



Prefeitura Municipal de Barbalha
GOVERNO MUNICIPAL
CNPJ nº 06.740.278/0001-81



ATA DA SESSÃO DE RECEBIMENTO DOS ENVELOPES CONTENDO A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DE PROPOSTAS DE PREÇOS.

Concorrência Nº 2018.05.15.1.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de sistema de abastecimento de água em diversas localidades do Município de Barbalha/CE, por intermédio de sua Secretaria de Infraestrutura e Obras, com a utilização de recursos oriundos da Fundação Nacional de Saúde – FUNASA, conforme projetos e orçamentos constantes no Edital Convocatório.

Data da Abertura : 18 de Junho de 2018
Horário : 09:00 horas
Local : Prefeitura Municipal de Barbalha
Endereço : Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J. dos Ipês, Alto da Alegria, Barbalha/CE.

Aos 18 de Junho de 2018, na cidade de Barbalha - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha, em sessão pública, nomeada pela Portaria nº 0201001/2018, de 02 de Janeiro de 2018, do(a) Senhor(a) Prefeito(a) Municipal, sendo composta pelos membros Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves, Andréia Brito dos Santos e Andréia Rodrigues da Silva, sob a presidência do primeiro, para que fossem recebidos os envelopes de habilitação e propostas de preços referentes à Licitação na modalidade Concorrência nº 2018.05.15.1, cujo objeto supracitado. Pontualmente às 09:00 horas, o(a) Senhor(a) Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando o(a) Senhor(a) Andréia Brito dos Santos para secretariar a reunião. Participaram do certame as empresas **CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME, FUGMAX EMPREENDIMENTOS E PROJETOS LTDA - ME, A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME, ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM - ME, ALENCAR LOCAÇÕES, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, PODIUM EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP, L L S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, GR MÁQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI, UILIAN GONÇALVES NETO - ME, VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI - ME, CONSTRUTORA BEIJA FLOR LTDA, I A MACÊDO SANTANA CONSTRUÇÕES - ME, GRIFE DECORE ARQUITETURA E ENGENHARIA EIRELI, PACTUAL CONSTRUÇÕES LTDA, SEDNA ENGENHARIA LTDA, CONJASF - CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA, ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI, JMR CONSTRUÇÕES EIRELI, NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA e TAPAJOS -**

Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J. dos Ipês - Alto da Alegria - CEP: 63.180-000 - Barbalha - CE

Dorivalm
monens


Lucy Alberto

[Handwritten signatures]

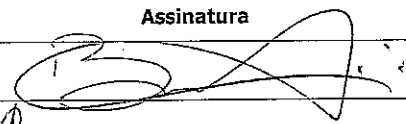




Prefeitura Municipal de Barbalha
GOVERNO MUNICIPAL
CNPJ nº 06.740.278/0001-81



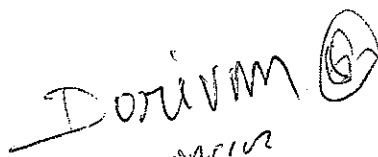
TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA, neste ato representadas por seus representantes legais, sendo que algumas das empresas enviaram apenas os envelopes, não se fazendo representar. Fora registrada a presença dos seguintes vereadores durante a presente sessão: Dorivan Amaro dos Santos; João Ilanio Sampaio; Odair José de Matos e Moacir de Barros de Sousa. O(A) Senhor(a) Presidente deu início à sessão, determinando o recebimento de todos os envelopes apresentados. Recebidos os mesmos, foram abertos primeiramente os envelopes contendo a documentação de habilitação, quando o(a) Senhor(a) Presidente determinou que fosse efetuada uma rápida análise e a respectiva rubrica na documentação por parte dos licitantes com poderes para tanto. Concluído tal procedimento, o(a) Senhor(a) Presidente informou aos presentes que, em face de ter que ser realizada uma minuciosa análise, inclusive com consultas on-line (via internet), a sessão ficaria suspensa, e quando da conclusão da referida análise, o competente resultado seria publicado na Imprensa Oficial (Diário Oficial da União e Diário Oficial do Estado) e em Jornal de Grande Circulação no Estado (Jornal O Povo), quando a partir desta publicação ficará aberto o prazo para a interposição de possíveis recursos. Nesse momento o representante da empresa **JMR CONSTRUÇÕES EIRELI** protocolou junto a Comissão de Licitação documento manuscrito com algumas considerações junto a documentação de habilitação de diversas empresas participantes, conforme documento constante em anexo. Nada mais havendo a tratar, o(a) Senhor(a) Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim,..... Andréia Brito dos Santos, que secretariei, pelos demais membros da Comissão e pelos licitantes presentes, com poderes para tanto.

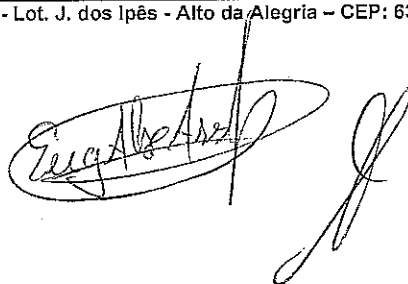
Assinaturas da Comissão de Licitação



Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves	
Membro	Andréia Brito dos Santos	
Membro	Andréia Rodrigues da Silva	

Assinaturas dos Licitantes

Item	Nome/Razão Social	Assinatura/Rubrica
1	CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME	
2	FUGMAX EMPREENDIMENTOS E PROJETOS LTDA - ME	
3	A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME	


Dorivan Amaro dos Santos





Prefeitura Municipal de Barbalha

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 06.740.278/0001-81



4	ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM - ME	
5	ALENCAR LOCAÇÕES, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	
6	J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	
7	CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	
8	EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA - ME	
9	PODIUM EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP	
10	L L S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	
11	GR MÁQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI	
12	UILIAN GONÇALVES NETO - ME	
13	VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	
14	RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI - ME	
15	CONSTRUTORA BEIJA FLOR LTDA	
16	I A MACÊDO SANTANA CONSTRUÇÕES - ME	
17	GRIFE DECORE ARQUITETURA E ENGENHARIA EIRELI	
18	PACTUAL CONSTRUÇÕES LTDA	
19	SEDNA ENGENHARIA LTDA	
20	CONJASF - CONSTUTORA DE AÇUDAGEM LTDA	
21	ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI	
22	JMR CONSTRUÇÕES EIRELI	
23	NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA	
24	TAPAJOS - TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA	

Poder Legislativo Municipal		
Função	Nome	Assinatura
Vereador	Dorivan Amaro dos Santos	
Vereador	João Ilanio Sampaio	
Vereador	Odair José de Matos	
Vereador	Moacir de Barros de Sousa	



Prefeitura Municipal de Barbalha

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 06.740.278/0001-81



ATA DA SESSÃO EXTRAORDINÁRIA PARA ANÁLISE E JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

Concorrência Nº 2018.05.15.1

Objeto da Licitação: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de sistema de abastecimento de água em diversas localidades do Município de Barbalha/CE, por intermédio de sua Secretaria de Infraestrutura e Obras, com a utilização de recursos oriundos da Fundação Nacional de Saúde – FUNASA, conforme projetos e orçamentos anexados ao Edital Convocatório.

Data : 03 de julho de 2018

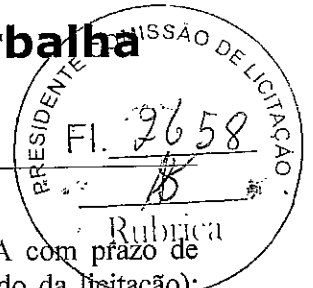
Horário : 14:00 (quatorze) horas

Local : Prefeitura Municipal de Barbalha

Aos três e dois dias do mês de julho do ano de dois mil e dezoito, na cidade de Barbalha - CE, reuniu-se, a partir das 14:00 (quatorze) horas, em sessão pública, a Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha, nomeada pela Portaria nº 0201001/2018, de 02 de Janeiro de 2018, composta pelos servidores Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves, Andréia Brito dos Santos e Andréia Rodrigues da Silva, sob a presidência do primeiro. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem concluídas a análise e o julgamento dos documentos de habilitação referentes à Concorrência nº 2018.05.15.1, cujo objeto supracitado. Iniciados os trabalhos, o(a) Senhor(a) Presidente nomeou o(a) Senhor(a) Andréia Brito dos Santos para secretariar a sessão. Posteriormente, o(a) Senhor(a) Presidente determinou que fosse iniciada uma minudente análise junto a toda documentação de habilitação apresentada, determinando ainda, a realização de consultas on-line (via internet), para se verificar a autenticidade de alguns dos documentos exigidos. Concluída a referida análise, a Comissão chegou ao seguinte resultado: Empresas Habilitadas – **ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI; CONJASF - CONSTUTORA DE AÇUDAGEM LTDA; TAPAJOS - TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA; CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME; JMR CONSTRUÇÕES EIRELI; L L S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA; PODIUM EMPREENDIMENTOS EIRELI – EPP; CONSTRUTORA PEDROSA LTDA – ME; CONSTRUTORA BEIJA FLOR LTDA; PACTUAL CONSTRUÇÕES LTDA; GR MÁQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI e GRIFE DECORE ARQUITETURA E ENGENHARIA EIRELI**, por cumprimento integral às exigências editalícias. Por sua vez a empresa **EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA – ME** apresentou restrições junto a Fazenda Federal, Dívida Ativa da União e Previdência social, sendo declarada habilitada por se tratar de micro empresa (ME) nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e caso venha a se sagrar vencedora do certame em tela, deverá apresentar sua certidão atualizada para que seja devidamente contratada. Empresas Inabilitadas - **FUGMAX EMPREENDIMENTOS E PROJETOS LTDA - ME**, por descumprimento aos itens 3.2.13 e 3.2.15 do Edital Convocatório (Não apresentação do Balanço Contábil da empresa; Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação); **RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI - ME**, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação); **SEDNA ENGENHARIA LTDA**, por descumprimento aos itens 3.2.12 e 3.2.15 do Edital



Prefeitura Municipal de Barbalha
GOVERNO MUNICIPAL
CNPJ nº 06.740.278/0001-81



Convocatório (Apresentação da Certidão de Registro e Quitação junto ao CREA com prazo de validade vencido; Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação); **NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA**, por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação; Não apresentação de acervo técnico com características compatíveis com o objeto da licitação); **ALENCAR LOCAÇÕES, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação); **J2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação); **ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM - ME**, por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16, 3.2.17 e 3.2.19 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação; Não apresentação de acervo técnico com características compatíveis com o objeto da licitação; Não apresentação da declaração de concordância com os termos do edital e instalação da unidade de apoio do Município de Barbalha/CE); **A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME**, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação) e **I A MACÊDO SANTANA CONSTRUÇÕES - ME**, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório (Apresentação de capital social inferior a 10% do valor estimado da licitação). Por sua vez, as empresas **VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME** e **UILIAN GONÇALVES NETO - ME** restaram impossibilitadas de participar do certame por possuírem como proprietário de ambas as empresas o Senhor Uilian Gonçalves Neto. Ato contínuo, o Senhor Presidente informou que o presente resultado será publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando a partir da data da regular publicação, ficará aberto prazo legal para a interposição de possíveis recursos junto ao julgamento da fase de habilitação. O Senhor Presidente destacou ainda, que os envelopes contendo as propostas comerciais permanecerão em poder da Comissão, devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou o encerramento da sessão, do que para constar fora lavrada a presente ata, que vai assinada por mim⁸....., Andréia Brito dos Santos e pelos demais membros da Comissão de Licitação.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves	
Membro	Andréia Brito dos Santos	
Membro	Andréia Rodrigues da Silva	



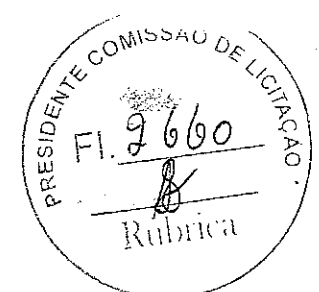
Prefeitura Municipal de Barbalha

GOVERNO MUNICIPAL

CNPJ nº 06.740.278/0001-81



COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO
AVISO DE JULGAMENTO
FASE DE HABILITAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VALENÇA
EXTRATO DE CONTRATO

EMPREITADA N. 133/2018 TOMADA DE PREÇOS N. 091/2018 LICITAÇÃO N. 095/2018 OBJETO Contratação de empresa do ramo para a das obras e serviços de engenharia para Praça João Gilberto Ramos (Praça das Caçambas), situada na sede do Município de Valença-Bahia. Prazo: 180 meses. Contratada: L&D CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E TRANSPORTE LTDA. CNPJ N. 11.129.188/0001-60 Valor total: R\$ 223.004,04. Data do Contrato: 18/06/2018. Ricardo Silva Moura - Prefeito

EXTRATO DE CONTRATO

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS N. 168/2018 PREGÃO PRESENCIAL N. 029/2018 LICITAÇÃO N. 070/2018 OBJETO Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de transporte escolar no Município de Valença nos Substistemas do Oratório I e II, de Serra Grande, do Baixo, do Entroncamento, da Ocreadeira, de Jacquiriá e Geriba, do Plan. de Maricóbio, bem como o Distrito do Bonfim e a Sede deste Município, mediante frota de ônibus, kombi, van e automóvel pequeno, conforme itinerários e especificações constantes do Anexo I deste Edital. Prazo: 12 meses. Contratada: CENTRAL SERV. CONSTRUCÃO, LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA -ME. CNPJ N. 08.854.708/0001-11 Valor mensal: R\$ 1.822.671,23 Data do Contrato: 03/07/2018. Ricardo Silva Moura - Prefeito.

DESPACHOS DO PREFEITO

TOMADA DE PREÇO N. 003/2018 LICITAÇÃO N. 043/2018 OBJETO: Contratação de empresa do ramo para a execução das obras e serviços de engenharia para Praça João Gilberto Ramos (Praça das Caçambas), situada na sede do Município de Valença-Bahia. Prazo: 180 meses Homologada/Adjudicação: TR D CONSTRUÇÕES, TERRAPLENAGEM E TRANSPORTE LTDA. CNPJ N. 11.129.188/0001-60. Valor total: R\$ 223.004,04. Data da homologação: 18/06/2018. Ricardo Silva Moura - Prefeito.

PREGÃO PRESENCIAL N. 031/2018 LICITAÇÃO N. 070/2018 OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de transporte escolar no Município de Valença nos Substistemas do Oratório I e II, de Serra Grande, do Baixo, do Entroncamento, da Ocreadeira, de Jacquiriá e Geriba, do Plan. de Maricóbio, bem como o Distrito do Bonfim e a Sede deste Município, mediante frota de ônibus, kombi, van e automóvel pequeno, conforme itinerários e especificações constantes do Anexo I deste Edital. Prazo: 12 meses. Homologada/Adjudicação: CENTRAL SERV. CONSTRUCÃO, LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA -ME. CNPJ N. 08.854.708/0001-11 Valor mensal: R\$ 1.822.671,23. Data da homologação: 03/07/2018.

RICARDO SILVA MOURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE WANDERLEY

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 10/2018

Fica HOMOLOGADO a adjudicação do PP nº 010/2018, objetivando a contratação de empresa para locar um veículo tipo caminhão com compactador de lixo para coleta de resíduos não-perigosos para atender as ações de limpeza urbana do município de Wanderley-BA a seguinte empresa: SOUZA GOMES SERVIÇOS LTDA, cnpj nº 12.533.224/0001-02, que sagrou-se vencedora do certame com proposta no valor global de R\$ 178.560,00 (cento e setenta e oito mil quinhentos e sessenta reais)

Wanderley-Bahia, 20 de junho de 2018.
FERNANDA SILVA SÁ TELES
Prefeita

PREFEITURA MUNICIPAL DE WENCESLAU GUIMARÃES

RETIFICAÇÃO

ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 004/2018 No Aviso de Licitação, Concorrência nº 004/2018, publicado na dia 28/06/18, Edição nº 123, Seção 3, página nº 111; Onde se lê (., 1 R\$1.722.803,16 (...)) Leia-se: (...), R\$3.904.625,15 (...)

Este documento pode ser verificado no endereço eletrônico http://www.in.gov.br/autenticidade.html, pelo código 05302018070502024

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCANTARAS

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 307.01/2018-SRP

O Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Alcantaras-Ce, torna público, para conhecimento dos interessados que no próximo dia 19 de Julho de 2018, às 09h:30hs, na Sede da Prefeitura, localizada à Rua Antônio Cunha, nºn, Bairro Centro, Alcantaras/Ce, estará realizando licitação, na modalidade Pregão Presencial na forma do Sistema de Registro de Preços, tombado sob o nº 0307.01/2018, com o seguinte objeto: seleção de melhor proposta para registro de preços visando futuras e eventuais aquisições de material odontológico destinados a atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Alcantaras/CE, conforme Termo de Referência, o qual encontra-se na íntegra na Sede da Comissão de Licitação, localizada à Rua Antônio Cunha, s/n, Bairro Centro, Alcantaras/Ce, fone: 08**88-3640-1033, no horário de 08:00h às 14:00h.

Alcantaras - Ce, 4 de julho de 2018.
CHARLLYS ALCANTARA SOARES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO

EXTRATO DE CONTRATO

TOMADA DE PREÇO Nº. 2018.05.28.01-PMAS-SEINFRA Extrato resumido do contrato firmado com: DUVALÉ PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME com sede em Russas, à Rua Francisco Sergio Rebouças, Nº 239, inscrita no CNPJ/MF nº 08.842.734/0001-71, neste ato representado pelo Sr. José Roberto Ferreira Loureiro, inscrito no CPF sob o nº 199.844.463-67 e RG sob o nº 197969490, expedida pelo SSP/CE, com a seguir discriminada: Fundamento Legal: TOMADA DE PREÇO Nº. 2018.05.28.01-PMAS-SEINFRA. Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica para os Serviços de Conclusão do Matadouro Público do Município de Alto Santo (CE). Valor: O valor contratual global é de R\$ 523.284,62 (quinhentos e vinte e três mil duzentos e oitenta e quatro reais e sessenta e dois centavos) conforme anexo e proposta de preços. Prazo de Vigência: a partir do dia 03 de Julho de 2018 até o dia 31 de Dezembro de 2018. Dotações orçamentárias: 0K01.15.122.01/09.1.025, elemento de despesas nº 4.4.90.51.09 - Alto Santo - CE, 04 de Julho de 2018

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA

RESULTADO DE HABILITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 1/2018-03

A Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Amontada, Estado do Ceará, divulga o Resultado do Julgamento dos documentos de Habilitação referente a Concorrência Pública Nº 001/2018-03, cujo objeto é a implantação de sistema de abastecimento de água em áreas rurais e comunidades tradicionais no Município de Amontada/CE, conforme Convênio 1849/2017 e projeto básico. Licitantes Habilitadas: Equadora Construções EIRELI; Construtora Beija Flor LTDA - EPP; Licenantes Inabilitadas: Hidrogeo Projeto e Serviços EIRELI EPP; Grife Decore Arquitetura & Engenharia EIRELI - ME; Construtora Santa Beatriz LTDA - EPP; Engenharia EIRELI - ME; P. A. da Costa Rocha de Oliveira - ME; J. J. Produções LTDA - ME; DEP - Locações e Serviços. A partir da data desta publicação fica aberto o prazo recursal de 05 (cinco) dias úteis, previsto no art. 109, inciso I, alínea "a", da Lei Federal nº 8.666/93.

