DESCRICAÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 12545 / ORSE	Instalação de compressor 350 psi/950 cfm	un	1,0000

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00002

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA

R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ

: 05.975.129/0001-39

CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA

[Assinatura]

CÓDIGO	Instalação de Compressor de 250psi / 750cfm	UNID
06208 / ORSE		un
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	
05039 / ORSE	Instalação de compressor 250 psi/750 cfm	un 1,0000 1.230,65 1.230,65
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	PREÇO TOTAL *
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,73000)	255,61 1.486,26
	0,00 SERV. TERCEIRO	
	0,00 MATERIAL	
	0,00 CUSTO TOTAL	
	1.230,65 BDI (20,7700 %)	
	255,61	
	1.486,26	
	UN	QTD
	un	1,0000
	UNID	
	un	1,0000

CÓDIGO	Instalação de perfuratriz rotativa até 100m de profundidade	UNID
00006 / ENG		un
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	
12552 / ORSE	Instalação de perfuratriz rotativa até 100m de profundidade	un 1,0000 2.129,18 2.129,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,73000)	442,23 2.571,41
	0,00 SERV. TERCEIRO	
	0,00 MATERIAL	
	0,00 CUSTO TOTAL	
	2.129,18 BDI (20,7700 %)	
	442,23	
	2.571,41	
	UN	QTD
	un	1,0000
	UNID	
	un	1,0000

CÓDIGO	Instalação de perfuratriz rotativa de 100 a 250m de profundidade	UNID
13016 / ORSE		un
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	
12553 / ORSE	Instalação de perfuratriz rotativa de 100 a 250m de profundidade	un 1,0000 6.200,52 6.200,52
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,73000)	6.200,52 7.488,37
	0,00 SERV. TERCEIRO	
	0,00 MATERIAL	
	0,00 CUSTO TOTAL	
	6.200,52 BDI (20,7700 %)	
	1.287,85	
	7.488,37	
	UN	QTD
	un	1,0000
	UNID	
	un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
ORSE = Orçamento de Obras de Sergipe

2/12

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00002
Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	UNID	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00007/ENG	un				
COMPOSICÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12554 /ORSE	Instalação de perfuratriz rotoneumática / percussão para poços tubulares de até 150m de profundidade	un	1,0000	1.931,83	1.931,83
RESUMO DA COMPOSICÃO	MÃO DE OBRA			1.931,83	1.931,83
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)			401,24	2.333,07
COMPOSICÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
S 12554 /ORSE	Instalação de perfuratriz rotoneumática / percussão para poços tubulares de até 150m de profundidade	un			1,0000

CÓDIGO	UNID	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11622/ORSE	m3				
COMPOSICÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
	MATERIAL				
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	315,0000	0,68	214,20
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2100	83,59	17,55
11264 /ORSE	Mantele de borracha com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 /ORSE	Mantele de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3000	93,50	39,55
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,90m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
04722 /ORSE	Coiher de pedreiro	un	0,0001	16,79	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0051	9,80	0,05
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0015	177,00	0,27
04729 /ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un	0,0008	27,50	0,02
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6200	84,03	52,10
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0023	13,85	0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par	0,0195	8,82	0,17
12893 /SINAPI	Eleta de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0068	47,84	0,32
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017	12,74	0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7758	4,00	3,10
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0383	4,90	0,19

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

2118

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00002

Ref: Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ

: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO POÇO EM CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, fck=21 mpa lançado e adensado	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNIT
11682 / ORSE						m3
COMPOSICÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNIT
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0068	5,90	0,04	0,04
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0127	78,53	1,00	1,00
00158 / ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,8672	10,00	8,67	8,67
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0383	140,00	5,36	5,36
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00	0,00
10578 / ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00	0,00
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00	0,00
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00	0,00
10586 / ORSE	Torquesa	un	0,0000	17,90	0,00	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00	0,00
10793 / ORSE	Prumo de faca	un	0,0000	21,00	0,00	0,00
04124 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Ataca do vinilar	un	0,0302	10,80	0,00	0,00
11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0003	9,05	0,00	0,00
10799 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,90	0,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0015	17,29	0,03	0,03
10599 / ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	un	0,0152	35,90	0,55	0,55
MÃO-DE-OBRA (102,73%)						
00378 / SINAPI	Armador	h	0,1800	6,63	2,42	2,42
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	7,6200	5,00	77,24	77,24
04750 / SINAPI	Peão	h	0,3600	6,63	4,04	4,04
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas	h	0,3600	6,63	4,04	4,04
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,8672	4,50	3,90	3,90
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0033	300,00	0,99	0,99
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0383	12,54	0,48	0,48
RESUMO DA COMPOSICÃO			487,93		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO			101,34		589,27	
					BDI (20,7700 %)	
					5,37	
COMPOSICÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
0 07691 / ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	1,0000			

A = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

página 9

RptRelacaoComposicoesEmpForm

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

2 // 8

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00002
Ref : Junho/2021-1
Moeda : R\$

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00027/ENG	m3	1,0000	58,68	58,68
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT
04746 / SINAPI	Pedregulho ou picarra de jazida, ao natural, para base de pavimentacao (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0000	58,68
RESUMO DA COMPOSICÃO	MÃO DE OBRA			
EQUIPAMENTO	ENC. (102,7300%)			
	0,00			
	ENC. (102,7300%)			
	0,00			
	SERV. TERCEIRO			
	0,00			
	MATERIAL			
	0,00			
	CUSTO TOTAL			
	58,68			
	BDI (20,7700 %)			
	0,00			
	PREÇO TOTAL			
	70,67			
	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
	m3	1,0000	58,68	58,68

COMPOSICÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 04746 / SINAPI	Pedregulho ou picarra de jazida, ao natural, para base de pavimentacao (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0000	58,68	58,68

CÓDIGO	PERFURAÇÃO EM ROCHA CRISTALINA	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
60018/ENG					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CODIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	m	1,0000	107,95	107,95
05048 / ORSE	Perfuracão em rocha cristalina				
	rocha cristalina alterada / compacta dn 6" (poco até 120m)				
			106,00		PREÇO TOTAL
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		0,00	CUSTO TOTAL	
			0,00		128,02
			106,00	BDI(20,7700 %)	
EQUIPAMENTO	0,00				
	ENG. (102,7300%)				
	SERV. TERCEIRO				
	0,00				
	MATERIAL				
	0,00				
	CUSTO TOTAL				

COMPOSICÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
S 05048 / ORSE	Perfuracão em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 6" (poco até 120m)	m	1,0000	107,95	107,95

CÓDIGO	Perfuracão em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 8" (poco até 150m)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
05049 / ORSE	SERVICOS DE TERCEIROS					m	1,0000	135,80	135,80
RESUMO DA COMPOSICÃO	Perfuracão em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 8" (poco até 150m)					135,80	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	MÃO DE OBRA					0,00	CUSTO TOTAL		
	ENC. (102,7300%)					0,00	MATERIAL		
	0,00					0,00	SERV. TERCEIRO		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00					0,00	BDI (20,7700 %)		
	0,00					0,00	CUSTO TOTAL		
	0,00					0,00	PREÇO TOTAL		
	0,00								

COMPOSICÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
S 05049 / ORSE	Perfuracão em rocha cristalina - rocha cristalina alterada / compacta dn 8" (poco até 150m)	m	1,0000	135,80	135,80

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, U = Serviço Auxiliar

ORSE - Orçamento de obras de sergipe

JORRA AGUA LTDA
CNPJ - 05.975.129/0001-39

211

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 07.072.430/0001-39

RELACÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00002
Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.9/5.129/0001-39
PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

CÓDIGO	PERFURAÇÃO rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 10" - poço até 150m - Percussão	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00017 / ENG		m	1,0000	172,85	172,85	m
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
12551 / ORSE	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 10" - poço até 150m - Percussão	m	1,0000	172,85	172,85	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	150,00 BDI (20,7700 %)	31,16	181,16
CÓDIGO	DESCRICAÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			QTD
S 12551 / ORSE	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 10" - poço até 150m - Percussão	m				1,0000

CÓDIGO	PERFURAÇÃO rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço até 150m	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00013 / ENG		m	1,0000	213,50	213,50	m
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
05057 / ORSE	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço até 150m	m	1,0000	213,50	213,50	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	200,00 BDI (20,7700 %)	41,54	241,54
CÓDIGO	DESCRICAÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			QTD
S 05057 / ORSE	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço até 150m	m				1,0000

CÓDIGO	PERFURAÇÃO rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço de 150 a 250m	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00014 / ENG		m	1,0000	274,66	274,66	m
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
05058 / ORSE	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço de 150 a 250m	m	1,0000	274,66	274,66	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	274,66 BDI (20,7700 %)	57,05	331,71
CÓDIGO	DESCRICAÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			QTD
S 05058 / ORSE	Perfuração rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 12.1/2" - poço de 150 a 250m	m				1,0000

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

CODIGO	DESCRICAO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00016/ENG	Perfuracão rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 14.3/4" - poço até 250m	m	1,0000	267,05	267,05	m
COMPOSICÃO ANALITICA						
CODIGO	SERVICOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
05060 / ORSE	Perfuracão rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 14.3/4" - poço até 250m	m	1,0000	267,05	267,05	m
RESUMO DA COMPOSICÃO						
MÃO DE OBRA			200,00		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO			41,54		241,54	
COMPOSICÃO SINTETICA						
CODIGO	DESCRICAO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
S 05060 / ORSE	Perfuracão rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 14.3/4" - poço até 250m	m	1,0000	267,05	267,05	m

CODIGO	DESCRICAO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00015/ENG	Perfuracão rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 17.1/2" - poço até 150m	m	1,0000	301,70	301,70	m
COMPOSICÃO ANALITICA						
CODIGO	SERVICOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
05062 / ORSE	Perfuracão rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 17.1/2" - poço até 150m	m	1,0000	301,70	301,70	m
RESUMO DA COMPOSICÃO						
MÃO DE OBRA			301,70		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO			62,66		364,36	
COMPOSICÃO SINTETICA						
CODIGO	DESCRICAO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
S 05062 / ORSE	Perfuracão rocha sedimentar sedimento / camadas inconsolidadas dn 17.1/2" - poço até 150m	m	1,0000	301,70	301,70	m

CODIGO	DESCRICAO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
06296/ORSE	Pré-filtro comum	m3	1,0000	1.200,00	1.200,00	m3
COMPOSICÃO ANALITICA						
CODIGO	SERVICOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
05073 / ORSE	Pré-filtro comum	m3	1,0000	1.200,00	1.200,00	m3
RESUMO DA COMPOSICÃO						
MÃO DE OBRA			1.200,00		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO			249,24		1.449,24	
COMPOSICÃO SINTETICA						
CODIGO	DESCRICAO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
S 05073 / ORSE	Pré-filtro comum	m3	1,0000	1.200,00	1.200,00	m3