Amontada - CE, 20 de junho de 2018
JOSÉ EDINELDO ALBUQUERQUE FREITAS
Presidente da Comissão

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 2018.06.27.001

A Presidente da Comissão de Licitação do Município de Aquiraz torna público que no dia 06 de Agosto de 2018 às 09h00min dará início à licitação acima com o objeto: contratação de empresa para construção de 02 quadras poliesportivas; na EMEF Batoque, e EMEF José Almir da Silva, nas localidades de Batoque e Novo Iguaçu e construção da cobertura metálica e piso da quadra poliesportiva da EMEF José Raimundo da Costa, na localidade de Lagoa do Ramo. Maiores informações serão obtidas junto à Comissão de 08h00 às 12h00min.

Aquiraz - CE, 3 de julho de 2018
MARTA RIFJANE MARQUES PINHEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

AVISO DE CREDENCIAMENTO Nº 2018.06.29.001

A Secretaria de Saúde torna público o credenciamento para fornecimento de material cirúrgico ortopédico, para suprir as necessidades do Hospital Municipal Manoel Assunção Pires, conforme tabela de procedimentos, medicamentos, Orteses, Próteses e Materiais Especiais do SUS, cuja documentação deverá ser entregue

na Comissão de Licitação até as 16h00hs do dia 27/07/2018. Maiores informações serão obtidas junto à Comissão Permanente de Licitação, de 08h00min às 12h00min, sito à Travessa José Lage Viana, 118.

Aquiraz - CE, 3 de julho de 2018
MARTA RIFJANE MARQUES PINHEIRO
Presidente da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACOIABA

RESULTADO DA HABILITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 6/2018 TP INF

Objeto da Licitação: Contratação de empresa especializada para os serviços de: Construção de pavimentação (pavimento) e obras de artes em rodovias vicinais, trechos entre a CE 060 (Azoanópolis) ao Distrito de Lagoa de São João neste município conforme projeto básico, junto à Secretaria de Infraestrutura, conforme projeto executivo, mediante as condições estabelecidas no edital. A presidente apresenta o seguinte resultado: empresas habilitadas: Cold Serviços e Construções Ltda, Hidrogeo Construções, Serviços e Representações Ltda-Me, Construtora Vitor Carneiro Ltda Epp, Wu Construções E Serviços Ltda Epp, Cmgcon Construtora e Serviços Eireli Epp, Ls Serviços De Construções Eireli Me, SCS Construtora Ltda-Me, Laporte Engenharia Eireli, CPC Construções e Serviços Eireli, MEMP Construções Ltda, Lemus & Ponte Engenharia Ltda - Me, por cumprir com todos os itens do edital, empresas inabilitadas: Odiras Centro de Negócios Comerciais e Serviços-EIRELI, motivo: Ausência dos itens 3.2.6 e 3.2.7 (Certidão de AdmInistração); Ausência dos itens 3.3.1 - 3.3.1.1 - 3.3.1.2 - 3.3.2; Item 3.4 (Balanco Patrimonial), não cancelado digital pela JUCEC e ausência da CHP do Profissional (Contador), Ausência de Garantia ou Fiança Bancária, item 3.4.3 do Edital, Ausência do item 3.7 (Declaração), TR Construções EIRELI - ME, motivo: 3.1 - Habilitação jurídica; Item I do Edital (CRC); Cópia não autenticada; Item VII - Ausência da Certidão simplificada da Junta Comercial; Ausência dos itens (Certidões) - Item 3.2.2 - 3.2.3 - 3.2.4 - 3.2.5 - 3.2.8; Falta de comprovação do vínculo do responsável técnico com a empresa, conforme item 3.3.2 do Edital; Ausências dos itens 3.3.1 e 3.3.1.2 do Edital; Ausência do Item 3.4 do Edital (Balanco Patrimonial); Ausência do Item 3.4.2 do Edital (Certidão de Fielidade e Concordada); Ausência do Item 3.4.3 do Edital (Garantia); Ausências dos itens 3.5 - 3.6 - 3.7 - 3.8 do Edital e o Resultado. Abre-se o prazo recursal

Aracoiaba - CE, 4 de julho de 2018
MARIA CLAUDETE ALVES DA SILVA
Presidente da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE BANANBUÍ

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.08.01-TP

O Município de Banabuiú, através da SECRETARIA DE EDUCACÃO, torna público para conhecimento dos interessados, a ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO do processo administrativo TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.08.01-TP, cujo objeto trata da Contratação de Serviços para Execução do Projeto de reforma e adequação da Creche Lúcia Lopes Silveira, situada no Distrito de Laranjeiras, para instalação de uma Brinquedoteca, junto à Secretaria de Educação do Município de Banabuiú-CE. Adjudicatária: MATOS & ALMEIDA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 01.816.139/0001-70, Valor: R\$ 42.066,13 (Quarenta e dois mil, sessenta e seis reais e treze centavos). Licitação homologada na forma da Lei nº 8.666/93.

Banabuiú-CE, 4 de julho de 2018
IMACULADA CONCEIÇÃO SILVEIRA
Secretaria

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA

RESULTADO DE HABILITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 2018.05.15.1

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha-CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento da Fase de Habilitação do processo de Licitação Modalidade Concorrência nº 2018.05.15.1, sendo o seguinte: Licitantes Habilitadas - Equadora Construções EIRELI; CONIASF - Construtora de Acudagem LTDA, Tapajós - Terraplanagem e Pavimentação LTDA; CRV Construções e Serviços LTDA - ME; JMR Construções EIRELI, I L S Construções e Serviços LTDA, Pádium Empreendimentos EIRELI - EPP, Construtora Pedraza LTDA - ME; Construtora Beija Flor LTDA; Pactual Construções LTDA; GR Máquinas Empreendimentos EIRELI e Grife Decore Arquitetura e Engenharia EIRELI, por cumprimento integral às exigências editalícias. Por sua vez a empresa habilitada Edificações e Construções LTDA - ME apresentou restrições junto a Fazenda Federal, Dívida Ativa da União e Previdência social, sendo declarada habilitada por se tratar de Micro empresa (ME) nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e caso venha a se sagrar vencedora do certame em tela, deverá apresentar sua certidão atestada para que seja devidamente contratada. Licitantes Inabilitadas - Fingmax Empreendimentos e Projetos LTDA - ME, por descumprimento aos itens 3.2.13 e 3.2.15 do Edital (Construções); Ranzhao Servicos e Obras EIRELI - ME, por descumprimento ao



item 3.2.15 da Edital Convocatório, Sediua Engenharia LTDA, por descumprimento aos itens 3.2.12 e 3.2.15 do Edital Convocatório; Nordesta Construções e Infraestrutura LTDA, por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório; Alencar Locações, Construções e Serviços LTDA - ME, por descumprimento aos itens 3.2.15 do Edital Convocatório, J2 Construções e Serviços LTDA - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório; Allano Edmar Fernandes Rufim - ME, por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16, 3.2.17 e 3.2.19 do Edital Convocatório; A.L.L. Construtora LTDA - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório e I A Macedo Santana Construções - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório. Por sua vez, as empresas Viciun Construções e Serviços LTDA - ME e Ulian Gonçalves Neto - ME tentaram impossibilitar de participar do certame por possuírem como proprietários de ambas as empresas o Senhor Ulian Gonçalves Neto. Maiores informações na sede da Prefeitura Municipal, sito nota) Av. Domington S. Miranda, nº 715 - Lm. I das Ipes - Alto da Alegria, Barbalha/CE, no horário de 07:30 às 11:30 horas ou pelo telefone (85) 3322-2459.

Barbalha - CE, 5 de julho de 2018
RAIMUNDO EMANUEL BASTOS DE CALDAS NEVES

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRO

AVISO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.18.1

A C.P.L. da Prefeitura Municipal de Barro/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando publicidade a um Certame Licitatório, na modalidade Tomada de Preços nº 2018.05.18.1, neste dia 09 de julho de 2018, às 10:00 horas, onde serão abertos os envelopes contendo as propostas comerciais dos licitantes habilitados. Maiores informações na sede da Comissão de Licitação, situada na Rua José Leite Cabral, nº 346, Centro, na Cidade de Barro/CE, no horário de 08:00 às 12:00 horas, ou através do telefone (88) 3554-1612.

Barro - CE, 4 de julho de 2018
MARCELO PEREIRA DE OLIVEIRA
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 2018.06.29.1-PP

O Pregoeiro da Prefeitura do Município de Boa Viagem, torna público para conhecimento dos interessados, que no próximo dia 18 de julho de 2018, às 09h00min, na Sede da Prefeitura, localizada à Praça Monsenhor José Cândido, nº 100 - Centro - Boa Viagem, estará realizando licitação na modalidade Pregão Presencial, critério de julgamento Menor Preço, tombado sob o nº 2018.06.29.1-PP, com o seguinte objeto: contratação de empresa para prestação de serviços técnicos, especializada em saneamento e aperfeiçoamento dos beneficiários do Programa Bolsa Família no Município de Boa Viagem, tudo conforme especificações em anexo ao edital, o qual encontra-se na íntegra na Sede da Comissão de Licitação, localizada no endereço supracitado, fone: 85-3427-7001, no horário de atendimento ao público de 8:00 às 12:00h ou no site www.tce.ce.gov.br/licitacoes.

Boa Viagem - CE, 4 de Julho de 2018
JACKSON FERREIRA DANTAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO SANTO

EXTRATO DO CONTRATO Nº 26.06.001/2018-SESA

Contratante: Prefeitura Municipal de Brejo Santo-Ce, através da Secretaria da Saúde, CNPJ nº 07.620.701/0001-72. Contratada: Prohospita Condição Holanda LTDA, CNPJ nº 09.482.574/0001-71. Fundamentação Legal: Lei Federal nº. 10.520/2002, subsidiada pela Lei Federal nº. 8.666/1993 e alterações. Licitação: Pregão Presencial nº. 05.23.001/2018-SESA. Objeto: Aquisição de material médico-hospitalar em geral, para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Brejo Santo-Ce. Valor Global Contratado: R\$ 67.400,00 (sessenta e sete mil e noventa e reais), referente ao lote (1). Data da Assinatura: 26/06/2018. Da Vigência: Até 31/12/2018. Signatários: Soraya Fajardo Correia Landim e Flávia José Marques Dantas, respectivamente contratante e contratada. Eriton George Sales Bernardo - Presidente da CPL/PMBS. Publique-Se e Cumpra-Se.

EXTRATO DO CONTRATO Nº 26.06.002/2018-SESA

Contratante: Prefeitura Municipal de Brejo Santo-Ce, através da Secretaria da Saúde, CNPJ nº 07.620.701/0001-72. Contratada: Panorama Comercio de Produtos Medicos e Farmaceuticos LTDA, CNPJ nº 01.722.296/0001-11. Fundamentação Legal: Lei Federal nº. 10.520/2002, subsidiada pela Lei Federal nº. 8.666/1993 e alterações. Licitação: Pregão Presencial nº. 05.23.001/2018-SESA. Objeto: Aquisição de material médico-hospitalar em geral, para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Brejo Santo-Ce. Valor Global Contratado: R\$ 21.089,00 (vinte e quatro mil novecentos e noventa e nove reais), referentes aos lotes (II ao IV). Data da Assinatura: 26/06/2018. Da Vigência: Até 31/12/2018. Signatários: Soraya Fajardo Correia Landim e Bruno Lucetti Luna, respectivamente contratante e contratada. Eriton George Sales Bernardo - Presidente da CPL/PMBS. Publique-Se e Cumpra-Se.

Este documento pode ser verificado na endereço eletrônico <http://www.nu.gov.br/amenidade.html>, pelo código 05302018070500245

EXTRATO DO CONTRATO Nº 26.06.003/2018-SESA

Contratante: Prefeitura Municipal de Brejo Santo-Ce, através da Secretaria da Saúde, CNPJ nº 07.620.701/0001-72. Contratada: Angelina Rosa Giovannetti Callou, CNPJ nº. 09.463.305/0001-30. Fundamentação Legal: Lei Federal nº. 10.520/2002, subsidiada pela Lei Federal nº. 8.666/1993 e alterações. Licitação: Pregão Presencial nº. 05.23.001/2018-SESA. Objeto: Aquisição de material médico-hospitalar em geral, para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Brejo Santo-Ce. Valor Global Contratado: R\$ 318.999,92 (trezentos e doze mil novecentos e noventa e nove reais e noventa e dois centavos), referente ao lote (III). Data da Assinatura: 26/06/2018. Da Vigência: Até 31/12/2018. Signatários: Soraya Fajardo Correia Landim e Grazianno Ferreira, respectivamente contratante e contratada. Eriton George Sales Bernardo - Presidente da CPL/PMBS. Publique-Se e Cumpra-Se.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMOCIM

AVISO DE RETIFICAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 2018.05.24.001

O Município de Camocim, através de sua Comissão Permanente de Licitação e Pregão, torna público a retificação da Concorrência Pública Nº 2018.05.24.001 publicada no DOU do dia 04/06/2018, pag 190, seção 3, A Presidente da CPL Municipal de Camocim/CE, na use de suas atribuições, torna público a Retificação do Orçamento Básico, Cronograma Físico-Financeiro e Composição de B.O.D. O Edital e a Empresa está à disposição dos interessados na sala da C.P.L. e no portal de licitações TCE-CE. Sendo marcado para o dia 06 de Agosto de 2018 a abertura dos envelopes de propostas de preços e habilitações.

Camocim - CE, 4 de julho de 2018
FCA MAURINEIDE CARV. DE ARAUJO
Presidente da Comissão

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDÉ

AVISO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2018-TP

A Presidente da Comissão de Licitação de Canindé-CE, torna público para conhecimento dos interessados que, no próximo dia 13 de Julho de 2018 às 10h00min, na sede da Comissão de Licitação da Prefeitura de Canindé, localizada no Largo Francisco Xavier de Medeiros, SN, Imaculada Conceição, Canindé-CE, estará realizando licitação, na modalidade Tomada de Preços, cujo objeto é a pavimentação em pedra lousa Jo acesso a Escola da localidade Iguaçu - Zona Rural do Município de Canindé, em atendimento ao Termo de Ajuste Nº 022/CIDADES-2018, conforme especificações contidas no Termo de Referência constante do Anexo I do Edital, o qual encontra-se disponível no endereço acima, no horário de 08h00min às 14h00min.

Canindé - CE, 4 de julho de 2018
LIA VIEIRA MARTINS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

AVISO DE CHAMADA PÚBLICA Nº 1/2018/SMP - CHP

O Município de Cariré-CE, através da Secretaria de Planejamento, Gestão e Finanças torna público o Credenciamento para Contratação de Instituição Financeira para Prestação de serviços de arrecadação de tributos e demais receitas padrão Fedran junto a Prefeitura Municipal de Cariré-CE. Os interessados deverão apresentar Documentação para Credenciamento até o dia 20 de julho de 2018 até às 11h a contar da Data desta Publicação na Sede da Prefeitura Municipal, Sala da Comissão de Licitação, localizada na Praça Elysio Aguiar, S/Nº, Centro, Cariré-CE. Modalidade: Chamada Pública Nº 001/2018/SMP - CHP. O Edital está credenciamento está disponível no site do Portal de Licitações do TCM, no endereço: www.tcm.ce.gov.br/licitacoes. Informações pelo Telefone: (85) 3346-1168.

Cariré-CE, 4 de julho de 2018.
ANTONIA REGILENE AGUIAR DE CARVALHO
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 2/2018/SME - PP

A Pregoeira deste Município torna público que no dia 18 de julho de 2018, às 09h, estará abrindo Licitação na Modalidade Pregão Presencial Nº 005/2018/SME - PP, cujo Objeto é a Aquisição de equipamentos de climatização para suprir as necessidades das escolas da Rede Municipal de Ensino junto a Secretaria Municipal de Educação do Município de Cariré-CE. O Edital está disponível nos dias úteis após esta Publicação, no horário de atendimento ao público de 08h às 12h e pelo Site: www.tcm.ce.gov.br/licitacoes. Informações pelo Telefone: (85) 3646-1133, ou no Endereço à Praça Elysio Aguiar, S/Nº, Centro.

Cariré-CE, 4 de julho de 2018.
ANTONIA REGILENE AGUIAR DE CARVALHO
Pregoeira

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIÚS

AVISO DE PRORROGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.06.18.01

Para contratação de pessoa jurídica apta a executar obras de construção de pavimentação em pedra lousa esportada com cimento nas Comunidades de Cantu e Varginje, junto a Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos do Município de Cariús. Com data de abertura para o dia 09 de julho de 2018, às 08:30h, na sede da Prefeitura Municipal de Cariús, à Rua Raul Nogueira, s/n, Esplanada. Fica prorrogado para o dia 16 de julho de 2018, às 08:30h, na sede da Prefeitura Municipal de Cariús, à Rua Raul Nogueira, s/n, Esplanada. Informações pelo fone: 0881 3514-1219

Cariús - CE, 4 de julho de 2018
RELDIMIR FREIRE POSSIDONIO DE LACERDA
Presidente

AVISO DE PRORROGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.06.18.02

Para contratação de pessoa jurídica apta a executar obras de construção de pavimentação em pedra lousa esportada com cimento nas comunidades de Santo André e Caubreira, junto a Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos do Município de Cariús. Com data de abertura para o dia 09 de julho de 2018, às 10:00h, na sede da Prefeitura Municipal de Cariús, à Rua Raul Nogueira, s/n, Esplanada. Fica prorrogado para o dia 16 de julho de 2018, às 10:00h, na sede da Prefeitura Municipal de Cariús, à Rua Raul Nogueira, s/n, Esplanada. Informações pelo fone: (088) 3514-1219.

Cariús - CE, 4 de julho de 2018
RELDIMIR FREIRE POSSIDONIO DE LACERDA
Presidente da Comissão

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS

EXTRATO DE CONTRATO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 033/2018-SEMAM
Extrato de Contrato Nº 2018.26.06.04. CONTRATANTE: Município de Crateús-CE/Secretaria de Meio Ambiente. CONTRATADA: FRANCISCO DAS CHAGAS BATISTA DA SILVA 680964933-2, inscrita no CNPJ sob o Nº 29.894.839/0001-73. OBJETO: Contratação de serviços e aquisições para realização de Projeto de Educação junto a Secretaria de Meio Ambiente de Crateús-CE. MODALIDADE DE LICITAÇÃO: Pregão Presencial Nº 033/2018 - SEMAM. FUNDAMENTO LEGAL: Lei Federal Nº 8.666/93 e suas alterações posteriores VALOR GLOBAL: R\$ 53.350,00 (Cinquenta e três Mil e Trezentos e cinquenta Reais). DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA Nº: 20.20.18.122.0033.2066 - MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES GERAIS DA SEC DE MEIO AMBIENTE - FONTE DE RECURSO: 1 01 - ELEMENTO DE DESPESA Nº: 3.3.90.30.00 e 3.3.90.39.00. VIGÊNCIA: 31/12/2018. FORO: Comarca de Crateús - Ceará. DATA DA ASSINATURA: 26/06/2018. SIGNATÁRIOS: Rogério Augusto Oriano - Secretário de Meio Ambiente e Francisco das Chagas Batista da Silva - Representante Legal.

EXTRATO DE CONTRATO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 033/2018-SEMAM
Extrato de Contrato Nº 2018.26.06.05. CONTRATANTE: Município de Crateús-CE/Secretaria de Meio Ambiente. CONTRATADA: PATRICIA F DA SILVA PRUDENCIO EIRELI - ME, inscrita no CNPJ sob o Nº 15.730.679/0001-41. OBJETO: Contratação de serviços e Aquisições para realização de projeto de educação junto a Secretaria de Meio Ambiente de Crateús-CE. MODALIDADE DE LICITAÇÃO: Pregão Presencial Nº 033/2018 - SEMAM. FUNDAMENTO LEGAL: Lei Federal Nº 8.666/93 e suas alterações posteriores. VALOR GLOBAL: R\$ 17.080,00 (Dezesseis Mil e Oitenta Reais). DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA Nº: 20.20.18.122.0033.2066 - MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES GERAIS DA SEC DE MEIO AMBIENTE - FONTE DE RECURSO: 1 01 - ELEMENTO DE DESPESA Nº: 3.3.90.30.00 e 3.3.90.39.00. VIGÊNCIA: 31/12/2018. FORO: Comarca de Crateús - Ceará. DATA DA ASSINATURA: 26/06/2018. SIGNATÁRIOS: Rogério Augusto Oriano - Secretário de Meio Ambiente e Patricia Fernanda da Silva Prudencio - Representante.

EXTRATO DE CONTRATO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 033/2018-SEMAM
Extrato de Contrato Nº 2018.26.06.05. CONTRATANTE: Município de Crateús-CE/Secretaria de Meio Ambiente. CONTRATADA: T. ASSIRICO DE SOUZA - ME, inscrita no CNPJ sob o Nº 09.380.500/0001-70. OBJETO: Contratação de serviços e aquisições para realização de projeto de educação junto a Secretaria de Meio Ambiente de Crateús-CE. MODALIDADE DE LICITAÇÃO: Pregão Presencial Nº 033/2018 - SEMAM. FUNDAMENTO LEGAL: Lei Federal Nº 8.666/93 e suas alterações posteriores. VALOR GLOBAL: R\$ 36.980,00 (Trinta e Seis Mil, Novecentos e Oitenta Reais). DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA Nº: 20.20.18.122.0033.2066 - MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES GERAIS DA SEC DE MEIO AMBIENTE - FONTE DE RECURSO: 1 01 - ELEMENTO DE DESPESA Nº: 3.3.90.30.00 e 3.3.90.39.00. VIGÊNCIA: 31/12/2018. FORO: Comarca de Crateús - Ceará. DATA DA ASSINATURA: 26/06/2018. SIGNATÁRIOS: Rogério Augusto Oriano - Secretário de Meio Ambiente e Diego Américo de Souza - Representante.

OUTROS

CONSTRUTORA MARQUISE S/A CNPJ: 07.950.702/0001-85 NIRE: 23300019571 - ATA DA ASSEMBLÉIA GERAL ORDINÁRIA EXTRAORDINÁRIA "CONSTRUTORA MARQUISE S/A", LAVRADA EM FORMA DE SUMÁRIO. DATA: 30/04/2018. LOCAL E HORA: Sede Social, localizada à Av. Pontes Vieira, nº 1.838 – Bairro Dionísio Torres, Fortaleza – CE, CEP 60.135-238, às 16:00 (dezesseis) horas. PRESENÇA: Acionistas representando a totalidade do Capital Social com e sem direito a voto, conforme assinaturas apostas no livro "Presença de Acionistas". CONVOCAÇÃO: Convocados por carta convite, conforme documento arquivado na Companhia com o "ciente" de todos os acionistas, em conformidade com o Parágrafo 4º do artigo 124, da Lei 6.404/76. MESA: José Erivaldo Arraes, Presidente, e José Carlos Valente Pontes, Secretário. ORDEM DO DIA: I – Assembleia Geral Ordinária: a) Prestação de contas dos administradores, exame, discussão e votação das demonstrações financeiras relativas ao exercício encerrado em 31/12/2017; e b) Apreciação do resultado do exercício findo; II – Assembleia Geral Extraordinária: c) Aumento do capital social da Companhia; e d) Alteração da redação do caput do Artigo 5º do Estatuto Social da Companhia. DOCUMENTOS SUBMETIDOS À ASSEMBLÉIA: a) Relatório da Diretoria, Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício e demais Demonstrações Financeiras referentes ao exercício encerrado em 31/12/2017, publicados no Diário Oficial do dia 27/04/2018 (Págs. 134 a 153), e no Jornal Diário do Nordeste do dia 27/04/2017 (Págs. 3 a 8), na forma da lei. DELIBERAÇÕES DA ASSEMBLÉIA GERAL ORDINÁRIA: Foram aprovadas, por unanimidade da totalidade dos acionistas com e sem direito a voto, as seguintes deliberações, abstendo-se de votar os legalmente impedidos: I – Aprovar, sem restrições, o Balanço Patrimonial da sociedade, encerrado em 31/12/2017, bem como suas demonstrações financeiras, que não apresentaram lucro a destinar; DELIBERAÇÕES DA ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA: Foram aprovadas, por unanimidade da totalidade dos acionistas com e sem direito a voto, as seguintes deliberações, abstendo-se de votar os legalmente impedidos: I) Aumentar o capital social da Companhia no valor de R\$ 33.009.999,96 (trinta e três milhões, nove mil, novecentos e noventa e nove reais e seis centavos), com a consequente emissão de 550.166.666 (quinhentas e cinquenta milhões, centos e sessenta e seis mil e seiscentas e sessenta e seis) novas ações, sendo 275.083.332 (duzentas e setenta e cinco milhões, oitenta e três mil e trezentas e trinta e duas) ações ordinárias com direito a voto e sem valor nominal e 275.083.334 (duzentas e setenta e cinco milhões, oitenta e três mil e trezentas e trinta e quatro) ações preferenciais sem direito a voto e sem valor nominal, ao preço de R\$ 0,06 (seis centavos) cada uma, totalmente integralizado neste ato através de crédito em conta realizado pelos Acionistas indicados no Boletim de Subscrição anexo; II) Aprovar, sem restrições, em razão da deliberação anterior, a reforma do Estatuto Social da Companhia, com a consequente alteração do caput do seu Artigo 5º, que passará a ter a seguinte redação: "Artigo 5º - O capital social é de R\$ 290.245.925,93 (duzentos e noventa milhões, duzentos e quarenta e cinco mil, novecentos e vinte e cinco reais e novecentos e cinquenta e seis centavos), dividido em 4.743.698.382 (quatro bilhões, setecentas e quarenta e três milhões, oitocentas e noventa e oito mil e trezentas e oitenta e duas) ações, sendo: 2.371.849.192 (duas bilhões, trezentas e setenta e uma milhões, oitocentas e quarenta e nove mil e cento e noventa e duas) ações Ordinárias com direito a voto e sem valor nominal e 2.371.849.190 (duas bilhões, trezentas e setenta e uma milhões, oitocentas e quarenta e nove mil e cento e noventa e duas) ações Preferenciais sem direito a voto e sem valor nominal." PARECER DO CONSELHO FISCAL: Não há Conselho Fiscal permanente nem foi instalado no presente exercício. DISSIDÊNCIAS: Não houve dissidências, protestos, propostas ou declaração de votos de acionistas. POSIÇÃO DO CAPITAL: Com as alterações aprovadas pela presente Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária, o Capital Social Subscrito e Integralizado de R\$ 290.245.925,93 (duzentos e noventa milhões, duzentos e quarenta e cinco mil, novecentos e vinte e cinco reais e novecentos e cinquenta e seis centavos), passará a ter a seguinte composição:

ESPÉCIE E CLASSE DE AÇÕES	CAPITAL SUBSCRITO E INTEGRALIZADO	QUANTIDADE DE AÇÕES
Ordinárias	R\$ 144.746.457,79	2.371.849.192
Preferenciais	R\$ 145.499.468,14	2.371.849.190
TOTAL	R\$ 290.245.925,93	4.743.698.382

ASSINATURAS: José Erivaldo Arraes, José Carlos Valente Pontes e Denise Marinho de Andrade. ESTÁ CONFORME O ORIGINAL LAVRADO EM LIVRO PRÓPRIO. José Carlos Valente Pontes - Secretário. Ata registrada na Junta Comercial do Estado do Ceará em 18/05/2018, sob o nº 5144027, pela sua Secretária Geral, Lenira Cardoso de Alencar Seraine.

**** *

VENTOS DE SANTO ESTEVÃO HOLDING S.A. - CNPJ/MF nº 16.603.346/0001-14 - NIRE 2330033027 - EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLÉIA GERAL DE DEBENTURISTAS - Ficam convocados os Srs. Debenturistas da Primeira Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, em Série Única, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Adicional Fidejussória, Para Distribuição Pública, com Esforços Restritos, da Ventos de Santo Estevão Holding S.A. ("Emissão" e "Companhia", respectivamente) para se reunirem no dia 18 de julho de 2018, às 10:00 horas, na cidade de Fortaleza, Estado do Ceará, na Avenida Santos Dumont, 2828, sala 701, CEP 60150-162, em Assembleia Geral de Debenturistas ("AGD"), para deliberar sobre as seguintes ORDENS DO DIA: (i) anuência prévia e/ou a declaração, ou não, de vencimento antecipado da Emissão, conforme o caso na data da realização da AGD, para a descontração, pela Companhia, de até a totalidade dos montantes de energia relativos ao período de julho de 2018 a dezembro de 2018, dos Contratos de Compra e Venda de Energia Elétrica no Ambiente Regulado, conforme listados no Anexo I ao "Instrumento Particular de Distrato do Contrato de Cessão Fiduciária de Direitos, Administração de Contas e Outras Avenças nº 16.2.0750.2 e de Contrato de Cessão Fiduciária de Direitos, Administração de Contas e Outras Avenças nº 16.2.0750.6" ("Contrato de Cessão Fiduciária"), e a posterior contratação no mercado livre de energia após a abertura e realização do Mecanismo de Compensação de Sobras e Débitos de energia nova para o período de suprimento de julho a dezembro de 2018, comunicada pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica, sem que as descontrações e posteriores contratações ensejem evento de vencimento antecipado da Emissão, em conformidade com o disposto nos incisos III e IV, da Cláusula 17º do Contrato de Cessão Fiduciária e Cláusula 6.1 alínea "k" do "Instrumento Particular de Escritura da 1ª Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, em Série Única, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Adicional Fidejussória, para Distribuição Pública, com Esforços Restritos, da Ventos de Santo Estevão Holding S.A."; e (ii) autorização para o Agente Fiduciário praticar, em conjunto com a Emissora, todos os demais atos eventualmente necessários de forma a refletir o item (i) acima, incluindo, mas não se limitando, a celebração do aditamento ao Contrato de Cessão Fiduciária com o fim de substituir os Contratos de Compra e Venda de Energia Elétrica no Ambiente Regulado listados no Anexo I do Contrato de Cessão Fiduciária, e qualquer outra providência decorrente, tais como aditamentos, procurações, notificações e outros documentos. Solicitamos que os Debenturistas que forem representados por procurador depositem a procuração com poderes específicos para sua representação na AGD, obedecidas as condições legais, na sede da Companhia, preferencialmente, até 2 (dois) dias úteis antes da data prevista para a realização da referida assembleia e envio ao Agente Fiduciário por meio do endereço eletrônico assembleias@pentagontrustee.com.br. Maracanaú/Ceará, 28 de junho de 2018. VENTOS DE SANTO ESTEVÃO HOLDING S.A.

**** *

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Julgamento - Fase de Habilitação - Concorrência nº 2018.05.15.1. O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento da Fase de Habilitação do processo de Licitação Modalidade Concorrência nº 2018.05.15.1, sendo o seguinte: Licitantes Habilitadas - Esquadra Construções EIRELI; CONJASF - Construtora de Ajudagem LTDA; Tapajos - Terraplanagem e Pavimentação LTDA; CRV Construções e Serviços LTDA - ME; JMR Construções EIRELI; L L S Construções e Serviços LTDA; Podium Empreendimentos EIRELI - EPP; Construtora Pedrosa LTDA - ME; Construtora Beija Flor LTDA; Pactual Construções LTDA; GR Máquinas Empreendimentos EIRELI e Grife Decore Arquitetura e Engenharia EIRELI, por cumprimento integral às exigências editalícias. Por sua vez a empresa Edifica Edificações e Construções LTDA - ME apresentou restrições junto a Fazenda Federal, Dívida Ativa da União e Previdência social, sendo declarada habilitada por se tratar de Micro empresa (ME) nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e caso venha a se sagrar vencedora do certame em tela, deverá apresentar sua certidão atualizada para que seja devidamente contratada. Licitantes Inabilitadas - Fugmax Empreendimentos e Projetos LTDA - ME, por descumprimento aos itens 3.2.13 e 3.2.15 do Edital Convocatório; Ramalho Serviços e Obras EIRELI - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório; Sedna Engenharia LTDA, por descumprimento aos itens 3.2.12 e 3.2.15 do Edital Convocatório; Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA, por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório; Alencar Loações, Construções e Serviços LTDA - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório; J2 Construções e Serviços LTDA - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório; Allamo Edgar Fernandes Rolim - ME, por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16, 3.2.17 e 3.2.19 do Edital Convocatório; A.I.L. Construtora LTDA - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório e I A Macêdo Santana Construções - ME, por descumprimento ao item 3.2.15 do Edital Convocatório. Por sua vez, as empresas Vision Construções e Serviços LTDA - ME e Uilian Gonçalves Neto - ME restaram impossibilitadas de participar do certame por possuírem como proprietário de ambas as empresas o Senhor Uilian Gonçalves Neto. Maiores informações na sede da Prefeitura Municipal, sito no(a) Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J. dos Ipês - Alto da Alegria, Barbalha/CE, no horário de 07:30 às 11:30 horas ou pelo telefone (88) 3532-2459. Barbalha/CE, 03 de julho de 2018. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

**** *

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Eusébio - Aviso de Retificação. Torna público a Retificação da Certidão de Divulgação do Extrato do Primeiro Termo Aditivo ao Contrato de Gestão nº 201708136, publicado no DOE do dia 02 de Maio de 2018. Onde se Lê: 10 de abril de 2018. Leia-se: 02 de abril de 2018. Prefeitura Municipal de Eusébio, 04 de Julho de 2018. Mario Lucio Ramalho Martildes - Secretário Municipal de Saúde.

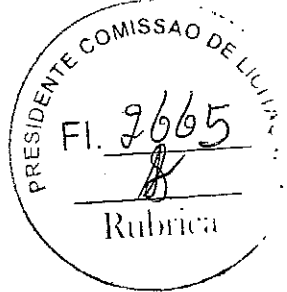




Prefeitura Municipal de Barbalha
GOVERNO MUNICIPAL
CNPJ nº 06.740.278/0001-81



COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO
AVISO DE PROSSEGUIMENTO
ABERTURA DE PROPOSTAS DE PREÇOS



conforme projeto básico, junto a Secretaria de Infraestrutura, conforme projeto executivo, mediante as condições estabelecidas no edital. Maiores informações poderão ser obtidas junto à Comissão de Licitação no horário de 08h00min às 12h00min na Avenida da Independência, 134 - Centro, Aracoiaba-Ce. TEL: 85 3337.50.82.

Aracoiaba-CE, 26 de julho de 2018. MARIA CLAUDETE ALVES DA SILVA Presidente da Comissão

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA

AVISO DE REABERTURA DE PRAZO CONCORRÊNCIA Nº 2018.05.15.1

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando continuidade ao certame licitatório modalidade: Concorrência nº 2018.05.15.1, com a abertura das propostas de preços das empresas habilitadas, marcada para o dia 30 de julho de 2018, às 08:00 horas. Maiores informações na sede da Prefeitura Municipal, sito no(a) Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J, dos Ipts - Alto da Alegria, Barbalha/CE, no horário de 07:30 às 11:30 horas. Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88) 3532-3459.

Barbalha-CE, 26 de julho de 2018. RAIMUNDO EMANOEL BASTOS DE CALDAS NEVES Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA

AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 2018.07.25.002

Origem: Secretaria de Saúde - SMS. Tipo de Licitação: Menor Preço por Item.

A Pregoeira da Comissão de Pregão I do Governo Municipal de Caucaia torna público para conhecimento dos licitantes e demais interessados, que às 09h do dia 08/08/2018, realizará licitação na modalidade Pregão Presencial Nº 2018.07.25.002 objetivando a aquisição de equipamentos e material permanente para atender as necessidades das Unidades Básicas de Saúde, conforme Convênio Nº 11777.761000-1180-01/MS, junto a Secretaria de Saúde do Município de Caucaia/CE, conforme descrição e especificações técnicas, mediante as condições estabelecidas no Edital e seus anexos. Maiores informações pelo telefone: (85) 3342.0545 | DGL.

Caucaia-CE, 26 de julho de 2018. ANA PAULA LIMA MARQUES

AVISO DE REVOGAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 2018.02.07.002

A Secretária de Saúde do Município de Caucaia decide revogar, de Ofício, a abertura de diligência publicada em 13/07/2018 - Pregão Presencial Nº 2018.02.07.002, cujo objeto é o Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais médico hospitalares e odontológicos para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Caucaia/CE. Com fulcro no art. 49, § 3º da Lei 8.666/93 e o art. 109, I, c/c, dá-se ciência aos licitantes da revogação do ato de abertura de diligência, publicado em 12/07/2018. Colocuem-se os autos do processo licitatório com vista franqueada aos interessados no Setor de Licitação, à Rua Coronel Correia, 1073, Parque Soledade, Caucaia/CE. Diante da decisão a Pregoeira Sra. Thaisa Maria Silva convoca as vencedoras do referido certame para apresentar suas propostas readequadas dentro do prazo máximo de 24 horas (vinte e quatro horas).

Caucaia - CE, 25 de julho de 2018. THAISA MARIA SILVA Pregoeira.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRO

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato dos Contratos decorrentes do Pregão Eletrônico Nº 0506.01/2018-03, cujo objeto é a aquisição de camisas e bonês destinados a diversos programas assistenciais, junto à Secretaria do Trabalho e Assistência Social e aquisição de materiais permanentes, fardamentos, acessórios para atender as necessidades da Guarda Municipal e DEMUTRAM junto à Secretaria de Infraestrutura do Município de Cedro - Ce. Contratante: Secretaria de Infraestrutura. Contrato Nº 1907.01/2018-05: Martins Comercio de Equipamentos de Segurança LTDA, com sede na Cidade de Apuiarés, Estado do Ceará na Zona Rural Fazenda Canafistula, SN - Bairro Santo Antonio, CEP: 62620-000, inscrita no CNPJ/MP Nº 08.729.810/0001-95, representada pelo Sr. Raimundo Henrique Martins, inscrito no CPF/MP Nº 057.844.413-53. Lote I - Acessórios para guarda municipal com o valor global de R\$ 4.150,00 (Quatro mil cento e cinquenta reais); para o Lote II - aquisição de fardamento para Guarda Municipal com o valor global de R\$ 10.440,00 (Dez mil quatrocentos e quarenta reais); para o Lote III - Aquisição de uniforme Guarda DEMUTRAM com o valor global de R\$ 8.930,00 (Oito mil novecentos e trinta

reais); para o Lote IV - Acessório para Guarda DEMUTRAM com o valor global de R\$ 8.393,70 (Oito mil trezentos e noventa e três reais e setenta centavos); para o Lote V - material permanente com o valor global de R\$ 6.596,40 (Seis mil quinhentos e noventa e seis reais e quarenta centavos), perfazendo o montante global de R\$ 38.510,10 (Trinta e oito mil, quinhentos e dez reais e dez centavos). Contrato Nº 1907.02/2018-04: T W Teixeira - ME, com sede na cidade de Cedro, Estado do Ceará na Zona Rural Sítio Angico I, Nº 31 - Distrito de Santo Antonio, CEP: 63400-000, inscrita no CNPJ/MP Nº 28.490.834/0001-41, representada pelo seu proprietário o Sr. Talles Werbinho Teixeira, inscrito no CPF/MP Nº 007.526.923-64, Lote VI - Camisas e Bonês com o valor global de R\$ 44.926,50 (Quarenta e quatro mil, novecentos e vinte seis reais e cinquenta centavos). Da vigência: Até 31 de dezembro de 2018. Ordenador de Despesas: Marcus Irineo Carvalho de Almeida - Secretário de Infraestrutura. Cedro-CE, 23 de julho de 2018. Francisco Antonio Viana Correia Costa - Presidente da CPL.