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

TORRA AGUA LTDA

AGENCIA SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ

: 05.975.129/0001-39

: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO		Redução DN 200 x 150mm PVC, Geomecânico Reforçado		UNID	
06274 / ORSE				UN	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO		SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	
05078 / ORSE		Redução diâmetro 200 x 150mm geomecânico reforçado		1,0000	
				407,72	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		PREÇO TOTAL	
		0,00		492,40	
EQUIPAMENTO		ENC. (102,7300%)			
		0,00		84,68	
		SERV. TERCEIRO		BDI (20,7700 %)	
		0,00		407,72	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		407,72	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	
		CUSTO TOTAL		0,00	
		0,00		0,00	
		MATERIAL		0,00	
		0,00		0,00	

CÓDIGO	UNID
06289/ORSE	m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
SERVIÇOS DE TERCEIROS				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
05093 / ORSE				m	1,0000	196,28	196,28		
Revestimento filtro pvc geomecânico stand dn 154mm									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO							PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO							237,05		
0,90 ENC. (102,7360\$)									
MÃO DE OBRA									
0,90 MATERIAL									
0,00 CUSTO TOTAL									
196,28 BDI (20,7700 \$)									

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
SERVIÇOS DE TERCEIROS				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
05093 / ORSE				m	1,0000	196,28	196,28		
Revestimento filtro pvc geomecânico stand dn 154mm									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO							PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO							237,05		
0,90 ENC. (102,7360\$)									
MÃO DE OBRA									
0,90 MATERIAL									
0,00 CUSTO TOTAL									
196,28 BDI (20,7700 \$)									

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
SERVIÇOS DE TERCEIROS				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
05093 / ORSE				m	1,0000	196,28	196,28		
Revestimento filtro pvc geomecânico stand dn 154mm									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO							PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO							237,05		
0,90 ENC. (102,7360\$)									
MÃO DE OBRA									
0,90 MATERIAL									
0,00 CUSTO TOTAL									
196,28 BDI (20,7700 \$)									

CÓDIGO	Revestimento tubo liso aço preto astm em 14"	UNID	QTD	CUSTO UNIT--CUSTO TOTAL
00020/ENC		m	1.0000	913,64
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
CÓDIGO	SERVICOS DE-TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT--CUSTO TOTAL
12550 / ORSE	Revestimento tubo liso aço preto astm em 14"	m	1.0000	913,64
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				PREÇO TOTAL
0,00	MÃO DE OBRA			913,64
0,00	ENC. (102,7300%)			1.103,40
0,00	MAT. (20,7700 %)			189,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD	
S 12550 / ORSE	Revestimento tubo liso aço preto astm em 14"	m	1.0000	

CÓDIGO		UNID	
06256 / ORSE		m	
Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado Dn 150mm			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
09850 / SINAPI	Tubo pvc de revestimento geomecanico nervurado reforçado, dn = 150 mm, comprimento = 2 m	m	1,0000 142,50 142,50
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		PREÇO TOTAL
	0,00 MATERIAL	142,50	142,50
EQUIPAMENTO	ENC. (102,7300\$)		
	0,00 SERV. TERCEIRO	29,60	172,10
			BDI (29,7700 \$)
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 09850 / SINAPI	Tubo pvc de revestimento geomecanico nervurado reforçado, dn = 150 mm, comprimento = 2 m	m	1,0000

JORRA AGUA LTDA
CND I. DE 075 1000004 20

CÓDIGO	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Reforçado DN 200mm				UNID
06254/0R88					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
09853 / SINAPI	Tubo pvc de revestimento geomecânico nervurado reforçado, dn = 200 mm, comprimento = 2 m	m	1,0000	253,41	253,41
S	RESUMO DA COMPOSIÇÃO				
	MÃO DE OBRA			353,41	
	CUSTO TOTAL				353,41
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300\$)			73,40	426,81
	SERV. TERCEIRO			0,00	BDI (20,7700 \$)
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD		
M 09853 / SINAPI	Tubo pvc de revestimento geomecânico nervurado reforçado, dn = 200 mm, comprimento = 2 m	m	1,0000		3,0000

CÓDIGO	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Stand DN 154mm	UNID	m
062571/0R88			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
MATERIAL			
09854 / SINAPI	Tubo pvc de revestimento geomecânico nervurado standard, dn= 154 mm, comprimento = 2 m	m	1,0000
			111,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			
MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	111,03
			CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7360\$)		23,06
	SERV. TERCEIRO		0,00
			BDI (20,7700 \$)
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
MATERIAL			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN	QTD
M 09854 / SINAPI	Tubo pvc de revestimento geomecânico nervurado standard, dn= 154 mm, comprimento = 2 m	m	1,0000

Tampa de Fundo - Cap fêmea Geomecânico Reforçado DN 150mm		UNID			
062533/ ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
05115 / ORSE	Tampa de fundo - cap fêmea geomecânico reforçado em 150mm	un	1,0000	293,51	293,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					PREÇO TOTAL
	MÃO DE OBRA			293,51	
	0,00 ENC. (102,7360\$)				
EQUIPAMENTO	0,00				
	SERV. TERCEIRO			BDI (20,7700 \$)	
				50,96	354,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CODIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		QTD
S 05115 / ORSE	Tampa de fundo - cap fêmea geomecânico reforçado em 150mm	un			1,0000