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA

AVISO CONCORRÊNCIA Nº 2/2018

A Presidente da Comissão Especial de Licitações da Prefeitura Municipal de Fortaleza - CE | CEL, torna público para conhecimento dos Licitantes e demais interessados, que os Envelopes contendo os Documentos de Habilitação, Proposta Técnica e Propostas de Preços serão recebidos no dia 14 de setembro de 2018, no horário compreendido entre 09h30min às 09h45min na Central de Licitações | Rua do Rosário, Nº 77, Centro, Ed. Comte. Vital Rolim - Sobreloja e Terraço, Fortaleza-CE, e iniciada a Abertura dos Envelopes contendo os Documentos de Habilitação, Proposta Técnica e Propostas de Preços no dia 14 de setembro de 2018, às 09h45min. Origem: Secretaria Municipal do Desenvolvimento Habitacional de Fortaleza - HABITAFOR. Objeto: Contratação de pessoa jurídica com experiência comprovada na execução do Projeto de Trabalho Social - PTS com abrangência nas áreas de Mobilização, Organização e Fortalecimento Social - MEOS; Acompanhamento e Gestão Social da Intervenção - AGSI e Desenvolvimento Socioeconômico - DS, para a execução de trabalho social na área de intervenção do denominado Residencial Cidade Jardim 2 - Módulo 1, Modalidade: Concorrência Pública Nº 002/2018. Tipo de Licitação: Técnica e Preço. Regime de Execução: Empreitada por Preço Global. O Edital na íntegra encontra-se à disposição dos interessados para consulta e aquisição na Central de Licitações | Rua do Rosário, Nº 77, Centro, Ed. Comte. Vital Rolim - Sobreloja e Terraço, Fortaleza-CE, assim como no Portal de Licitações do TCE-CE. Maiores informações pelo Telefone: (85) 3452.3477 | CEL.

Fortaleza-CE, 26 de julho de 2018. CRISTIANE DA SILVA

AVISO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 180/2018

O(A) Pregoeiro(a) da Central de Licitações da Prefeitura de Fortaleza - CLFOR torna público para conhecimento dos licitantes e demais interessados, que do dia 27 de julho de 2018 a 10 de agosto de 2018 até às 09h (horário de Brasília), estará recebendo as Propostas de Preços referentes ao Pregão Eletrônico Nº 180/2018, no Endereço Eletrônico: www.licitacoes-e.com.br.

A Abertura das Propostas acontecerá no dia 10 de agosto de 2018, às 09h (Horário de Brasília) e o início da Sessão de Disputa de Lances ocorrerá a partir das 14h do dia 10 de agosto de 2018 (Horário de Brasília). Origem: Secretaria Municipal de Segurança Cidadã - SESEC. Objeto: constitui Objeto da presente licitação a aquisição de 08 (Oito) motocicletas e 08 (Oito) capacetes, destinados a suprir as necessidades do Projeto de Reparelhamento da Guarda Municipal de Fortaleza, de acordo com as especificações e quantitativos previstos no Anexo I - Termo de Referência deste Edital. Do Tipo: Menor Preço. Da Forma de Fomento: Integral. O Edital na íntegra encontra-se à disposição dos interessados para consulta e aquisição na Central de Licitações | Rua do Rosário, Nº 77, Centro, Ed. Comte. Vital Rolim - Sobreloja e Terraço, Fortaleza-CE. E-compras: http://compras.fortaleza.ce.gov.br/publico/index.asp, assim como no Portal de Licitações do TCE-CE: http://www.tem.ce.gov.br/licitacoes/. Maiores informações pelo Telefone: (85) 3452.3477 | CLFOR.

Fortaleza-CE, 26 de julho de 2018. CARLOS HENRIQUE ROCHA ALMEIDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO

AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 2018.07.26.1

O Pregoeiro Oficial da Prefeitura Municipal de Granjeiro, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimentos dos interessados que estará realizando, certame licitatório na modalidade Pregão nº 2018.07.26.1, do tipo presencial, cujo objeto é a aquisição de pneus, câmaras de ar, protetores de arto e válvulas, abrangendo os serviços de troca, alinhamento e balanceamento, destinados ao atendimento das necessidades dos veículos pertencentes ao Município de Granjeiro-CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório, com o recebimento dos envelopes contendo as

propostas de preços e a documentação de habilitação neste dia 08 de Agosto de 2018, às 09:00 (nove) horas. Maiores informações e entrega do Edital na sede da Comissão de Licitação, sito à Rua David Grajeiro, nº 104, Centro, Granjeiro/CE, no horário de 08:00 às 12:00 horas. Informações poderão ainda ser obtidas através do telefone (88) 3519 - 1350.

Granjeiro-CE, 26 de julho de 2018. JOÃO PEREIRA LACERDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPÚ

AVISO DE LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 21/2018TPINFRA

O Presidente da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Ipu-CE torna público que no dia 14 de agosto de 2018, às 09h, na Sala da Comissão de Licitação, localizada à Praça Abílio Martins, S/Nº, Centro, Ipu-CE, receberá propostas para a Contratação de empresa para executar a Pavimentação em Pedra Toca nas Localidades de Cipó, Curicaça, Morada Nova, Lagoa Velha, Marnuás dos Paiva, Palmesinha, Olho D'água dos Facundos, Chapada, Santa Rosa, São José dos Martins, Campaípe e Ingazeiras neste Município de Ipu-CE. Modalidade: Tomada de Preços Nº 02/2018TPINFRA. O Edital poderá ser examinado perante a Comissão de Licitação no endereço já citado, e sua cópia poderá ser cedida a partir da publicação deste Aviso, no horário das 08h às 11h30min.

Ipu-CE, 26 de julho de 2018. BRUNO EMANUEL FERNANDES

AVISO DE LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS Nº 22/2018TPINFRA

O Presidente da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Ipu-CE torna público que no dia 15 de agosto de 2018, às 09h, na Sala da Comissão de Licitação, localizada à Praça Abílio Martins, S/Nº, Centro, Ipu-CE, receberá Propostas para a Contratação de empresa para executar a Recuperação de Estradas Vicinais nas Localidades de Regalo, Olho D'água Velho, Pau de Fortes, Vaca Brava, São Bento, Curicaça, Lajes, Espirado, Flores, Marnuás, Timorante e Recanto no Município de Ipu-CE. Modalidade: Tomada de Preços Nº 02/2018TPINFRA.

O Edital poderá ser examinado perante a Comissão de Licitação no endereço já citado, e sua cópia poderá ser cedida a partir da publicação deste Aviso, no horário das 08h às 11h30min.

Ipu-CE, 26 de julho de 2018. BRUNO EMANUEL FERNANDES

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA

AVISO TOMADA DE PREÇOS Nº 17/2018

Aviso para Recebimento de Nova Documentação de Habilitação.

O Presidente da CPL da Prefeitura Municipal de Iracema-CE vem através deste informar que será concedido o prazo de 08 (Oito) dias úteis em conformidade com as causas referidas no Art.48 e3º da Lei Nº 8.666/93 pelo motivo das empresas abaixo relacionadas estarem inabilitadas. Assim, será marcada uma NOVA SESSÃO para o dia 06 DE AGOSTO DE 2018, AS 08H, na Sala da Comissão de Licitação, localizada na Rua Delta Holanda, Nº 19, Centro, Iracema-CE onde receberá uma NOVA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO das seguintes Empresas: COMPATE ENGENHARIA LTDA-ME, J.S. SINDEALUX NETO EIRELI-ME, CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI-ME, referente à licitação que tem como OBJETO: Contratação de empresa para execução da pavimentação empedra tosa com rejuntamento na Avenida Raimundo Leandro Pinheiro e nas Ruas Francisco Cândido Almeida, Joaquim de Holanda Bessa e no Alameda de Holanda Campelo no Município de Iracema-CE, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com as Especificações Técnicas (Anexo I e II), deste Edital. Modalidade: Tomada de Preço Nº 017/2018. O Edital poderá ser examinado perante a Comissão de Licitação no endereço já citado.

Iracema-CE, 25 de julho de 2018. FRANCISCO DAS CHAGAS CAVALCANTE FERNANDES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA

AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 14/2018-PP

Objeto: Registro de preços para futura e eventual aquisição de equipamentos e materiais, para atender as Unidades de Saúde, junto à Secretaria Municipal de Saúde do Município de Itaiçaba, Estado do Ceará. Data de Abertura das Propostas: 9 de agosto de 2018, às 08:30h, na Sala Comissão Permanente de Licitações. Informações: (88) 3410-1112.

Itaiçaba - CE, 26 de julho de 2018. FRANCISCO ILTON PEREIRA AZEVEDO Presidente da Comissão



Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Saboeiro - Aviso de Errata. O Município de Saboeiro/CE faz saber que o aviso anteriormente publicado neste jornal dia 25 de julho de 2018, Tomada de Preços Nº 1106.01/2018-05, onde lia-se: cujo objeto é a contratação de empresa para prestação dos serviços técnicos de elaboração e consultoria dos projetos básicos e executivos de engenharia e documentação técnica complementar para implantação de obras no Município de Saboeiro/CE, leia-se agora: cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica para prestação dos serviços de pavimentação em paralelepípedos em diversas ruas do Município de Saboeiro/CE, junto a Secretaria Municipal de Infraestrutura. Saboeiro-CE, 26 de julho de 2018. Kátia Albanise Saturnino dos Santos - Presidente da CPL.

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Proseguimento - Concorrência nº 2018.05.15.1. O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando continuidade ao certame licitatório modalidade Concorrência nº 2018.05.15.1, com a abertura das propostas de preços das empresas habilitadas, marcada para o dia 30 de julho de 2018, às 08:00 horas. Maiores informações na sede da Prefeitura Municipal, sito no(a) Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J. dos Ipês - Alto da Alegria, Barbalha/CE, no horário de 07:30 às 11:30 horas. Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88) 3532-2459. Barbalha/CE, 26 de julho de 2018. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Camocim - Aviso de Licitação - Pregão Presencial Nº 2018.07.24.001. A CPL da Prefeitura Municipal de Camocim/CE, torna público para conhecimento dos interessados, que no próximo dia 08 de Agosto de 2018, às 09h00min, na Sede da Prefeitura, localizada à Praça Severiano Morel, Centro, Camocim/CE, estará realizando licitação na modalidade Pregão Presencial, do tipo Menor Preço Global, tombada sob o Nº 2018.07.24.001, com fins a objeto: contratação de empresa para prestação de serviços de anúncio em página simples, com matéria em capa em revista na área de viagens e turismo, junto a Secretaria de Turismo e Desenvolvimento Econômico de Camocim-Ce. Informações na Sede da CPL, localizada à Praça Severiano Morel, Centro, Camocim/CE, no horário de 08:00 às 12:00h. Camocim/CE, 26 de julho de 2018. Fca Maurineide Carv. de Araújo - Pregoeira.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Saboeiro - Resultado da Proposta. A Comissão Permanente de Licitação do Município de Saboeiro/CE comunica aos interessados o resultado da Tomada de Preços Nº 0805.01/2018-05, cujo objeto é a contratação de empresa para prestação dos serviços técnicos de elaboração e consultoria dos projetos básicos e executivos de engenharia e documentação técnica complementar para implantação de obras no Município de Saboeiro/CE, declarando vencedora a empresa: Sedna Engenharia LTDA, inscrita no CNPJ sob o Nº 06.197.577/0001-11, perfazendo com o valor global de R\$ 14.670,00 (quatorze mil seiscientos e setenta reais). A Comissão de Licitação declara aberto o prazo recursal conforme prevê o Art. 109, inciso I, alínea "b". Saboeiro - CE, 26 de julho de 2018. Kátia Albanise Saturnino dos Santos - Presidente da CPL.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Nova Russas. A CPL torna público que a partir das 13:00 horas do dia 27.07.2018 estará disponível para o Cadastramento das Propostas de Preços referentes ao Pregão Eletrônico Nº GM-PE020/18, cujo objeto é o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de material de consumo e permanente de diversas naturezas para atender as Unidades Administrativas do Município de Nova Russas/CE. Data da Disputa de Preços: 09.08.2018 às 09:00 horas (Horário de Brasília-DF). O edital poderá ser adquirido nos dias úteis, das 08:00 às 14:00 horas (Horário local), na Rua Pe. Francisco Rosa, 1388, Centro, Nova Russas/CE, ou através do site www.bll.org.br. Nova Russas, 27.07.2018. Paulo Sérgio Andrade Bonfim - Presidente da CPL.

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Proseguimento - Tomada de Preços nº 2018.06.12.3. O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando continuidade ao certame licitatório modalidade Tomada de Preços nº 2018.06.12.3, com a abertura das propostas de preços das empresas habilitadas, marcada para o dia 30 de julho de 2018, às 14:00 horas. Maiores informações na sede da Prefeitura Municipal, sito no(a) Av. Domingos S. Miranda, nº 715 - Lot. J. dos Ipês - Alto da Alegria, Barbalha/CE, no horário de 07:30 às 11:30 horas. Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88) 3532-2459. Barbalha/CE, 26 de julho de 2018. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante - Aviso de Licitação. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante, localizada na Rua Ivete Alcântara, nº 120, Centro, torna público que se encontra a disposição dos interessados o Edital de Concorrência Pública Nº 2018.07.16.001 cujo objeto é: execução de serviço de reforma e ampliação das Unidades Básicas de Saúde nas localidades de salgado dos Moreiras e Siupê no Município de São Gonçalo do Amarante/CE, que realizar-se-á no dia 03 de setembro de 2018 às 10:00 hs. Referido edital poderá ser adquirido no endereço acima, a partir da data desta publicação, no horário de expediente ao público, das 08:00h às 12:00 hs. São Gonçalo do Amarante-Ce, 26 de julho de 2018. Wilsiane Soares de Oliveira - Presidente da CPL.

*** **

ESTADO DO CEARÁ – PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO – AVISO DE LICITAÇÃO – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 013/2018 (Nº 728.437 no Licitações-e do BB) – Datas e Horários (Hora de Brasília): Início do Acolhimento: 30/07/2018, às 08h; Fim de Acolhimento e Abertura das Propostas: 09/08/2018, às 08h; Início da Disputa: 09/08/2018, às 09h. OBJETO: Locação de caminhão caçamba trucada e máquina retroscavadeira destinados à Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura do Município de Marco-CE. VALOR DO EDITAL: R\$ 20,00. INFORMAÇÕES: Prefeitura Municipal, Av. Prefeitura Guido Ostemo, S/Nº, Térreo, Centro. Fone: (88) 3664-1415. Marco-CE. 17/07/2018. Alex Rios Silveira – Secretário de Infraestrutura.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Pedra Branca - Aviso de Adiantamento. O Pregoeiro Oficial da Prefeitura Municipal de Pedra Branca-CE, torna público para conhecimento dos interessados que, a licitação na modalidade Pregão Presencial, tombado sob o n.º 001/2018-PP/SEGURANÇA, tendo como objeto a aquisição de 01 (um) veículo para a Guarda Municipal de Pedra Branca/CE. Marcada para às 08:30 horas do dia 03 de Agosto de 2018, será adiada para às 14:00 horas do dia 13 de Agosto de 2018 na Sala de Sessões da Comissão no Centro Administrativo Cesário Mendes, Rua Furtunato Silva, s/n, Contro, Pedra Branca-CE. Maiores informações no endereço citado ou pelo Fone: 0.88-3515.2444. Sebastião Alves de Mesquita Filho – O Pregoeiro.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Aquiraz - Secretaria de Saúde - Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico Nº 2018.07.17.001. A Pregoeira Oficial do Município de Aquiraz torna público o recebimento das propostas virtuais no endereço www.bllcompras.org.br, até o dia 09 de Agosto de 2018 às 08h00min (horário de Brasília/DF), que tem como objeto a aquisição de equipamentos e eletrodomésticos para atender as necessidades do Centro de Parto Normal do Hospital Municipal Manoel Assunção Pires, conforme termo de referência. Maiores informações no endereço eletrônico acima ou junto à Comissão de 08h00min às 12h00min, sito a Travessa José Lage Viana, 118 - Centro. Aquiraz - CE, 26.07.2018. Vânia de Souza Pinheiro - Pregoeira.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Itapajé - Aviso de Licitação - Pregão Presencial Nº 2018.07.17.1. Abertura: 09 de agosto de 2018, às 08:00 horas. Julgamento: Menor Preço Global. Objeto: contratação de pessoa jurídica especializada para prestar serviços na área da saúde, conforme demanda de plantões, objetivando a complementação dos serviços de atendimento na Secretaria de Saúde de Itapajé. Informações: Avenida Antonio Pereira de Melo, 353 - Pe. Lima, Itapajé/CE ou telefone (085) 3346.1015 de 08:00h às 12:00h ou pelo site www.tcm.ce.gov.br/licitacoes. José Mac Dowel Teixeira Azevedo Neto - Pregoeiro.

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Porteiras - Aviso de Licitação - Pregão Presencial nº 2018.07.26.1. Realizará a licitação para contratação de serviços especializados para realização de Cursos/oficinas de formação para jovens, territorializados nos Centros de Referência da Assistência Social - CRAS e beneficiários do Programa Bolsa Família do Município de Porteiras - Ceará, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Abertura: 09 de agosto de 2018 às 09:00h. Edital disponível à Rua Mestre Zuca nº. 16, no horário de 08:00h às 12:00h. Esclarecimentos: Fone (88)3557-1254 (R-211). Porteiras/CE, 26 de julho de 2018 - Maria Edna Tavares de Lavôr - Pregoeira Oficial do Município.