CÓDIGO	06294 / ORSE	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Stand DN 154mm	UNID	un
CODIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
05117 / ORSE	Tampa de fundo - cap fêmea geomecânico stand em 154mm		un	1,0000 293,53 293,53
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL	0,00 CUSTO TOTAL	293,53
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)	0,00 SERV. TERCEIRO	293,53 BDI (20,7700 %)	50,97
				PREÇO TOTAL 354,50
CODIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 05117 / ORSE	Tampa de fundo - cap fêmea geomecânico stand em 154mm		un	1,0000

CÓDIGO	55285 / ORSE	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 150mm	UNID	un
CODIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
05122 / ORSE	Tampa de poço cap macho reforçado em 150mm		un	1,0000 293,53 293,53
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL	0,00 CUSTO TOTAL	293,53
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)	0,00 SERV. TERCEIRO	293,53 BDI (20,7700 %)	50,97
				PREÇO TOTAL 354,50
CODIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 05122 / ORSE	Tampa de poço cap macho reforçado em 150mm		un	1,0000

CÓDIGO	06284 / ORSE	Tampa de Poço Cap Macho Reforçado em 200mm	UNID	un
CODIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
05123 / ORSE	Tampa de poço cap macho reforçado em 200mm		un	1,0000 345,30 345,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL	0,00 CUSTO TOTAL	345,30
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (102,7300%)	0,00 SERV. TERCEIRO	345,30 BDI (20,7700 %)	71,72
				PREÇO TOTAL 417,02
CODIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 05123 / ORSE	Tampa de poço cap macho reforçado em 200mm		un	1,0000

ref: junho/2021-1 Moeda: R\$

ROCKA ASSA LIDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
05.975.129/0001-39

CÓDIGO		Tampa de Poço Cap Macho Stand em 154mm		UNID	
06287 / ORSE				un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO		SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN	QTD
05124 / ORSE		Tampa de poço cap macho stand em 154mm		un	1,0000
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (102,7300%)	0,00	SERV. TERCEIRO
				293,53	BDI (20,7700 %)
				293,53	CUSTO TOTAL
				60,97	PRECÇO TOTAL
				354,50	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 05124 / ORSE		tampa de poço cap macho stand em 154mm		un	1,0000
UNID					
km					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO		Transporte de compressor 125psi / 250 cfm até 300km (mínimo 100km)		UN	QTD
08009 / ENG				km	1,0000
				10,78	CUSTO UNIT
				10,78	CUSTO TOTAL
				2,24	PRECÇO TOTAL
				13,02	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 12540 / ORSE		Transporte de compressor 125psi / 250 cfm até 300km (mínimo 100km)		km	1,0000
UNID					
km					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO		Transporte de compressor 250psi / 750 cfm até 300km (mínimo 100km)		UN	QTD
00010 / ENG				km	1,0000
				15,19	CUSTO UNIT
				15,19	CUSTO TOTAL
				3,16	PRECÇO TOTAL
				18,35	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
S 12541 / ORSE		Transporte de compressor 250psi / 750 cfm até 300km (mínimo 100km)		km	1,0000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
00011/ENG	Transporte de compressor 350psi / 950 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	1,0000	17,30	17,30	km
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12546 / ORSE	Transporte de compressor 350psi / 950 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	1,0000	17,30	17,30	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
EQUIPAMENTO	MÃO DE OBRA	0,00	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL
	ENC. (102,7300%)	0,00	0,00	SERV. TERCEIRO	17,30	BDI (20,7700 %)
					3,59	20,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
S 12546 / ORSE	Transporte de compressor 350psi / 950 cfm até 300km (mínimo 100km)	km	1,0000			1,0000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
13013/ ORSE	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	1,0000	23,01	23,01	km
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12542 / ORSE	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	1,0000	23,01	23,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
EQUIPAMENTO	MÃO DE OBRA	0,00	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL
	ENC. (102,7300%)	0,00	0,00	SERV. TERCEIRO	23,01	BDI (20,7700 %)
					4,78	27,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
S 12542 / ORSE	Transporte de perfuratriz rotativa até 250 (mínimo 100km)	km	1,0000			1,0000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
07691/ ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
11249 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,00	
MATERIAL						
10579 / ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00	
10577 / ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00	
10578 / ORSE	Fôrçaõ grande	un	0,0001	15,15	0,00	
10586 / ORSE	Torqueza	un	0,0000	17,90	0,00	
10585 / ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00	

CÓDIGO		COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		UNID	
07691 / ORSE		Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado		m3	
CÓDIGO	MATERIAL	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0383	4,90	0,19	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0152	35,90	0,55	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un 0,0015	17,29	0,03	
04729 / ORSE	Martelo 1 kg com cabo	un 0,0008	27,50	0,02	
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un 0,0001	15,90	0,00	
04728 / ORSE	Talibadeira chata 10"	un 0,0023	13,85	0,03	
04722 / ORSE	Coiner de pedreiro	un 0,0001	16,79	0,00	
04174 / ORSE	Despenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas e similar	un 0,0002	10,80	0,00	
02378 / ORSE	Vale transporte	un 0,7758	4,00	3,10	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0068	5,00	0,04	
10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un 0,0001	16,70	0,00	
00158 / ORSE	Almoco (participação do empregador)	un 0,6672	10,00	6,67	
00941 / ORSE	Fardamento	un 0,0127	78,53	1,00	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un 0,0393	140,00	5,36	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 315,0000	0,68	214,20	
10790 / ORSE	Piuno de face	un 0,0000	21,00	0,00	
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un 0,0000	16,55	0,00	
11244 / ORSE	Martelo com unha	un 0,0001	37,90	0,00	
11245 / ORSE	Decomplicadeira de madeira 12x22	un 0,0003	11,25	0,00	
11246 / ORSE	Escala métrica de bambu	un 0,0003	9,05	0,00	
11247 / ORSE	Serra manôre	un 0,0000	272,97	0,00	
11264 / ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un 0,0001	13,52	0,00	
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un 0,0001	11,50	0,00	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 0,9000	99,50	89,55	
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0051	9,80	0,05	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0195	8,82	0,17	
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un 0,0015	177,00	0,27	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3 0,6200	84,03	52,10	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3 0,2100	83,59	17,55	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0017	12,74	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0068	47,04	0,32	
01213 / SINAPI	MÃO-DE-OBRA (102,73%) Carpinteiro de formas	h 0,3600	6,63	4,84	

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	UNID
07691 / ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (102.733)	UN
04750 / SINAPI	Pedreiro	h
06111 / SINAPI	Servente de obras	h
00378 / SINAPI	Armador	h
SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		
MÃO DE OBRA		487,93
MATERIAL		393,22
SERV. TERCEIRO		5,37
ENC. (102,7300%)		101,34
CUSTO TOTAL		589,27
EQUIPAMENTO		
ENC. (102,7300%)		
CUSTO TOTAL		
UN		
QTD		
CUSTO UNIT		
CUSTO TOTAL		
CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR	UN
03429 / ORSE	Concreto simples fck= 21 MPa (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3
03429 / ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acachamento em peças da superestrutura	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN
01651 / ORSE	Óculos branco protegido	pr
02378 / ORSE	Vale transporte	un
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un
04723 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un
00941 / ORSE	Fardamento	un
00138 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	par
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3
02711 / SINAPI	Carrinho de mac de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un
E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar		
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe		
Página 20		
RptRelacaoComposicoesEmpForm		

Ref: Junho/2021-1 Moeda: R\$

AGENCIAMENTO
R AGENOR SANTOS Nº
: 05.975.129/0001-39

00941 / ONSE
E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

2/1/8

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 07.075.498/0001-29

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00002
Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-29

05.975.129/0001-29

ENCARGOS COMPLEMENTARES - Armador		COMPOSICÃO ANALITICA					UNID
CÓDIGO	10555/ORSE						b
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSIO UNIT	CUSTO TOTAL		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,90	0,00		
02378 / ORSE	Vaie transporte	un	0,0654	4,00	0,26		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06		
12895 / SINAPI	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,80	0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	12,74	0,00		
12893 / SINAPI	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	47,04	0,04		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	8,82	0,02		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Cajuro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06		
10761 / ORSE	Refecição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	cj	0,0004	300,00	0,12		
RESUMO DA COMPOSICÃO			2,82			PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO			0,59			3,41	
COMPOSICÃO SINTETICA							
CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVICÓ AUXILIAR	UN	QTD				
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un				0,1018	
M 00941 / ORSE	Fardamento	un				0,0015	
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr				0,0008	
M 02378 / ORSE	Vaie transporte	un				0,0654	
M 10585 / ORSE	Arco de serra	un				0,0002	
M 10586 / ORSE	Torquosa	un				0,0002	
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un				0,0045	
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un				0,0018	
M 12892 / SINAPI	Lava raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par				0,0023	
M 12893 / SINAPI	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par				0,0008	
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un				0,0002	
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un				0,0006	
M 10492 / ORSE	Cesta Básica	un				0,0045	
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	cj				0,0004	

CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Armador	UNID
10555/ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	ENCARGOS COMPLEMENTARES - Carpinteiro	UNID
10551/ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un 0,0001 246,00 0,02
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un 0,0001 518,00 0,05
MATERIAL		
10578 /ORSE	Fornão grande	un 0,0002 15,15 0,00
10576 /ORSE	Protetor articular	un 0,0045 4,90 0,02
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un 0,0002 22,89 0,00
10599 /ORSE	Protetor solar ips 30 com 120ml	un 0,0018 35,90 0,06
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un 0,0001 18,58 0,00
10492 /ORSE	Cesta básica	un 0,0045 140,00 0,63
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un 0,1018 10,00 1,02
00941 /ORSE	Fardamento	un 0,0015 78,53 0,12
01551 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0007 5,90 0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0054 4,00 0,26
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliestileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006 9,80 0,01
11242 /ORSE	Martelo com unha	un 0,0002 27,90 0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023 8,82 0,02
12893 /SINAPI	Rota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0007 47,04 0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002 12,74 0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045 12,54 0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018 4,50 0,46
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004 300,00 0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (102,7300%)
	0,00	MATERIAL
	0,00	SERV. TERCEIRO
	0,64	CUSTO TOTAL
	0,60	BDI (20,7700 %)
		3,49

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-20

2/18

JORRA AGUA LTDA

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00002
Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURACÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID	h
10551 / ORSE	COMPOSICÃO ANALÍTICA		
E 11248 / ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0001
E 11249 / ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001
M 12892 / SINAPI	Fuça raspadora de couro, cano curto (punho *7" cm)	par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007
M 12894 / SINAPI	Bota de segurança com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, sem jergal (classe b)	un	0,0006
M 10492 / ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jergal (classe b)	un	0,0045
M 10492 / ORSE	Costa Básica	un	0,0002
M 11244 / ORSE	Martelo com unha	un	0,1018
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0015
M 00341 / ORSE	Fundamento	pr	0,0007
M 01851 / ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0054
M 02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0081
M 10577 / ORSE	Barrote 40cm	un	0,0002
M 10578 / ORSE	Fornão grande	un	0,0045
M 10579 / ORSE	Chave de fenda chata 20 cm	un	0,0018
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0018
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0018
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cf	0,0004