*** **



1556-1041, Bossão no Sator na Liberdade, 303 e Praça Odeon Pinheiro - S.N. - Centro - Juazeiro do Norte-Ce. Em 25/07/2018. Francimenes Rolim de Albuquerque - Secretária de Saúde.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Aracajuá - Aviso de Abertura dos Envelopes - Propostas de Preços - Tomada de Preços nº 002018 TP INF - Secretaria de Infraestrutura. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Aracajuá torna pública para conhecimento dos interessados que no dia 30 de julho de 2018 às 09h30min, na Sede da Prefeitura, localizada na Avenida da Independência, 134 - Centro, Aracajuá - CE, vai realizar a abertura dos envelopes de propostas de preços das licitações habilitadas no processo licitação Tomada de Preços nº 002018 TP INF cujo objeto refere-se à contratação de empresa para realizar os serviços de construção de pavimentação (pavimentação) e obras de arte em ruas, vias, trechos entre a CE 060 (Aracajuá) ao Distrito de Lagoa de São João, neste Município, conforme projeto executivo, anexo ao Edital. As propostas administrativas deverão ser abertas junto à Comissão de Licitação no horário de 09h30min às 12h00min na Avenida da Independência, 134 - Centro, Aracajuá-Ce - Tel: 53 3537 50 22. Aracajuá - CE, 26 de julho de 2018. Maria Claudete Alves da Silva - Presidente.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Camocim - Aviso de Licitação - Pregão Presencial nº 2018.07.24-001. A CPL da Prefeitura Municipal de Camocim-CE, torna pública para conhecimento dos interessados, que no dia 08 de Agosto de 2018, às 09h30min, na Sede da Prefeitura, localizada à Praça Severiano Mirel, Centro, Camocim-CE, estará realizando licitação na modalidade Pregão Presencial, do tipo Menor Preço Global, referente sob o nº 2018.07.24-001, com fins de objeto, contratação de empresa para prestação de serviços de anexo do Município de Turiano e Desembrolhamento Econômico de Camocim-Ce, informadas na Sede da CPL, localizada à Praça Severiano Mirel, Centro, Camocim-CE, no horário de 08:00 às 12:00h. Camocim-CE, 26 de julho de 2018. Fca Maurineide Carv. de Araújo - Pregoeira.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Aracajuá - Aviso de Licitação. A Comissão de Licitação torna pública os interessados que no dia 14 de agosto de 2018, às 09h30min, estará aberta licitação na modalidade Tomada de Preços nº 002018.04, tipo menor preço, cujo objeto é contratação de empresa especializada para a criação de serviços para conclusão do MSTR e Unidades Básicas de Saúde conforme convênio entre o Ministério de Saúde e o Município de Aracajuá-Ce. Conforme anexo à soma anexos, e qual encontra-se na íntegra na Sede da Comissão de Licitação, localizada à Av. Gen. Afonso dos Santos, nº 134-3, Aracajuá-CE, no horário de 08:00h às 12:00h e no site do Tribunal de Contas do Estado do Ceará-TCE, no endereço eletrônico <http://www.tce.ce.gov.br/licitacoes/>. Presidente da Comissão Permanente de Licitação de Aracajuá, Estado do Ceará.

Estado do Ceará - Prefeitura de Pacatuba - Extrato do Termo de Colaboração nº 19.0012018-001 - Chamada Pública nº 19.0012018-CH, Contratado: Comitê de Defesa Social Pacatuba/Secretaria de Assistência Social, Contratado: Conselho Comunitário de Defesa Social do Vila das Flores - Bon Futuro - CNPJ nº 06.371.454/2011-96. Data do Contrato: 20 de julho de 2018. Valor Global do Contrato: R\$ 119.600,00 (cento e noventa e três mil e seiscentos reais). Objeto: licitação na modalidade de prestação de serviços de assistência social, com o objetivo de apoiar o fomento de atividades socioeducativas, culturais e esportivas voltadas para pessoas carentes, no Município de Pacatuba. Prazo de vigência do Contrato: 12 (doze) meses. Assinatura (nº) Contratado (e): Geraldo Ferreira dos Santos (Representante legal). Assinatura (nº) pelo(a) Contratante: Maria Feitosa de Macambira (Ordeneira da Despesa da Secretaria Municipal de Assistência Social). Pacatuba, Ceará em 26 de julho de 2018.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Mairiú - Aviso de Julgamento - Pregão nº 2018.07.06.1. O Pregoeiro Oficial, torna público, que foi concluído o julgamento final do Pregão nº 2018.07.06.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora - Veada Comércio DL, de Veada e Miquilins Ltda, vencedora junto ao item 1, por ter apresentado preços compatíveis com o cumprimento integral das exigências do Edital. O vencedor foi declarado habilitado no site na Avenida Burtli Grande, 55, Sordilma, Mairiú-CE, no horário de 08:00 às 12:00 horas. Mairiú-CE, 25 de julho de 2018. Olácliano Pereira Luciano - Pregoeiro Oficial.

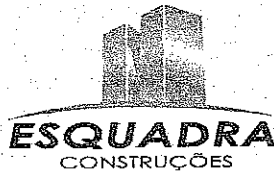
Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Fortim - Comissão Permanente de Licitação torna pública o resultado do julgamento da Habilitação da CP nº 1916.01/2018-SMDJ, cujo objeto é a execução de pavimentação em paralelepípedos asfaltado em diversas Ruas da Sede do Município de Fortim - Ceará, com recursos da Secretaria dos Tributos, conforme MAP nº 4953 e contrapartida do Município. Empresa: Construtora Ltda, TR1 Construções Eireli - ME; J. S. Sincleux Neto Eireli, Lapyre Engenharia Eireli, CANGCON Construções Eireli e Serviços Eireli Inabilitadas; ZIM Pontes Construções LTDA - ME, Construtora Montê Carmelo Ltda - EPP, CMS Construtora Monte Saba Ltda - ME, WU Construções Eireli - EPP, F. A Edificações Eireli e Serviços Ltda R. Maria Engenharia Eireli, EV - Boa Vista Construções Ltda, Construtora Impacto Comércio Eireli, M&M Construções Eireli, Serviços Ltda, ARPI - Armando Pitharo Filho Construção Civil Ltda - EPP, P&C - Construções Eireli e Locações Eireli - ME, VAP Construções Ltda, Fica aberto o prazo para, o prazo recursal previsto no art.105, inciso I, alínea "a" da Lei 8.987/93. Caso não haja interposição de recursos a sessão de abertura das propostas será realizada em 06/08/2018 às 08h30min, na Sala de CPL, José Neto de Castro - Presidente.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Camocim - Aviso de Licitação - Tomada de Preços nº 2018.07.23.001. A CPL da Prefeitura Municipal de Camocim-CE torna pública para conhecimento dos interessados, que no dia 08 de Agosto de 2018, às 09h30min, na Sede da Prefeitura, localizada à Praça Severiano Mirel, Centro, Camocim-CE, estará realizando licitação na modalidade Tomada de Preços, do tipo Menor Preço por Unidade, sob o nº 2018.07.23.001, com fins de objeto, contratação de empresa para execução dos serviços de reforma de um módulo flutuante na praia mar, rebenqueamento de Camocim-CE, de acordo com as condições e especificações técnicas contidas no Projeto Básico e anexos, partes integrantes e inspeções de obra, independentemente de transcrição. Informações na Sede da CPL, localizada à Praça Severiano Mirel, Centro, Camocim-CE, no horário de 08:00 às 12:00h. Camocim-CE, 26 de julho de 2018. Fca Maurineide Carv. de Araújo - Presidente da CPL.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Bela Cruz - Abertura das Propostas de Preços - Processo nº 001/2018-FMS. A Prefeitura Municipal de Bela Cruz(CE) através da Comissão Permanente de Licitação, torna pública a todos os interessados que a sessão de abertura das propostas de preços, de licitação na modalidade Manut. da Prefeitura, Processo nº 001/2018-FMS, tendo como objeto a contratação de empresa especializada para construção e instalação de subestação elétrica com potência igual a 75kva e ramal de interligação subterrânea, reforma e manutenção das instalações elétricas, e reforma, manutenção e substituição elétrica de um grupo gerador da 49kva pertencente ao Hospital Municipal de Bela Cruz, junto a Secretaria de Saúde do Município de Bela Cruz-CE, proceder-se-á a abertura das envelopes contendo as Propostas das empresas habilitadas no dia 30 de julho de 2018, às 09:00 horas, na Sala de Comissão de Licitação, sito à Rua 07 de Setembro, nº 34, Centro, Praça Municipal, Bela Cruz(CE), Bela Cruz(CE), 26 de julho de 2018. Elaine Cristina Carvalho de Vasconcelos - Presidente da Comissão de Licitação.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Prosequimento - Concorrência nº 2018.05.15.1. O Presidente do Conselho Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha-CE, no uso de suas atribuições legais, torna pública para conhecimento dos interessados, que estará sendo realizada no mesmo dia, licitação modalidade Concorrência nº 2018.05.15.1, com a abertura das propostas de preços das empresas habilitadas, marcada para o dia 30 de julho de 2018, às 08:00 horas. Mais informações na sede da Prefeitura Municipal, sito na Av. Domingos S. Miranda, nº 716 - Lr. J. dos Ipilês - Alto do Aleijado, Barbalha-CE, no horário de 07:30 às 11:30 horas, informações poderão ser obtidas através do telefone: (83) 3532-2453. Barbalha-CE, 26 de julho de 2018. Raimundo Emanuel Bezões de Cidchis Naves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.





Fortaleza- CE, 18 de Junho de 2018.

CARTA-PROPOSTA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA- CE
CONCORRÊNCIA Nº 2018.05.15.1

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do edital de **CONCORRÊNCIA Nº 2018.05.15.1** cujo objeto é a execução das obras de construção de sistema de abastecimento d'água em diversas localidades no município de Barbalha – CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 5.525.981,72 (cinco milhões, quinhentos e vinte e cinco mil, novecentos e oitenta e um reais e setenta e dois centavos)**, com prazo de execução de 270 (duzentos e setenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. Paulo Franklin de Aragão Rodrigues, portador da carteira de Identidade nº. 597028-83 e CPF nº 259.712.473-87, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos, assumindo inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Paulo Franklin de Aragão Rodrigues

CPF: 259.712.473-87

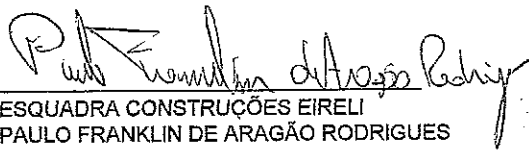
Administrador



CONCORRÊNCIA Nº 2018.05.15.1

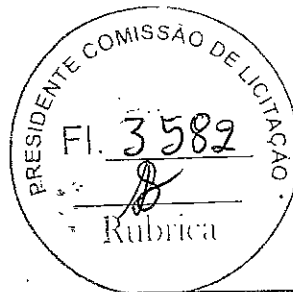
SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSAS LOCALIDADES
MUNICIPAL DE BARBALHA - CE

ITEM	LOCALIDADE	VALOR R\$
1	LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO SINAL / SITIO CHAPADA	1.254.854,08
2	LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO	961.815,00
3	LOCALIDADES: SANTA CRUZ / BELA VISTA	1.084.453,60
4	LOCALIDADE: SÍTIO FARIAS / SÍTIO PINHÃO / SÍTIO FARIAS VELHO / SÍTIO RAPOSA	1.162.374,29
5	LOCALIDADES: SÍTIO PINHEIRO / ÁGUA FRIA / FORMIGA / RUA NOVA	1.062.484,75
	TOTAL GERAL	5.525.981,72



ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
CNPJ: 19.206.859/0001-80





SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
 LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO
 SINAL / SITIO CHAPADA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				13.069,15
1.1		CANTEIRO DE OBRAS				13.069,15
1.1.1	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	25,00	447,95	11.198,75
1.1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	233,80	1.870,40
2.0		CAPTAÇÃO				8.249,78
2.1		SERVIÇOS				3.727,51
2.1.1	C3496	MONTAGEM DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS, ELEVATÓRIA COM VAZÃO ATÉ 5 L/S	UN	1,00	1.182,42	1.182,42
2.1.2	C3453	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELEVATÓRIA COM VAZÃO ATÉ 10 L/S	UN	1,00	1.462,57	1.462,57
2.1.3	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 À 7,5	UN	1,00	1.082,52	1.082,52
2.2		MATERIAIS				4.522,27
2.2.1	12285	VÁLVULA DE RETENÇÃO PE COM CRIVO 100 MM	UN	1,00	403,30	403,30
2.2.2	10407	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL BTONZE(PN25) 400 PSI TAMPA COM ROSCA COM PORCA DE UNIÃO EXTREMIDADE COM ROSCA 100 MM	UN	1,00	503,06	503,06
2.2.3	6027	REGISTRO DE GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO BITOLA 4" (REF 1509)	UN	1,00	546,77	546,77
2.2.4	1793	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 4"	UN	4,00	345,75	1.383,00
2.2.5	3915	LUVA FERRO GALV ROSCA 4"	UN	4,00	84,24	336,96
2.2.6	21016	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 2,50 M	UN	1,00	197,07	197,07
2.2.7	210161	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 1,50 M	UN	2,00	118,24	236,48
2.2.8	210162	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 3,00 M	UN	1,00	236,49	236,49
2.2.9	210163	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 2,00 M	UN	1,00	157,88	157,88
2.2.10	COTAÇÃO	REDUÇÃO Fºgº, 4" X ENT. DA BOMBA	UN	1,00	248,00	248,00
2.2.11	COTAÇÃO	REDUÇÃO Fºgº, 4" X SAIDA DA BOMBA	UN	1,00	248,00	248,00
2.2.12	47	ADAPTADOR PVC BOLSA/ROSCA, 4"	UN	1,00	25,26	25,26
3.0		ADUTORA				31.211,68
3.1		ADUTORAS - SERVIÇO				20.677,33
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	48,51	24,13	1.170,55
3.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	44,10	31,94	1.408,55
3.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	58,80	208,07	12.116,92
3.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	92,61	14,22	1.316,91
3.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	58,80	64,82	3.811,42
3.1.6	73888/003	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	420,00	1,53	642,60
3.1.7	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	2,00	105,19	210,38
3.2		ADUTORA MATERIAIS				10.534,35
3.2.1	9844	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	441,00	23,03	10.156,23
3.2.2	1824	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 75/DE 85 MM	UN	2,00	30,60	61,20
3.2.3	329	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE AGUA	UN	76,00	4,17	316,92
4.0		RESERVATÓRIO APOIADO EXISTENTE (100,00 M³)				18.080,21
4.1		RESERVATÓRIO ELEVADO (SERVIÇOS)				15.618,95

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO
SINAL / SITIO CHAPADA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
4.1.1	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME GOFRADO (DE ESPESURA 0,8 MM) INCLUSO APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA E=3 MM	M²	84,88	82,45	6.998,36
4.1.2	74194/001	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5	M	3,50	211,48	740,18
4.1.3	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	18,84	299,64	5.645,22
4.1.4	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	30,00	36,72	1.101,60
4.1.5	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	1,00	699,85	699,85
4.1.6	79334/001	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	M²	84,88	5,11	433,74
4.2		RESERVATÓRIO APOIADO EXISTENTE - MATERIAIS				2.461,26
4.2.1		CHEGADA				1.707,91
4.2.1.1	210164	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 3,50 M	UN	1,00	275,90	275,90
4.2.1.2	1793	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 4"	UN	2,00	345,75	691,50
4.2.1.3	3915	LUVA FERRO GALV 4"	UN	2,00	84,24	168,48
4.2.1.4	47	ADAPTADOR PVC BOLSA/ROSCA, 4"	UN	1,00	25,26	25,26
4.2.1.5	6027	REGISTRO GAVETA BRUTO LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	UN	1,00	546,77	546,77
4.2.2		SAIDA E LIMPEZA				723,29
4.2.2.1	21015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 75 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 1,50 M	UN	1,00	80,26	80,26
4.2.2.2	6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	1,00	64,07	64,07
4.2.2.3	6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,00	282,41	564,82
4.2.2.4	43	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00	14,14	14,14
4.2.3		EXTRAFAZOR				30,06
4.2.3.1	9860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1,0 M, AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	30,06	30,06
5.0		REDE DE DISTRIBUIÇÃO				496.161,18
		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SERVIÇOS				386.366,07
5.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	974,61	24,13	23.517,34
5.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	696,15	31,94	22.235,03
5.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	928,20	206,07	191.274,17
5.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1.670,78	14,22	23.758,21
5.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	928,20	64,82	60.165,92
5.1.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M³	195,32	68,36	13.352,08
5.1.7	C3474	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO ATÉ DN 100 (COMPLETO)	M	32,00	1.135,16	36.325,12
5.1.8	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	metro²	187,00	5,48	1.024,76
5.1.9	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	metro²	187,00	18,42	3.444,54
5.1.10	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	4.380,00	1,53	6.701,40
5.1.11	72921	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	2.250,00	2,03	4.567,50
5.2		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - MATERIAIS				109.795,11
5.2.1	98441	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 50MM X DE 60	M	4.599,00	10,99	50.543,01
5.2.2	9846	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 75 MM X DE 85	M	2.362,50	23,03	54.408,38
5.2.3	1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	15,00	5,63	84,45
5.2.4	7048	TE,PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90°, BBB, DN 50 MM X DE 60	UN	11,00	18,36	201,96
5.2.5	1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	4,00	11,95	47,80
5.2.6	20032	REDUCAO PVC PBA, JE, BB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE	UN	5,00	30,94	154,70

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO
SINAL / SITIO CHAPADA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
5.2.7	1828	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	13,00	50,00	650,00
5.2.8	1823	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	6,00	28,85	173,10
5.2.9	18241	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	3,00	30,60	91,80
5.2.10	7088	TE,PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90°, BBB, DN 75 MM X DE 85 MM	UN	5,00	46,36	231,80
5.2.11	11493	TE DE REDUÇÃO,PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90°, BBB, DN 75 MM X DE 50 MM	UN	5,00	38,58	192,90
5.2.12	3291	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE AGUA	UN	433,00	4,17	1.805,61
5.2.13	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	960,00	1,26	1.209,60
6.0		LIGAÇÕES PREDIAIS				240.435,42
6.1		LIGAÇÕES PREDIAIS - SERVIÇOS				178.057,32
6.1.1	83879	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	174,00	51,08	8.887,92
6.1.2	83878	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	300,00	43,92	13.176,00
6.1.3	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO. ESCAVACÃO E REATERRO	M	7.110,00	21,94	155.993,40
6.2		LIGAÇÕES PREDIAIS - MATERIAIS				62.378,10
6.2.1	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4"ARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	300,00	12,12	3.636,00
6.2.2	1412	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 75 MM X 1/2" OU 75 MM X 3/4"PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	174,00	14,57	2.535,18
6.2.3	61	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	948,00	2,60	2.464,80
6.2.4	3729	KIT CAVALETE DE PVC COM REGISTRO DE ESFERA DE 1/2"	UN	474,00	41,25	19.552,50
6.2.5	12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2"	UN	474,00	72,13	34.189,62
7.0		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				120.806,70
		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - SERVIÇOS				32.131,30
7.0.1	85422	PREPARO DO TERRENO PARA LIMPEZA SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
7.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	3,24	162,00
7.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	8,51	153,18
7.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	2,81	26,74	75,14
7.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	0,19	14,22	2,70
7.1.6	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M²	1,40	284,36	398,10
7.1.7	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M²	3,40	116,57	396,34
7.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	0,18	291,11	52,40
7.1.9	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃ DE 3,01 A 4 M	M²	14,76	80,08	1.181,98
7.1.10	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	M²	14,76	26,16	386,12
7.1.11	C0776	CHAPISCO EM PAREDES E TETOS TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA ESP=0,5	M²	78,42	4,19	328,58
7.1.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3	M²	78,42	23,31	1.827,97
7.1.13	C3023	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M²	1,44	25,32	36,46
7.1.14	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PAREDE)	M²	1,44	70,41	101,39
7.1.15	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA ATÉ 30X30 CM(900CM²)PAREDE/PISO	UN	9,06	5,16	46,75
7.1.16	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M²	7,62	364,22	2.775,36