S 10517 / ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)		UNID	
					h
CÓDIGO		Encargos Complementares - Pedreiro			
10550 / ORSE		COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
CÓDIGO		MATERIAL			
00941 / ORSE		un	0,0015	79,53	0,12
00158 / ORSE		un	0,1018	10,00	1,02
12894 / SINAPI		un	0,0002	12,74	0,00
02378 / ORSE		un	0,0654	4,00	0,26
11243 / ORSE		un	0,0001	16,55	0,00
		Martelo sem unha			
		0 = Serviço de Terceiro, 0 = Serviço Auxiliar			
Rpt:RelacaoComposicoesEmpRForm					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

3 //

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

RELACÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00002

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550 / ORSE		R
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10282 / ORSE	Regua de alumínio c/ 2,90m (para pedreiro)	un 0,0002
M 10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un 0,0002
M 10790 / ORSE	Prumo de face	un 0,0001
M 11243 / ORSE	Manteio sem unha	un 0,0001
M 11245 / ORSE	Descompoladeira de madeira 12x22	un 0,0007
M 11246 / ORSE	Escada métrica de bambó	un 0,0007
M 11247 / ORSE	Serra mármore	un 0,0001
M 11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un 0,0002
M 11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un 0,0004
M 12592 / SINAPI	Joia raspa de couro, cabo curto (punho *7* cm)	par 0,0028
M 12593 / SINAPI	Reba de segurança com bigueta de aço e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12594 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12595 / SINAPI	Capacete de segurança alta frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 / ORSE	Cesta Basica	un 0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 / ORSE	Protetor solar Ips 30 com 120ml	un 0,0018
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549 / ORSE		R
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un 0,1018 10,00 1,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un 0,0045 4,90 0,02
00941 / ORSE	Fardamento	un 0,0015 78,53 0,12
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0008 5,90 0,00
02376 / ORSE	Vale transporte	un 0,0941 4,00 0,38
04728 / ORSE	Talhadadeira chata 10"	un 0,0003 13,85 0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

2 // 8

JORRA AGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00002
Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

ENCARGOS COMPLEMENTARES - Servente		COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				UNID
CÓDIGO	10549 / ORSE					h
MATERIAL						
04729 / ORSE		Marreta 1 kg com cabo			un	0,0001
10492 / ORSE		Cesta Básica			un	0,0045
12895 / SINAPI		Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)			un	0,0006
12894 / SINAPI		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)			un	0,0002
10599 / ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml			un	0,0018
10788 / ORSE		Pá quadrada			un	0,0002
02711 / SINAPI		Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara			par	0,0023
12892 / SINAPI		Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)			par	0,0008
12893 / SINAPI		Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado			par	0,0008
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 / ORSE		Prefeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)			un	0,1018
10517 / ORSE		Exames admissionais/desmissionais (checkup)			un	0,0004
10362 / ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo			un	0,0045
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
		MÃO DE OBRA	2,34	CUSTO TOTAL	2,98	
		ENC. (102,7300%)	0,64	BDI (20,7700 %)	0,62	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
					un	QTD
* CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				un	0,1018
M 00159 / ORSE	Almoço (participação do empregador)				un	0,0015
M 00941 / ORSE	Fardamento				pr	0,0009
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção				un	0,0041
M 02376 / ORSE	Vale transporte				un	0,0003
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"				un	0,0001
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo				un	0,0045
M 10492 / ORSE	Cesta Básica				un	0,0018
M 10596 / ORSE	Protetor auricular				un	0,0002
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml				un	0,0002
M 10788 / ORSE	Pá quadrada				par	0,0023
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara				par	0,0008
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					
M 12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					

2 //

RELACÃO DE COMPOSICÖES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00002

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549 / ORSE	COMPOSICÃO ANALÍTICA	b
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro da vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO		COMPOSIÇÃO ANALÍTICA	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
07692 / ORSE			un	0,0000	518,00	0,00	m3
11240 / ORSE		Equipamento	un	0,0000	246,00	0,00	
11242 / ORSE		Serra circular elétrica portátil	un	0,0000			
11248 / ORSE		Serra elétrica e Parafusadeira elétrica Bosch ou similar profissional	un	0,0000			
11247 / ORSE		MATERIAL	un	0,0000	272,97	0,00	
10262 / ORSE		Serra mármore	un	0,0001	16,70	0,00	
10596 / ORSE		Regra de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0113	4,90	0,06	
10386 / ORSE		Protetor auricular	un	0,0000	17,90	0,00	
10595 / ORSE		Torquesa	un	0,0000	21,25	0,00	
10575 / ORSE		Arco de serra	un	0,0001	22,89	0,00	
10576 / ORSE		Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	15,15	0,00	
10577 / ORSE		Formão grande	un	0,0000	18,58	0,00	
10492 / ORSE		Serrote 40cm	un	0,0113	140,00	1,58	
10599 / ORSE		Cesta Básica	un	0,0044	35,90	0,16	
04729 / ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	27,50	0,01	
04728 / ORSE		Martelo 1 kg com cabo	un	0,0005	13,85	0,01	
04722 / ORSE		Talhadeira chata 10"	un	0,0001	16,79	0,00	
04174 / ORSE		Colher de pedreiro	un	0,0002	10,80	0,00	
02378 / ORSE		Despenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	un	0,2112	4,00	0,84	
01651 / ORSE		Vale transporte	un	0,0020	5,90	0,01	
00941 / ORSE		Óculos branco proteção	un	0,0037	78,53	0,29	
00158 / ORSE		Fardamento	un	0,2564	10,00	2,56	
12895 / SINAPI		Almoço (Participação do empregador)	un	0,0015	9,80	0,01	
11246 / ORSE		Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	9,05	0,00	

AtrelacaoComposicoesEmpreiteiro

RptRelacaoComposicoesEmprom

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe
E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

[illegible]

JORRA AGUA LTDA
R AGENOR SANTOS Nº 49 CENTRO LAGARTO-SE CNPJ
: 05.975.129/0001-39

PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇOS TUBULARES NO ESTADO DE SERGIPE E BAHIA

RELACÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00002

Ref : Junho/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	07692 / ORSE	lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
P 04750 / SINAPI	Pedreiro		m	0,3600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		m	1,6200


JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

Gerado em 06/01/2022 14:33:32
Apurado em 06/01/2022 14:32:20
Apuração Original
PGDAS-D 2018 Versão 2.1.14

1) Informações do Contribuinte

CPF Básico: 05.975.129 Nome Empresarial: JORRA AGUA LTDA
Data de Abertura: 11/11/2003 Regime de Apuração: Competência Optante pelo Simples Nacional: Sim

2) Informações da Apuração 05975129202112001

Período de Apuração (PA): 12/2021

2.1 Discriminativo da Receitas

Total de Receitas Brutas (R\$)	Mercado Interno	Mercado Externo	Total
Receita Bruta do PA (RPA) - Competência	25.000,00	0,00	25.000,00
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA (RBT12)	346.295,69	0,00	346.295,69
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA proporcionalizada (RBT12p)			
Receita bruta acumulada no ano-calendário corrente (RBA)	330.635,69	0,00	330.635,69
Receita bruta acumulada no ano-calendário anterior (RBAA)	140.522,00	0,00	140.522,00
Límite de receita bruta proporcionalizado	4.800.000,00	4.800.000,00	

2.2) Receitas Brutas Anteriores (R\$)

2.2.1) Mercado Interno

01/2020	02/2020	03/2020	04/2020	05/2020	06/2020	07/2020	08/2020	09/2020	10/2020	11/2020	12/2020
0,00	0,00	23.725,00	0,00	12.900,00	0,00	44.764,00	18.473,00	0,00	0,00	0,00	40.660,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.958,62	0,00	0,00	63.828,15	0,00	0,00	31.676,60
78.127,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34.817,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.2.2) Mercado Externo

01/2020	02/2020	03/2020	04/2020	05/2020	06/2020	07/2020	08/2020	09/2020	10/2020	11/2020	12/2020
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.3) Folha de Salários Anteriores (R\$)

Nenhuma

2.4) Fator r

Fator r = Não se aplica

2.5) Valores Fixos

Não se aplica

3) Informações dos Estabelecimentos - valores referentes às Receitas Informadas

CNPJ Estabelecimento: 05.975.129/0001-39

JORRA AGUA LTDA

CNPJ: 05.975.129/0001-39

início: LAGARTO	UF: SE
Limite de Receita Anual (R\$): 3.600.000,00	Imediato de recolher ICMS/ISS no DAS: Não

Valor do Débito por Tributo para a Atividade (R\$):

Estação de Serviços, exceto para o exterior - Não sujeitos ao fator "r" e tributados pelo Anexo III, com retenção/substituição tributária de ISS

Receita Bruta Informada: R\$ 25.000,00

IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
84,97	74,35	298,46	64,79	921,94	0,00	0,00	0,00	1.444,51

Parcela 1: R\$ 25.000,00

Informações por Estabelecimento

Valor Informado: 25.000,00

Total do Débito Declarado (exigível + suspenso)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
84,97	74,35	298,46	64,79	921,94	0,00	0,00	0,00	1.444,51

Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
84,97	74,35	298,46	64,79	921,94	0,00	0,00	0,00	1.444,51

4) Total Geral da Empresa

Total do Débito Declarado (exigível + suspenso) (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
84,97	74,35	298,46	64,79	921,94	0,00	0,00	0,00	1.444,51

Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/PPP	ICMS	IPI	ISS	Total
84,97	74,35	298,46	64,79	921,94	0,00	0,00	0,00	1.444,51

5) Este item não se aplica à primeira apuração do PA:

6) Informações sobre DAS Gerado na apuração: 05975129202112001

Número: 07202200627885152			Data de Vencimento: 20/01/2022			Data limite para acolhimento: 20/01/2022		
IRPJ	84,97	CSLL	74,35	COFINS	298,46	PIS/PASEP	64,79	
INSS/PPP	921,94	ICMS	0,00	IPI	0,00	ISS	0,00	
Principal	1.444,51	Multa	0,00	Juros	0,00	Total	1.444,51	

6.1) Discriminação dos Valores Calculados no DAS Gerado			Ente Federativo de Destino	
Tributo	Valor			
IRPJ	84,97		União	
CSLL	74,35		União	