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO
SINAL / SITIO CHAPADA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.1.17	73991/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA COM ACABAMENTO LISO ESP=1,5CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO IMPERMEABILIZANTE	M²	7,62	35,81	272,87
7.1.18	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PISO)	M²	7,62	65,89	502,08
7.1.19	C1970	PORTA EM CHAPA DE FERRO	M²	1,68	296,40	497,95
7.1.20	C1614	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SEM MASSA	M²	49,81	14,00	697,34
7.1.21	C1615	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEM MASSA	M²	37,93	12,53	475,26
7.1.22	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M²	79,18	4,52	357,89
7.1.23	C1279	ESMALTE EM DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M²	1,00	23,91	23,91
7.1.24	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	171,06	171,06
7.1.25	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L=0,60 M	M²	14,60	162,08	2.366,37
7.1.26	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	152,21	608,84
7.1.27	3788	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/01 LAMPADA FLUORESCENTE 20 W (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	39,98	39,98
7.1.28	3811	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/02 LAMPADAS FLUORESCENTES TIPO TS 500 PHILIPIS OU EQUIV. (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	55,42	55,42
7.1.29	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT.	3,00	148,76	446,28
7.1.30	C3017	PIA DE AÇO INOX(1,20 X 0,60 M) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	407,32	407,32
7.1.31	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	2,00	44,07	88,14
7.1.32	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	1,00	30,25	30,25
7.1.33	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECAÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5	UN	2,00	1.082,52	2.165,04
7.1.34	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO ATÉ 5	UN	1,00	1.182,42	1.182,42
7.1.35	C3490	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP ATÉ 100 M3	UN	1,00	769,01	769,01
7.1.36	C3471	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PÇS VAZÃO ATÉ 50 m3/h	UN	2,00	4.488,06	8.976,12
7.1.37	C3453	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELEVATÓRIA VAZÃO ATÉ 10 l/s	UN	1,00	1.462,57	1.462,57
7.1.38	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	3,00	105,19	315,57
7.1.39	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	39,00	36,72	1.432,08
7.1.40	C2862	LASTRO DE BRITA	M³	4,00	82,65	330,60
7.1.41	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M²	1,60	170,29	272,46
7.2		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - MATERIAIS				88.675,40
7.2.1		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				74.055,63
7.2.2	I7069	FILTRO DE FLUXO ASCENDENTE EM FIBRA COMPLETO COM TAMPA, BARRILETE, ESCADA E MATERIAL FILTRANTE, CAPACIDADE 5,94 m³/h A 13,28 m³/h	UN	1,00	43.096,59	43.096,59
7.2.3	COTAÇÃO	CMB CENTRÍFUGA(ELEVATÓRIA) Q = 150,76 M³/H HMT = 8,00 MCA, P= 6,0 HP PARA LAVAGEM DO FILTRO	UN	2,00	4.350,00	8.700,00
7.2.4	I7066	CAMARA DE CARGA EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO DE 0,40 M E ALTURA DE 5,80 M	UN	1,00	14.601,58	14.601,58
7.2.5	COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO SOFT-START PARA MOTORES DE ATÉ 7,5 CV, TRIFÁSICO, COM PROTEÇÕES, AMPERÍMETRO, VOLTÍMETRO, HMI LOCAL, HORÍMETRO, PROTETOR DE SURTO, VENTILAÇÃO FORÇADA, FUSÍVEIS U/R	UN	2,00	3.416,93	6.833,86
7.2.6	I6242	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO	UN	1,00	823,60	823,60
7.3		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(SUCÇÃO E RECALQUE DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA)				4.539,65

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO
SINAL / SITIO CHAPADA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.3.1	1793	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE	UN	3,00	345,75	1.037,25
7.3.2	3915	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	3,00	84,24	252,72
7.3.3	9891	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO	UN	4,00	202,55	810,20
7.3.4	4183	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	2,00	77,87	155,74
7.3.5	6300	TE FERRO GALVANIZADO 4"	UN	1,00	93,24	93,24
7.3.6	7693	TUBO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 4"(100 MM) E=4,05 MM - 8,47 KG/M	M	12,00	86,06	1.032,72
7.3.7	10407	VALV. RET. HORIZ. BRONZE(PN25) 400 PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO EXTR. C; ROSCA - 100 MM(34)	UN	1,00	503,06	503,06
	6027	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO REF. 1502 - B 100 MM	UN	1,00	546,77	546,77
7.3.9	12412	PLUG FERRO FUNDIDO 100 MM	UN	1,00	59,96	59,96
7.3.10	51	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 100 MM	UN	1,00	47,99	47,99
7.4		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS (LAVAGEM DO FILTRO)				8.572,41
7.4.1	I3363	CURVA 90 FøFø BB JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	3,00	213,48	640,44
7.4.2	I3540	TE FøFø BBB JUNTA ELÁSTICA DN 100 x 100	UN	1,00	332,25	332,25
7.4.3	COTAÇÃO	TUBO PRFV DN 100 MM	M	30,00	151,46	4.543,80
7.4.4	I5327	REGISTRO FLANGE/VOLANTE DN 100 MM	UN	2,00	1.002,65	2.005,30
7.4.5	I3812	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 100 MM PN 10	UN	1,00	415,34	415,34
7.4.6	I3761	EXTREMIDADE BF JUNTA ELÁSTICA DN 100 MM PN 10	UN	4,00	158,82	635,28
7.5		ENERGIZAÇÃO	UN			1.507,71
7.5.1	I1720	POSTE DE CONCRETO 8 M X 300 KG	UN	1,00	542,90	542,90
7.5.2	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM FOLDANA	UN	1,00	49,69	49,69
7.5.3	I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	1,00	272,40	272,40
7.5.4	I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	UN	1,00	45,60	45,60
7.5.5	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40 M	UN	1,00	25,92	25,92
7.5.6	I6140	CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5 MM²	M	60,00	4,22	253,20
7.5.7	I2223	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	M	60,00	5,30	318,00
		CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO DE COMANDO				4.705,05
8.1		CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO DE COMANDO - SERVIÇOS				4.705,05
8.1.1	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	25,00	3,24	81,00
8.1.2	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA. ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS. SEM REAPROVEITAMENTO	M²	1,04	8,51	8,85
8.1.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	0,85	26,74	22,73
8.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	0,03	14,22	0,43
8.1.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	0,19	291,11	55,31
8.1.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M²	10,30	37,49	386,15
8.1.7	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	M²	3,32	25,07	83,23
8.1.8	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M²	3,32	108,73	360,98
8.1.9	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm	M²	3,32	4,19	13,91
8.1.10	73922/003	PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO. TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). ESPESSUR A 2.0CM. PREPARO MANUAL	M²	1,36	36,16	49,18
8.1.11	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M²	2,40	116,57	279,77
8.1.12	73910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	1,00	664,91	664,91



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
 LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SITIO CLEMENTE / SITIO FURTUOSO / SITIO PEDRO
 SINAL / SITIO CHAPADA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
8.1.13	73445	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS	M²	20,40	7,01	143,00
8.1.14	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L = 0,60 M	M²	14,12	162,08	2.288,57
8.1.15	84679	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA. DUAS DEMAOS	M²	1,26	15,41	19,42
8.1.16	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E XECCÃO	UN	1,00	152,21	152,21
8.1.17	3788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	1,00	39,98	39,98
8.1.18	3811	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18 W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,00	55,42	55,42
9.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				77.273,53
9.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL SUPERIOR				36.681,15
9.1.1	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	3,00	12.227,05	36.681,15
9.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL MÉDIO				40.592,38
9.2.1	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	2.948,06	2.948,06
9.2.2	41094	NIVELADOR (MENSALISTA)	MÊS	1,00	3.206,16	3.206,16
9.2.3	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.282,20	4.564,40
9.2.4	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	6,00	4.978,96	29.873,76
		TOTAL				
					TOTAL SERVIÇOS S/BDI	731.626,21
					BDI - SERVIÇOS (27%)	197.539,08
					TOTAL SERVIÇOS + BDI (27%) =	929.165,29
					TOTAL MATERIAIS S/ BDI =	278.366,49
					BDI - MATERIAIS (17%)	47.322,30
					TOTAL MATERIAIS + BDI (17%) =	325.688,79
					TOTAL GERAL =	1.254.854,08

Paulo Franklin de Aragão Rodrigues
 ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
 PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
 CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
 CNPJ: 19.206.859/0001-80

J
R



CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO
PROJETO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: CALDAS / VILA PIQUETE / SÍTIO CLEMENTE / SÍTIO PEDRO SINAL / SÍTIO CHAPADA

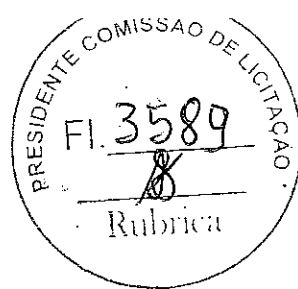
ITEM	SERVIÇO	FÍSICO	DIAS																
			30	60	90	120	150	180	210	240	270								
I	SERVIÇOS PRELIMINARES	FINANCEIRO	100%																
		R\$	16.597,82	R\$ 16.597,82															
			100%																
II	CAPTAÇÃO	R\$	10.025,00	50%	R\$ 5.012,50	50%	R\$ 5.012,50												
		R\$	38.588,40	100%	R\$ 3.858,54	10%	R\$ 7.717,08	20%	R\$ 7.717,08	20%	R\$ 7.717,08								
		R\$	22.715,74	100%	R\$ 2.271,57	10%	R\$ 2.271,57	10%	R\$ 2.271,57	10%	R\$ 2.271,57	10%	R\$ 2.271,57	10%	R\$ 2.271,57	10%	R\$ 2.271,57	20%	R\$ 4.543,15
V	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	R\$	619.145,19	100%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 61.914,52	10%	R\$ 123.829,04
		R\$	299.115,18	100%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 29.911,52	10%	R\$ 59.823,04
		R\$	144.556,97	100%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 14.455,70	10%	R\$ 28.911,39
VIII	CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO DE COMANDO	R\$	5.975,41	100%	R\$ 5.975,41														
		R\$	96.137,37	100%	R\$ 9.813,74	10%	R\$ 9.813,74	10%	R\$ 9.813,74	10%	R\$ 9.813,74	10%	R\$ 9.813,74	10%	R\$ 9.813,74	10%	R\$ 9.813,74	20%	R\$ 19.627,47
		R\$	1.254.854,08	100%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41	10%	R\$ 138.823,41
TOTAL ACUMULADO POR PARCELA																			
PERCENTUAL POR PARCELA			11,06%	10,62%	10,45%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	10,05%	18,86%	
PERCENTUAL ACUMULADO POR PARCELA			11,06%	21,68%	32,13%	42,18%	52,23%	62,28%	71,71%	81,14%	90,00%	99,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	

PRESIDENTE COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fl. 3588
 Rubrica

Paulo Franklin de Aragão Rodrigues
 PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
 CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
 CNPJ: 19.206.859/0001-80

ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 19.206.859/0001-80
 E-MAIL: esquadraconstrucoes@hotmail.com

ESQUADRA



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				13.069,15
1.1		CANTEIRO DE OBRAS				13.069,15
1.1.1	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	25,00	447,95	11.198,75
1.1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	233,80	1.870,40
3.0		ADUTORAS				73.924,23
3.1		ADUTORAS - SERVIÇOS				57.720,87
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	124,95	24,13	3.015,04
3.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	124,95	31,94	3.990,90
3.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	166,60	206,07	34.331,26
	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	249,90	14,22	3.553,58
3.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	166,60	64,82	10.799,01
3.1.6	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	1.190,00	1,53	1.820,70
3.1.7	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO < 150 MM	UN	2,00	105,19	210,38
3.2		ADUTORA MATERIAIS				16.203,36
3.2.1	36084	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	456,00	10,99	5.011,44
3.2.2	36375	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	792,00	12,61	9.987,12
3.2.3	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4"ARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00	12,12	12,12
3.2.4	4181	NIPLE FERRO GALVANIZADO ROSCA BSP 3/4"	UN	1,00	19,42	19,42
3.2.5	6016	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	1,00	27,62	27,62
3.2.6	15720	VENTOSA SIMPLES COM ROECA 3/4"	UN	1,00	688,77	688,77
3.2.7	98441	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 50MM X DE 60 MM(5%)	M	1,00	10,99	10,99
3.2.8	6028	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,00	91,90	183,80
3.2.9	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	208,00	1,26	262,08
6.0		RESERVATÓRIO APOIADO (20,47 M³)				20.396,96
		RESERVATÓRIO APOIADO (SERVIÇOS)				19.668,38
6.1.1	85422	PREPARO DO TERRENO PARA LIMPEZA SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
6.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	3,24	162,00
6.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	16,00	8,51	136,16
6.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	14,13	26,74	377,84
6.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1,41	14,22	20,05
6.1.6	72894	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA DE SOLOS E AGREGADOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DESCARGA EM DISTRIBUIDOR	M³	12,72	3,58	45,54
6.1.7	72841	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ RODOVIA EM LEITO NATURAL	M³	12,72	0,98	12,47
6.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	1,41	291,11	410,47
6.1.9	12568	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 3,00M, H = 0,50M	UN	9,00	729,99	6.569,91
6.1.10	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M³	2,82	256,72	723,95
6.1.11	73942/002	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 DIÂMETRO DE 3,6 A 6,0 MM FORNECIMENTO/CORTE(C/PERDA DE 10%)/DOBRA /COLOCAÇÃO	KG	203,47	6,32	1.285,93

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
6.1.12	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8 MM) INCLUSO APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA E=3 MM	M²	34,37	82,45	2.833,81
6.1.13	74194/001	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5	M	3,50	211,48	740,18
6.1.14	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	9,42	299,64	2.822,61
6.1.15	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO < 150 MM	UN	2,00	105,19	210,38
6.1.16	73535	CHP - CAMINHÃO COM GUINCHO 6T MOTOR DIESEL 136 HP M. BENZ MOD. L1214 MUNCK MOD. M640/18 OU SIMILAR	H	10,00	108,00	1.080,00
6.1.17	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	30,00	36,72	1.101,60
6.1.18	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	1,00	699,85	699,85
6.1.19	79334/001	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	M²	34,37	5,11	175,63
6.2		RESERVATÓRIO APOIADO - MATERIAIS				728,58
6.2.1		CHEGADA				361,88
6.2.1.1	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 3,00 M	UN	1,00	125,85	125,85
6.2.1.3	1790	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 2"	UN	2,00	50,19	100,38
6.2.1.4	3912	LUVA FERRO GALV ROSCA 2"	UN	2,00	13,34	26,68
6.2.1.5	12863	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	1,00	17,07	17,07
6.2.1.6	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	UN	1,00	91,90	91,90
6.2.2		SAIDA E LIMPEZA				336,64
6.2.2.1	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,35 MM, *7,32* COM 2,00 M	UN	1,00	83,90	83,90
6.2.2.2	6298	TE FERRO GALVANIZADO 90G 2"	UN	1,00	25,19	25,19
	3912	LUVA FERRO GALV ROSCA 2"	UN	2,00	13,34	26,68
6.2.2.3	6028	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,00	91,90	183,80
6.2.2.4	12863	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	1,00	17,07	17,07
6.2.3		EXTRAVALZOR				30,06
6.2.3.1	9860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1,0 M, AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	30,06	30,06
9.0		REDE DE DISTRIBUIÇÃO				253.675,45
9.1		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SERVIÇOS				214.103,32
9.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	350,39	24,13	8.454,91
9.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	350,39	31,94	11.191,46
9.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	467,18	206,07	96.271,78
9.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	700,77	14,22	9.964,95
9.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	467,18	64,82	30.282,61
9.1.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M³	195,32	68,36	13.352,08
9.1.7	C3474	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO ATÉ DN 100 (COMPLETO)	M	32,00	1.135,16	36.325,12
9.1.8	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	132,00	5,48	723,36
9.1.9	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	M2	132,00	18,42	2.431,44
9.1.7	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	3.337,00	1,53	5.105,61
9.2		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - MATERIAIS				39.572,13



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
9.2.1	9844	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 50MM X DE 60 MM(5%)	M	3.503,85	10,99	38.507,31
9.2.5	1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	8,00	5,63	45,04
9.2.6	7048	TE,PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90°, BBB, DN 50 MM X DE 60	UN	4,00	18,36	73,44
9.2.7	1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	5,00	11,95	59,75
9.2.9	10865	JUNCAO, PVC PBA, BBB, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR	UN	3,00	12,45	37,35
9.2.21	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	674,00	1,26	849,24
10.0		LIGAÇÕES PREDIAIS				51.883,16
		LIGAÇÕES PREDIAIS - SERVIÇOS				38.421,06
10.1.2	83878	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	103,00	43,92	4.523,76
10.1.3	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO. ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	1.545,00	21,94	33.897,30
10.2		LIGAÇÕES PREDIAIS - MATERIAIS				13.462,10
10.2.1	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4"ARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	103,00	12,12	1.248,36
10.2.3	61	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	206,00	2,60	535,60
10.2.4	3729	KIT CAVALETE DE PVC COM REGISTRO DE ESFERA DE 1/2"	UN	103,00	41,25	4.248,75
10.2.5	12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2"	UN	103,00	72,13	7.429,39
11.0		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				119.756,29
11.1		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - SERVIÇOS				32.131,30
11.1.1	85422	PREPARO DO TERRENO PARA LIMPEZA SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
11.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	3,24	162,00
11.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	8,51	153,18
11.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	2,81	26,74	75,14
11.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	0,19	14,22	2,70
11.1.6	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M²	1,40	284,36	398,10
11.1.7	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M²	3,40	116,57	396,34
11.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	0,18	291,11	52,40
11.1.9	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃ DE 3,01 A 4 M	M²	14,76	80,08	1.181,98
11.1.10	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	M²	14,76	26,16	386,12
11.1.11	C0776	CHAPISCO EM PAREDES E TETOS TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA ESP=0,5	M²	78,42	4,19	328,58
11.1.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3	M²	78,42	23,31	1.827,97
11.1.13	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M²	1,44	25,32	36,46
11.1.14	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PAREDE)	M²	1,44	70,41	101,39
11.1.15	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA ATÉ 30X30 CM(900CM²)9PAREDE/PISO)	UN	9,06	5,16	46,75
11.1.16	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M²	7,62	364,22	2.775,36
11.1.17	73991/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA COM ACABAMENTO LISO ESP=1,5CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO IMPERMEABILIZANTE	M²	7,62	35,81	272,87
11.1.18	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PISO)	M²	7,62	65,89	502,08
11.1.19	C1970	PORTA EM CHAPA DE FERRO	M²	1,68	296,40	497,95
11.1.20	C1614	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SEM MASSA	M²	49,81	14,00	697,34

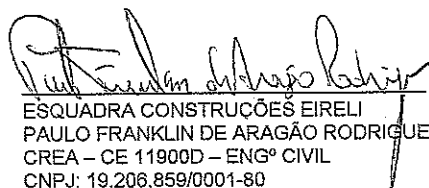
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
11.1.21	C1615	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEM MASSA	M²	37,93	12,53	475,26
11.1.22	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M²	79,18	4,52	357,89
11.1.23	C1279	ESMALTE EM DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M²	1,00	23,91	23,91
11.1.24	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	171,06	171,06
11.1.25	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L=0,60 M	M²	14,60	162,08	2.366,37
11.1.26	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	152,21	608,84
11.1.27	3788	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/01 LAMPADA FLUORESCENTE 20 W (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	39,98	39,98
11.1.28	3811	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/02 LAMPADAS FLUORESCENTES TIPO TS 500 PHILIPIS OU EQUIV. (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	55,42	55,42
11.1.29	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	148,76	446,28
11.1.30	C3017	PIA DE AÇO INOX(1,20 X 0,60 M) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	407,32	407,32
11.1.31	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	2,00	44,07	88,14
11.1.32	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	1,00	30,25	30,25
11.1.33	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5	UN	2,00	1.082,52	2.165,04
11.1.34	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATÓRIA C/VAZÃO ATÉ 5	UN	1,00	1.182,42	1.182,42
11.1.35	C3490	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP ATÉ 100 M3	UN	1,00	769,01	769,01
11.1.36	C3471	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PÇS VAZÃO ATÉ 50 m3/h	UN	2,00	4.488,06	8.976,12
11.1.37	C3453	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELEVATÓRIA VAZÃO ATÉ 10 l/s	UN	1,00	1.462,57	1.462,57
11.1.38	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	3,00	105,19	315,57
11.1.39	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	39,00	36,72	1.432,08
11.1.40	C2862	LASTRO DE BRITA	M²	4,00	82,65	330,60
11.1.41	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M²	1,60	170,29	272,46
11.2		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - MATERIAIS				87.624,99
		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				71.911,63
11.2	17069	FILTRO DE FLUXO ASCENDENTE EM FIBRA COMPLETO COM TAMPA, BARRILETE, ESCADA E MATERIAL FILTRANTE, CAPACIDADE 5,94 m³/h A 13,28 m³/h	UN	1,00	43.096,59	43.096,59
11.2.3	COTAÇÃO	CMB CENTRÍFUGA(ELEVATÓRIA) Q = 37,65 M³/H HMT = 6,00 MCA, P= 2,0 HP PARA LAVAGEM DO FILTRO	UN	2,00	3.278,00	6.556,00
11.2.4	17066	CÂMARA DE CARGA EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO DE 0,40 M E ALTURA DE 5,80 M	UN	1,00	14.601,58	14.601,58
11.2.5	COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO SOFT-START PARA MOTORES DE ATÉ 7,5 CV, TRIFÁSICO, COM PROTEÇÕES, AMPERÍMETRO, VOLTÍMETRO, HMI LOCAL, HORÍMETRO, PROTETOR DE SURTO, VENTILAÇÃO FORÇADA, FUSÍVEIS	UN	2,00	3.416,93	6.833,86
11.2.6	16242	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO	UN	1,00	823,60	823,60
11.2.7		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(SUCÇÃO E RECALQUE DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA)				2.333,24
11.2.8	1792	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 3"	UN	3,00	117,58	352,74
11.2.9	3914	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	3,00	36,71	110,13
11.2.10	9890	UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO DE 3"	UN	4,00	99,15	396,60
11.2.11	4182	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	2,00	33,23	66,46
11.2.12	6322	TE FERRO GALVANIZADO 3"	UN	1,00	64,07	64,07
11.2.13	7694	TUBO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 3"(80 MM) E=4.05 MM - 8.47 KG/M	M	12,00	60,66	727,92



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
11.2.14	10406	VALV. RET. HORIZ. BRONZE(PN25) 400 PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO EXTR. C; ROSCA - 75 MM(3")	UN	1,00	284,62	284,62
11.2.15	6012	REGISTRO DE GAVETA VRUTO LATÃO REF. 1502 - B 75 MM	UN	1,00	282,41	282,41
11.2.16	4892	PLUG FERRO FUNDIDO 75 MM	UN	1,00	22,17	22,17
11.2.17	46	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 75 MM	UN	1,00	26,12	26,12
11.3		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(LAVAGEM DO FILTRO)				8.572,41
11.3.1	13363	CURVA 90 FøFø BB JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	3,00	213,48	640,44
11.3.2	13540	TE FøFø BBB JUNTA ELÁSTICA DN 100 x 100	UN	1,00	332,25	332,25
11.3.3	COTAÇÃO	TUBO PRFV DN 100 MM	M	30,00	151,46	4.543,80
11.3.4	15327	REGISTRO FLANGE/VOLANTE DN 100 MM	UN	2,00	1.002,65	2.005,30
11.3.5	13812	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 100 MM PN 10	UN	1,00	415,34	415,34
11.3.6	13761	EXTREMIDADE BF JUNTA ELÁSTICA DN 100 MM PN 10	UN	4,00	158,82	635,28
11.7		ENERGIZAÇÃO	UN			1.507,71
11.7.1	11720	POSTE DE CONCRETO 8 M X 300 KG	UN	1,00	542,90	542,90
11.7.2	10125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM FOLDANA	UN	1,00	49,69	49,69
11.7.3	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	1,00	272,40	272,40
11.7.4	11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	UN	1,00	45,60	45,60
11.7.5	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40 M	UN	1,00	25,92	25,92
11.7.6	16140	CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5 MM²	M	60,00	4,22	253,20
11.7.7	12223	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	M	60,00	5,30	318,00
12.2.2		EQUIPAMENTOS				3.300,00
12.2.2	COTAÇÃO	CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR ELÉTRICO BOMBA CENTRÍFUGA DE EIXO HORIZONTAL VAZÃO DE 0,80 L/S ALTURA MANOMÉTRICA DE 68,85 MCA	CJ	2,00	1.650,00	3.300,00
13.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				237.038,16
13.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL SUPERIOR				146.724,60
13.1.1	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	12,00	12.227,05	146.724,60
13.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL MÉDIO				90.313,56
13.2.1	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.948,06	5.896,12
13.2.2	41094	NIVELADOR (MENSALISTA)	MÊS	2,00	3.206,16	6.412,32
13.2.3	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MÊS	8,00	2.282,20	18.257,60
13.2.4	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	12,00	4.978,96	59.747,52
		TOTAL				
						TOTAL SERVIÇOS S/BDI 612.152,24
						BDI - SERVIÇOS (27%) 165.281,10
						TOTAL SERVIÇOS + BDI (27%) = 777.433,34
						TOTAL MATERIAIS S/ BDI = 157.591,16
						BDI - MATERIAIS (17%) 26.790,50
						TOTAL MATERIAIS + BDI (17%) = 184.381,66
						TOTAL GERAL = 961.815,00


ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
CNPJ: 19.206.859/0001-80



CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

PROJETO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

LOCALIDADE: RIACHO DO MEIO

ITEM	SERVIÇO	FÍSICO	DIAS																
			30	60	90	120	150	180	210	240	270								
I	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%																	
		R\$ 16.597,82	100%	R\$ 16.597,82															
			100%	R\$ 16.597,82															
II	ADUTORA	100%																	
		R\$ 92.263,43	10%	R\$ 9.226,34	20%	R\$ 18.452,69	20%	R\$ 18.452,69	20%	R\$ 18.452,69	10%	R\$ 18.452,69	10%	R\$ 18.452,69	10%	R\$ 18.452,69	20%	R\$ 36.905,38	
			100%	R\$ 92.263,43															
III	RESERVATÓRIO APOIADO	100%																	
		R\$ 25.831,28	10%	R\$ 2.583,13	10%	R\$ 2.583,13	10%	R\$ 2.583,13	10%	R\$ 2.583,13	10%	R\$ 2.583,13	10%	R\$ 2.583,13	10%	R\$ 2.583,13	20%	R\$ 5.166,26	
			100%	R\$ 25.831,28															
VI	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	100%																	
		R\$ 318.210,61	10%	R\$ 31.821,06	10%	R\$ 31.821,06	10%	R\$ 31.821,06	10%	R\$ 31.821,06	10%	R\$ 31.821,06	10%	R\$ 31.821,06	10%	R\$ 31.821,06	20%	R\$ 63.642,12	
			100%	R\$ 318.210,61															
V	LIGAÇÕES PREDIAIS	100%																	
		R\$ 64.545,41	10%	R\$ 6.454,54	10%	R\$ 6.454,54	10%	R\$ 6.454,54	10%	R\$ 6.454,54	10%	R\$ 6.454,54	10%	R\$ 6.454,54	10%	R\$ 6.454,54	20%	R\$ 12.909,08	
			100%	R\$ 64.545,41															
VI	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA	100%																	
		R\$ 143.327,99	10%	R\$ 14.332,80	10%	R\$ 14.332,80	10%	R\$ 14.332,80	10%	R\$ 14.332,80	10%	R\$ 14.332,80	10%	R\$ 14.332,80	10%	R\$ 14.332,80	20%	R\$ 28.665,60	
			100%	R\$ 143.327,99															
VII	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100%																	
		R\$ 301.038,46	10%	R\$ 30.103,85	10%	R\$ 30.103,85	10%	R\$ 30.103,85	10%	R\$ 30.103,85	10%	R\$ 30.103,85	10%	R\$ 30.103,85	10%	R\$ 30.103,85	20%	R\$ 60.207,69	
			100%	R\$ 301.038,46															
TOTAL POR PARCELA		R\$ 961.815,00		R\$ 111.119,54		R\$ 94.521,72		R\$ 103.748,07		R\$ 103.748,07		R\$ 103.748,07		R\$ 103.748,07		R\$ 103.748,07		R\$ 85.295,38	
TOTAL ACUMULADO POR PARCELA			R\$ 111.119,54	R\$ 205.641,26	R\$ 309.389,33	R\$ 413.137,40	R\$ 516.885,47	R\$ 620.633,54	R\$ 705.928,92	R\$ 791.224,31	R\$ 866.476,31	R\$ 941.224,31	R\$ 1.016.179,08	R\$ 1.091.137,40	R\$ 1.166.091,92	R\$ 1.240.940,40	R\$ 1.315.815,00	R\$ 1.390.740,40	
PERCENTUAL POR PARCELA			11,55%	9,83%	10,79%	10,79%	10,79%	10,79%	10,79%	8,87%	8,87%	8,87%	8,87%	8,87%	8,87%	8,87%	8,87%	17,74%	
PERCENTUAL ACUMULADO POR PARCELA			11,55%	21,38%	32,17%	42,96%	53,75%	64,54%	73,41%	82,28%	91,15%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	



Paulo Franklin de Aragão Rodrigues
 PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
 CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
 CNPJ: 19.206.859/0001-80

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SANTA CRUZ / BELA VISTA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
1.0		SERVÍCIOS PRELIMINARES				13.069,15
1.1		CANTEIRO DE OBRAS				13.069,15
1.1.1	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA, COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	M²	25,00	447,95	11.198,75
1.1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	8,00	233,80	1.870,40
3.0		ADUTORA				18.815,48
3.1		ADUTORAS - SERVIÇO				12.485,73
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	26,67	24,13	643,55
3.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	26,67	31,94	851,84
3.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	35,56	206,07	7.327,85
3.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	53,34	14,22	758,49
3.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	35,56	64,82	2.305,00
	73888/003	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	254,00	1,53	388,62
3.1.7	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	2,00	105,19	210,38
3.2		ADUTORA MATERIAIS				6.329,75
3.2.1	9844	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	266,70	23,03	6.142,10
3.2.2	329	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE AGUA	UN	45,00	4,17	187,65
4.0		RESERVATÓRIO APOIADO (34,59 M³)				34.914,86
4.1		RESERVATÓRIO APOIADO(SERVÍÇOS)				33.119,20
4.1.1	85422	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
4.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	50,00	3,24	162,00
4.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	16,00	8,51	136,16
4.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	14,13	26,74	377,84
4.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1,41	14,22	20,05
4.1.6	72894	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA DE SOLOS E AGREGADOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DESCARGA EM DISTRIBUIDOR	M³	12,72	3,58	45,54
4.1.7	72841	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ RODOVIA EM LEITO NATURAL	M³	12,72	0,98	12,47
4.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	1,41	291,11	410,47
4.1.9	12568	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 3,00M, H = 0,50M	UN	13,00	729,99	9.489,87
4.1.10	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M³	4,24	256,72	1.088,49
	C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M²	50,87	168,55	8.574,14
4.1.12	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	305,36	7,21	2.201,65
4.1.13	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIES COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME GOFRADO (DE ESPESURA 0,8 MM) INCLUSO APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA E=3 MM	M²	53,21	82,45	4.387,16
4.1.14	74194/001	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5	M	5,00	211,48	1.057,40
4.1.15	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	9,42	299,64	2.822,61
4.1.16	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	30,00	36,72	1.101,60
4.1.17	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTACÃO	UN	1,00	699,85	699,85
4.1.18	79334/001	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	M²	53,21	5,11	271,90
4.2		RESERVATÓRIO APOIADO - MATERIAIS				1.795,66
4.2.1		CHEGADA				1.013,14
4.2.1.1	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 75 MM (3"), E = 3,35 MM. *7,32* COM 5,50 M	UN	1,00	267,53	267,53
4.2.1.2	1792	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	2,00	171,11	342,22
4.2.1.3	3913	LUVIA FERRO GALV 3"	UN	2,00	53,42	106,84
4.2.1.4	43	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00	14,14	14,14
4.2.1.5	6012	REGISTRO GAVETA BRUTO LATAO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	UN	1,00	282,41	282,41
4.2.2		SAIDA E LIMPEZA				752,46
4.2.2.1	21015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 75 MM (3"), E = 3,35 MM. *7,32* COM 1,50 M	UN	1,00	80,26	80,26
4.2.2.2	6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	1,00	93,24	93,24
4.2.2.3	6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,00	282,41	564,82

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SANTA CRUZ / BELA VISTA

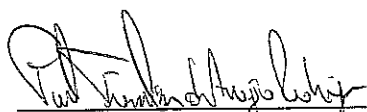
Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
4.2.2.4	43	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00	14,14	14,14
4.2.3		EXTRAIAZOR				30,06
4.2.3.1	9860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1,0 M, AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	30,06	30,06
5.0		REDE DE DISTRIBUIÇÃO				528.862,72
5.1		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SERVIÇOS				418.374,60
5.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M²	751,59	24,13	18.135,87
5.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M²	751,59	31,94	24.005,78
5.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M²	1.002,12	206,07	206.506,87
5.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1.503,18	14,22	21.375,22
5.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	1.002,12	64,82	64.957,42
5.1.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M³	195,32	68,36	13.352,08
5.1.8	C3474	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO ATÉ DN 100 (COMPLETO)	M	32,00	1.135,16	36.325,12
5.1.8	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TOSCA	metro²	925,00	5,48	5.069,00
5.1.9	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	metro²	925,00	18,42	17.038,50
5.1.7	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA ÁGUA	M	5.844,00	1,53	8.941,32
5.1.8	72921	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA ÁGUA	M	1.314,00	2,03	2.667,42
5.2		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - MATERIAIS				110.488,12
5.2.1	98441	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 50MM X DE 60	M	6.136,20	10,99	67.436,84
5.2.2	9846	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 75 MM X DE 85	M	1.379,70	23,03	31.774,49
5.2.3	1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE ÁGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	21,00	5,63	118,23
5.2.4	7048	TE,PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90º, BBB, DN 50 MM X DE 60	UN	20,00	18,36	367,20
5.2.5	1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE ÁGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	11,00	11,95	131,45
5.2.6	11493	TE DE REDUCAO PVC PBA, JE, BB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	1,00	38,56	38,56
5.2.7	1828	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	18,00	50,00	900,00
5.2.8	18761	VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO DN 75	UN	4,00	1.845,90	7.383,60
5.2.9	1824	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	1,00	30,60	30,60
5.2.12	329	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE ÁGUA	UN	207,00	4,17	863,19
5.2.13	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE ÁGUA	UN	1.146,00	1,26	1.443,96
6.0		LIGAÇÕES PREDIAIS				80.091,48
6.1		LIGAÇÕES PREDIAIS - SERVIÇOS				59.310,18
6.1.2	83878	LIGAÇÃO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	159,00	43,92	6.983,28
6.1.3	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO. ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	2.385,00	21,94	52.326,90
6.2		LIGAÇÕES PREDIAIS - MATERIAIS				20.781,30
6.2.1	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4"ARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	159,00	12,12	1.927,08
6.2.3	61	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	318,00	2,60	826,80
6.2.4	3729	KIT CAVALÊTE DE PVC COM REGISTRO DE ESFERA DE 1/2"	UN	159,00	41,25	6.558,75
6.2.5	12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MÁXIMA DE 3,0 M³/H, DE 1/2"	UN	159,00	72,13	11.468,67
7.0		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				118.662,72
7.1		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - SERVIÇOS				32.131,30
7.1.1	85422	PREPARO DO TERRENO PARA LIMPEZA SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
7.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	3,24	162,00
7.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVES DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	8,51	153,18
7.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	2,81	26,74	75,14
7.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	0,19	14,22	2,70
7.1.6	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M²	1,40	284,36	398,10
7.1.7	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M²	3,40	116,57	396,34
7.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	0,18	291,11	52,40
7.1.9	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÁ DE 3,01 A 4 M	M²	14,76	80,08	1.181,98
7.1.10	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	M²	14,76	26,16	386,12

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SANTA CRUZ / BELA VISTA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.1.11	C0776	CHAPISCO EM PAREDES E TETOS TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA ESP=0,5	M²	78,42	4,19	328,58
7.1.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3	M²	78,42	23,31	1.827,97
7.1.13	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M²	1,44	25,32	36,46
7.1.14	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PAREDE)	M²	1,44	70,41	101,39
7.1.15	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA ATÉ 30X30 CM(900CM²)PAREDE/PISO)	UN	9,06	5,16	46,75
7.1.16	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M²	7,62	364,22	2.775,36
7.1.17	73991/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA COM ACABAMENTO LISO ESP=1,5CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO IMPERMEABILIZANTE	M²	7,62	35,81	272,87
7.1.18	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PISO)	M²	7,62	65,89	502,08
7.1.19	C1970	PORTA EM CHAPA DE FERRO	M²	1,68	296,40	497,95
7.1.20	C1614	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SEM MASSA	M²	49,81	14,00	697,34
7.1.21	C1615	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEM MASSA	M²	37,93	12,53	475,26
7.1.22	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M²	79,18	4,52	357,89
7.1.23	C1279	ESMALTE EM DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M²	1,00	23,91	23,91
7.1.24	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	171,06	171,06
7.1.25	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L=0,60 M	M²	14,60	162,08	2.366,37
7.1.26	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	152,21	608,84
7.1.27	3788	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/01 LAMPADA FLUORESCENTE 20 W (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	39,98	39,98
7.1.28	3811	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/02 LAMPADAS FLUORESCENTES TIPO TS 500 PHILIPS OU EQUIV. (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	55,42	55,42
7.1.29	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	148,76	446,28
7.1.30	C3017	PIA DE AÇO INOX(1,20 X 0,60 M) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	407,32	407,32
7.1.31	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	2,00	44,07	88,14
7.1.32	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	1,00	30,25	30,25
7.1.33	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5	UN	2,00	1.082,52	2.165,04
7.1.34	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATORIA C/ VAZÃO ATÉ 5	UN	1,00	1.182,42	1.182,42
7.1.35	C3490	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP ATÉ 100 M3	UN	1,00	769,01	769,01
7.1.36	C3471	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PÇS VAZÃO ATÉ 50 m3/h	UN	2,00	4.488,06	8.976,12
7.1.37	C3453	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELEVATORIA VAZÃO ATÉ 10 l/s	UN	1,00	1.462,57	1.462,57
7.1.38	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	3,00	105,19	315,57
7.1.39	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	39,00	36,72	1.432,08
7.1.40	C2862	LASTRO DE BRITA	M³	4,00	82,65	330,60
7.1.41	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M²	1,60	170,29	272,46
7.2		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATORIA - MATERIAIS				86.531,42
7.2.1		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATORIA				71.911,63
7.2.2	17069	FILTRO DE FLUXO ASCENDENTE EM FIBRA COMPLETO COM TAMPA, BARRILETE, ESCADA E MATERIAL FILTRANTE, CAPACIDADE 5,94 m³/h A 13,28 m³/h	UN	1,00	43.096,59	43.096,59
7.2.3	COTAÇÃO	CMB CENTRÍFUGA(ELEVATORIA) Q = 37,65 M³/H HMT = 6,00 MCA, P= 2,0 HP PARA LAVAGEM DO FILTRO	UN	2,00	3.278,00	6.556,00
7.2.4	17066	CAMARA DE CARGA EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO DE 0,40 M E ALTURA DE 5,80 M	UN	1,00	14.601,58	14.601,58
7.2.5	COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO SOFT-START PARA MOTORES DE ATÉ 7,5 CV, TRIFÁSICO, COM PROTEÇÕES, AMPÉRÍMETRO, VOLTÍMETRO, HMI LOCAL, HORÍMETRO, PROTETOR DE SURTO, VENTILAÇÃO FORÇADA, FUSÍVEIS	UN	2,00	3.416,93	6.833,86
7.2.6	16242	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO	UN	1,00	823,60	823,60
7.3		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(SUCÇÃO E RECALQUE DA ESTAÇÃO ELEVATORIA)				4.539,65
7.3.1	1793	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	3,00	345,75	1.037,25
7.3.2	3915	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	3,00	84,24	252,72