COFINS	298,46	União
PIS	64,79	União
INSS/PPP	921,94	União
.2) Informações da Arrecadação do DAS gerado nesta apuração		
ão foi reconhecido pagamento até a presente data		

✕


JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA ÁGUA LTDA
TRAV.: DO ASILO III, S/Nº - CENTRO
LAGARTO-SE CEP 494000-000
CNPJ : 05.975.129/0001-39

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

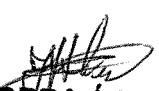
JORRA AGUA LTDA, inscrito no CNPJ nº05.975.129/0001-39, por intermédio de seu Sócio Administrador o Srº. Joselmo Fontes Alves, portador da Carteira de Identidade nº 792591 SSP/SE e do CPF nº 345.564.865-72, para fins do disposto no do Edital da Licitação Pública nº 24/2021 referente Perfuração e manutenção de poços tubulares em diversos municípios do Estado de Sergipe e nos municípios de Itapicuru, Fátima, Heliópolis, Cícero Lamas e Ribeira do Amparo no Estado da Bahia, visando implantar ou reforçar o abastecimento de água no estado de Sergipe, conforme planilha, em anexo, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da Licitação Pública nº 24/2021 foi elaborada de maneira independente pela empresa JORRA AGUA LTDA, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Licitação Pública nº 24/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Licitação Pública nº 24/2021 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Licitação Pública nº 24/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Licitação Pública nº 24/2021 quanto a participar ou não da referida licitação;




JORRA ÁGUA LTDA
CNPJ: 05.975.129/0001-39

JORRA ÁGUA LTDA

TRAV.: DO ASILO III, S/Nº - CENTRO

LAGARTO-SE CEP 494000-000

CNPJ : 05.975.129/0001-39

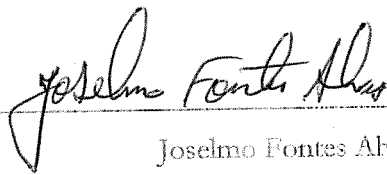
(d) o conteúdo da proposta apresentada para participar da Licitação Pública nº 24/2021 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Licitação Pública nº 24/2021 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) o conteúdo da proposta apresentada para participar da Licitação Pública nº 24/2021 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Deso/Sergipe antes da abertura oficial das propostas; e

(f) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Lagarto/SE, em 10 de janeiro de 2022

JORRA ÁGUA



Joselmo Fontes Alves

Sócio Administrador

CPF nº 345.564.865-72

CI 792591-SE

2



JORRA ÁGUA LTDA
TRAV.: DO ASILO III, S/Nº - CENTRO
LAGARTO-SE CEP 494000-000
CNPJ : 05.975.129/0001-39

**DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTOS DOS DOCUMENTOS
DA LICITAÇÃO E CUMPRIMENTO DO OBJETO**

A DESO (DOM/GPMS)

OBJETO Perfuração e manutenção de poços tubulares em diversos municípios do Estado de Sergipe e nos municípios de Itapicuru, Fátima, Heliópolis, Cícero Dantas e Ribeira do Amparo no Estado da Bahia, visando implantar ou reforçar o abastecimento de água no estado de Sergipe.

Ref LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 024/2021

A Empresa JORRA ÁGUA LTDA, inscrita no CNPJ nº 05.975.129/0001-39, por intermédio de seu Sócio Administrador o Sr. Joselmo Fontes Alves, portador da Carteira de Identidade nº 792591 SSP/SE e do C.E. nº 345.564.865-72, DECLARA que a Licitante acima qualificada recebeu todos os documentos e anexos composto no edital, e que atende as condições de Habilitação exigidas neste Instrumento convocatório, de acordo com o disposto no Art. 3º, inciso II, da Lei Estadual nº 5.848 de 16 de março de 2006.

Lagarto/SE, 10 de JANEIRO DE 2022


Joselmo Fontes Alves
Sócio Administrador



JORRA ÁGUA LTDA
TRAV.: DO ASILO III, S/Nº - CENTRO
LAGARTO-SE CEP 494000-000
CNPJ : 05.975.129/0001-39

DECLARAÇÃO DE VISITA AOS LOCAIS DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E DOS SERVIÇOS E
DE RECEBIMENTO DOS DOCUMENTOS DA LICITAÇÃO

A DESO (DOM/GPMS)

OBJETO Perfuração e manutenção de poços tubulares em diversos municípios do Estado de Sergipe e nos municípios de Itapicuru, Fátima, Heliópolis, Cícero Dantas e Ribeira do Amparo no Estado da Bahia, visando implantar ou reforçar o abastecimento de água no estado de Sergipe.

Ref LICITAÇÃO PÚBLICA Nº024/2021

A Empresa JORRA ÁGUA LTDA, inscrita no CNPJ nº 05.975.129/0001-39, por intermédio de seu Sócio Administrador o Sr. Joselmo Fontes Alves, portador da Carteira de Identificação nº 7.925.91 SSP/SE e do CPF nº 345.564.865-72, DECLARA, para fins que tomou documentação composta do Edital e seus elementos constitutivos, e que visitou o local onde se realizarão a execução das obras e serviços objeto desta licitação, tendo tomado conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para a boa execução das Obras e dos Serviços, como mão de obra, materiais de construção, equipamentos, localização, condições do terreno e acessos, condições geológicas, morfológicas, edafológicas, climatológicas, etc..

Lagarto/SE, 10 de JANEIRO de 2022

ch


Joselmo Fontes Alves
Sócio Administrador