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SANTA CRUZ / BELA VISTA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.3.3	9891	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 4"	UN	4,00	202,55	810,20
7.3.4	4183	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	2,00	77,87	155,74
7.3.5	6300	TE FERRO GALVANIZADO 4"	UN	1,00	93,24	93,24
7.3.6	7693	TUBO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 4"(100 MM) E=4.05 MM - 8.47 KG/M	M	12,00	86,06	1.032,72
7.3.7	10407	VALV. RET. HORIZ. BRONZE(PN25) 400 PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO EXTR. C; ROSCA - 100 MM(34)	UN	1,00	503,06	503,06
7.3.8	6027	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO REF. 1502 - B 100 MM	UN	1,00	546,77	546,77
7.3.9	12412	PLUG FERRO FUNDIDO 100 MM	UN	1,00	59,96	59,96
7.3.10	51	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 100 MM	UN	1,00	47,99	47,99
		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(LAVAGEM DO FILTRO)				8.572,43
7.4.1	13363	CURVA 90 FoFo BB JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	3,00	213,48	640,44
7.4.2	13540	TE FoFo BBB JUNTA ELÁSTICA DN 100 x 100	UN	1,00	332,27	332,27
7.4.3	COTAÇÃO	TUBO PRFV DN 100 MM	M	30,00	151,46	4.543,80
7.4.4	15327	REGISTRO FLANGE/VOLANTE DN 100 MM	UN	2,00	1.002,65	2.005,30
7.4.5	13812	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 100 MM PN 10	UN	1,00	415,34	415,34
7.4.6	13761	EXTREMIDADE BF JUNTA ELÁSTICA DN 100 MM PN 10	UN	4,00	158,82	635,28
7.5		ENERGIZAÇÃO	UN			1.507,71
7.5.1	11720	POSTE DE CONCRETO 8 M X 300 KG	UN	1,00	542,90	542,90
7.5.2	10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM FOLDANA	UN	1,00	49,69	49,69
7.5.3	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00	272,40	272,40
7.5.4	11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	UN	1,00	45,60	45,60
7.5.5	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40 M	UN	1,00	25,92	25,92
7.5.6	10140	CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5 MM²	M	60,00	4,22	253,20
7.5.7	12223	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	M	60,00	5,30	318,00
						77.273,53
9.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				36681,15
9.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL SUPERIOR				36681,15
9.1.1	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	3,00	12.227,05	36681,15
						40592,38
9.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL MÉDIO				2948,06
9.2.1	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	2.948,06	2948,06
9.2.2	41094	NIVELADOR (MENSALISTA)	MÊS	1,00	3.206,16	3206,16
9.2.3	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.282,20	4564,40
9.2.4	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	6,00	4.978,96	29873,76
		TOTAL				645.763,69
						BDI - SERVIÇOS (27%) = 174.356,20
						TOTAL SERVIÇOS + BDI (27%) = 820.119,89
						TOTAL MATERIAIS S/ BDI = 225.926,25
						BDI - MATERIAIS (17%) = 38.407,46
						TOTAL MATERIAIS + BDI (17%) = 264.333,71
						TOTAL GERAL = 1.084.453,60



ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
CNPJ: 19.206.859/0001-80

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

PROJETO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA
LOCALIDADES: SANTA CRUZ / BELA VISTA

ITEM	SERVIÇO	FISICO	30	60	90	120	150	180	210	240	270
I	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%	R\$ 16.597,82								
II	ADUTORA	100%	R\$ 23.262,69	R\$ 2.326,27	R\$ 4.652,54	R\$ 4.652,54	R\$ 4.652,54	R\$ 4.652,54			
III	RESERVATÓRIO APOIADO	100%	R\$ 44.162,30	R\$ 4.416,23	R\$ 4.416,23	R\$ 4.416,23	R\$ 4.416,23	R\$ 4.416,23	R\$ 4.416,23	R\$ 8.832,46	
VI	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	100%	R\$ 660.606,84	R\$ 66.060,68	R\$ 66.060,68	R\$ 66.060,68	R\$ 66.060,68	R\$ 66.060,68	R\$ 66.060,68	R\$ 132.121,37	
V	LIGAÇÕES PREDIAIS	100%	R\$ 99.638,05	R\$ 9.963,81	R\$ 9.963,81	R\$ 9.963,81	R\$ 9.963,81	R\$ 9.963,81	R\$ 9.963,81	R\$ 19.927,61	
VI	ESTACÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO DE COMANDO	100%	R\$ 142.048,51	R\$ 14.204,85	R\$ 14.204,85	R\$ 14.204,85	R\$ 14.204,85	R\$ 14.204,85	R\$ 14.204,85	R\$ 28.409,70	
VII	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100%	R\$ 98.137,39	R\$ 9.813,74	R\$ 9.813,74	R\$ 9.813,74	R\$ 9.813,74	R\$ 9.813,74	R\$ 9.813,74	R\$ 19.627,48	
	TOTAL POR PARCELA		R\$ 123.383,40	R\$ 106.785,58	R\$ 109.111,85	R\$ 109.111,85	R\$ 109.111,85	R\$ 109.111,85	R\$ 104.459,31	R\$ 208.918,60	
	PERCENTUAL POR PARCELA		11,38%	9,85%	10,06%	10,06%	10,06%	10,06%	9,63%	19,27%	
	PERCENTUAL ACUMULADO POR PARCELA		11,38%	21,23%	31,29%	41,35%	51,41%	61,47%	71,10%	80,73%	100,00%



Paulo Franklin de Aragão Rodrigues
ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
CNPJ: 19.206.859/0001-80

CP

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: SÍTIO FARIAS / SÍTIO PINHÃO / SÍTIO FARIAS VELHO / SÍTIO RAPOSA

Item	GOD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				13.069,15
1.1		CANTEIRO DE OBRAS				13.069,15
1.1.1	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	M²	25,00	447,95	11.198,75
1.1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	8,00	233,80	1.870,40
3.0		ADUTORA				10.167,75
3.1		ADUTORAS - SERVIÇO				8.136,21
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	17,22	24,13	415,52
3.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	17,22	31,94	550,01
3.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	22,96	206,07	4.731,37
3.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	34,44	14,22	489,74
3.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	22,96	64,82	1.488,27
	73888/003	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	164,00	1,53	250,92
3.1.7	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	2,00	105,19	210,38
3.2		ADUTORA MATERIAIS				2.031,54
3.2.1	9844	TUBO PVC PBA 12 JÉ NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	172,20	10,99	1.892,48
3.2.2	1828	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 50/DE 60 MM	UN	2,00	50,00	100,00
3.2.3	329	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	31,00	1,26	39,06
4.0		RESERVATÓRIO APOIADO (34,59 M³)				34.376,72
4.1		RESERVATÓRIO APOIADO(SERVIÇOS)				33.224,94
4.1.1	85422	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
4.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	50,00	3,24	162,00
4.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	16,00	8,51	136,16
4.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	14,13	26,74	377,84
4.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1,41	14,22	20,05
4.1.6	72894	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA DE SOLOS E AGREGADOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DESCARGA EM DISTRIBUIDOR	M³	12,72	3,58	45,54
4.1.7	72841	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ RODOVIA EM LEITO NATURAL	M³	12,72	0,98	12,47
4.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	1,41	291,11	410,47
4.1.9	12568	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 3,00M, H = 0,50M	UN	13,00	729,99	9.489,87
4.1.10	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M³	4,24	256,72	1.088,49
	C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M²	50,87	168,55	8.574,14
4.1.12	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	305,36	7,21	2.201,65
4.1.13	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8 MM) INCLUSO APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA F=3 MM	M²	53,21	82,45	4.387,16
4.1.14	74194/001	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5	M	5,50	211,48	1.163,14
4.1.15	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	9,42	299,64	2.822,61
4.1.16	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	30,00	36,72	1.101,60
4.1.17	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTACÃO	UN	1,00	699,85	699,85
4.1.18	79334/001	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	M²	53,21	5,11	271,90
4.2		RESERVATÓRIO APOIADO - MATERIAIS				1.151,78
4.2.1		CHEGADA				398,43
4.2.1.1	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3.35 MM. *7.32* COM 5.50 M	UN	1,00	169,62	169,62
4.2.1.2	1790	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 2"	UN	2,00	50,19	100,38
4.2.1.3	3912	LUVA FERRO GALV 2"	UN	2,00	13,34	26,68
4.2.1.4	48	ADAPTADOR PVC BOLSA/ROSCA, 2"	UN	1,00	9,85	9,85
4.2.1.5	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	UN	1,00	91,90	91,90
4.2.2		SAIDA E LIMPEZA				723,29
4.2.2.1	21015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 75 MM (3"), E = 3.35 MM. *7.32* COM 1.50 M	UN	1,00	80,26	80,26
4.2.2.2	6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	1,00	64,07	64,07

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: SÍTIO FARIAS / SÍTIO PINHÃO / SÍTIO FARIAS VELHO / SÍTIO RAPOSA

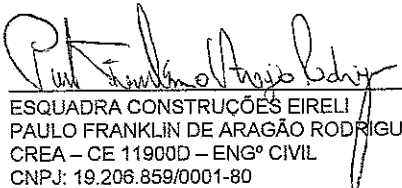
Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
4.2.2.3	6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,00	282,41	564,82
4.2.2.4	43	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00	14,14	14,14
4.2.3		EXTRAVALZOR				30,06
4.2.3.1	9860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1,0 M, AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	30,06	30,06
5.0		REDE DE DISTRIBUIÇÃO				551.540,94
5.1		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SERVIÇOS				450.258,60
5.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	995,93	24,13	24.031,79
5.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	853,65	31,94	27.265,58
5.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	1.280,48	206,07	263.868,51
5.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1.849,58	14,22	26.301,03
5.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	1.280,48	64,82	83.000,71
	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M³	195,32	68,36	13.352,08
5.1.7	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M³	8.130,00	1,53	12.438,90
5.2		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - MATERIAIS				101.282,34
5.2.1	98441	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 50MM X DE 60	M	8.536,50	10,99	93.816,14
5.2.3	1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	27,00	5,63	152,01
5.2.4	7048	TE,PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90º, BBB, DN 50 MM X DE 60	UN	21,00	18,36	385,56
5.2.5	1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	19,00	11,95	227,05
5.2.7	1828	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	20,00	50,00	1.000,00
5.2.11	1725	CRUZETA PVC PBA, JE, BBBB, DN 50 / DE 60 MM (NBR 5647)	UN	2,00	18,31	36,62
5.2.12	18761	VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO DN 50	UN	2,00	1.845,90	3.691,80
5.2.14	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	1.566,00	1,26	1.973,16
6.0		LIGAÇÕES PREDIAIS				97.217,96
6.1		LIGAÇÕES PREDIAIS - SERVIÇOS				71.992,86
6.1.2	83878	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	193,00	43,92	8.476,56
6.1.3	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	2.895,00	21,94	63.516,30
6.2		LIGAÇÕES PREDIAIS - MATERIAIS				25.225,10
6.2.1	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4"ARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	193,00	12,12	2.339,16
6.2.3	61	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	386,00	2,60	1.003,60
6.2.4	3729	KIT CAVALETE DE PVC COM REGISTRO DE ESFERA DE 1/2"	UN	193,00	41,25	7.961,25
	12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2"	UN	193,00	72,13	13.921,09
7.0		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				118.662,70
7.1		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - SERVIÇOS				32.131,30
7.1.1	85422	PREPARO DO TERRENO PARA LIMPEZA SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
7.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	3,24	162,00
7.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	8,51	153,18
7.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	2,81	26,74	75,14
7.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	0,19	14,22	2,70
7.1.6	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M²	1,40	284,36	398,10
7.1.7	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M²	3,40	116,57	396,34
7.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	0,18	291,11	52,40
7.1.9	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃ DE 3,01 A 4 M	M²	14,76	80,08	1.181,98
7.1.10	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER	M²	14,76	26,16	386,12
7.1.11	C0776	CHAPISCO EM PAREDES E TETOS TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA ESP=0,5	M²	78,42	4,19	328,58
7.1.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3	M²	78,42	23,31	1.827,97
7.1.13	C3023	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M²	1,44	25,32	36,46
7.1.14	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PAREDE)	M²	1,44	70,41	101,39
7.1.15	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA ATÉ 30X30 CM(900CM²)PAREDE/PISO)	UN	9,06	5,16	46,75
7.1.16	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M²	7,62	364,22	2.775,36

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: SÍTIO FARIAS / SÍTIO PINHÃO / SÍTIO FARIAS VELHO / SÍTIO RAPOSA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.1.17	73991/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA COM ACABAMENTO LISO ESP=1,5CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO IMPERMEABILIZANTE	M²	7,62	35,81	272,87
7.1.18	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PISO)	M²	7,62	65,89	502,08
7.1.19	C1970	PORTA EM CHAPA DE FERRO	M²	1,68	296,40	497,95
7.1.20	C1614	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SEM MASSA	M²	49,81	14,00	697,34
7.1.21	C1615	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEM MASSA	M²	37,93	12,53	475,26
7.1.22	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M²	79,18	4,52	357,89
7.1.23	C1279	ESMALTE EM DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M²	1,00	23,91	23,91
7.1.24	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	171,06	171,06
7.1.25	C3410	CAÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L=0,60 M	M²	14,60	162,08	2.366,37
7.1.26	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	152,21	608,84
7.1.27	3788	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/01 LAMPADA FLUORESCENTE 20 W (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	39,98	39,98
7.1.28	3811	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO C/02 LAMPADAS FLUORESCENTES TIPO TS 500 PHILIPIS OU EQUIV. (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	55,42	55,42
7.1.29	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	148,76	446,28
7.1.30	C3017	PIA DE AÇO INOX(1,20 X 0,60 M) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	407,32	407,32
7.1.31	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	2,00	44,07	88,14
7.1.32	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	1,00	30,25	30,25
7.1.33	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 À 7,5	UN	2,00	1.082,52	2.165,04
7.1.34	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATÓRIA C/ VAZÃO ATÉ 5	UN	1,00	1.182,42	1.182,42
7.1.35	C3490	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP ATÉ 100 M3	UN	1,00	769,01	769,01
7.1.36	C3471	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PÇS VAZÃO ATÉ 50 m3/h	UN	2,00	4.488,06	8.976,12
7.1.37	C3453	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELEVATÓRIA VAZÃO ATÉ 10 l/s	UN	1,00	1.462,57	1.462,57
7.1.38	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	3,00	105,19	315,57
7.1.39	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	39,00	36,72	1.432,08
7.1.40	C2862	LASTRO DE BRITA	M³	4,00	82,65	330,60
7.1.41	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M²	1,60	170,29	272,46
		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - MATERIAIS				86.531,40
		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				71.911,63
7.2.2	17069	FILTRO DE FLUXO ASCENDENTE EM FIBRA COMPLETO COM TAMPA, BARRILETE, ESCADA E MATERIAL FILTRANTE, CAPACIDADE 5,94 m³/h A 13,28 m³/h	UN	1,00	43.096,59	43.096,59
7.2.3	COTAÇÃO	CMB CENTRÍFUGA(ELEVATÓRIA) Q = 37,65 M³/H HMT = 6,00 MCA, P= 2,0 HP PARA LAVAGEM DO FILTRO	UN	2,00	3.278,00	6.556,00
7.2.4	17066	CAMARA DE CARGA EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO DE 0,40 M E ALTURA DE 5,80 M	UN	1,00	14.601,58	14.601,58
7.2.5	COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO SOFT-START PARA MOTORES DE ATÉ 7,5 CV, TRIFÁSICO, COM PROTEÇÕES, AMPERÍMETRO, VOLTÍMETRO, HMI LOCAL, HORÍMETRO, PROTETOR DE SURTO, VENTILAÇÃO FORCADA, FUSÍVEIS	UN	2,00	3.416,93	6.833,86
7.2.6	16242	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO	UN	1,00	823,60	823,60
7.3		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(SUCCÃO E REGALQUE DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA)				4.539,65
7.3.1	1793	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	3,00	345,75	1.037,25
7.3.2	3915	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	3,00	84,24	252,72
7.3.3	9891	UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 4"	UN	4,00	202,55	810,20
7.3.4	4183	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	2,00	77,87	155,74
7.3.5	6300	TE FERRO GALVANIZADO 4"	UN	1,00	93,24	93,24
7.3.6	7693	TUBO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 4"(100 MM) E=4,05 MM - 8,47 KG/M	M	12,00	86,06	1.032,72
7.3.7	10407	VALV. RET. HORIZ. BRONZE(PN25) 400 PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO EXTR. C. ROSCA - 100 MM(34)	UN	1,00	503,06	503,06

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADE: SÍTIO FARIAS / SÍTIO PINHÃO / SÍTIO FARIAS VELHO / SÍTIO RAPOSA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.3.8	6027	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO REF. 1502 - B 100 MM	UN	1,00	546,77	546,77
7.3.9	12412	PLUG FERRO FUNDIDO 100 MM	UN	1,00	59,96	59,96
7.3.10	51	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 100 MM	UN	1,00	47,99	47,99
7.4		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(LAVAGEM DO FILTRO)				8.572,41
7.4.1	13363	CURVA 90 FoFo BB JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	3,00	213,48	640,44
7.4.2	13540	TE FoFo BBB JUNTA ELÁSTICA DN 100 x 100	UN	1,00	332,25	332,25
7.4.3	COTAÇÃO	TUBO PRFV DN 100 MM	M	30,00	151,46	4.543,80
7.4.4	15327	REGISTRO FLANGEVOLANTE DN 100 MM	UN	2,00	1.002,65	2.005,30
7.4.5	13812	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 100 MM PN 10	UN	1,00	415,34	415,34
7.4.6	13761	EXTREMIDADE BF JUNTA ELÁSTICA DN 100 MM PN 10	UN	4,00	158,82	635,28
		ENERGIZAÇÃO	UN			1.507,71
	11720	POSTE DE CONCRETO 8 M X 300 KG	UN	1,00	542,90	542,90
7.5.2	10125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM FOLDANA	UN	1,00	49,69	49,69
7.5.3	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	1,00	272,40	272,40
7.5.4	11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	UN	1,00	45,60	45,60
7.5.5	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40 M	UN	1,00	25,92	25,92
7.5.6	16140	CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5 MM²	M	60,00	4,22	253,20
7.5.7	12223	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	M	60,00	5,30	318,00
9.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				107.245,49
9.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL SUPERIOR				61.135,25
9.1.1	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	5,00	12.227,05	61.135,25
9.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL MÉDIO				46.110,24
9.2.1	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.948,06	5.896,12
9.2.2	41094	NIVELADOR (MENSALISTA)	MÊS	2,00	3.206,16	6.412,32
9.2.3	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.282,20	4.564,40
9.2.4	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	5,00	4.978,96	24.894,80
9.2.5	40812	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.171,30	4.342,60
		TOTAL				
					TOTAL SERVIÇOS S/BDI	716.058,55
					BDI - SERVIÇOS (27%)	193.335,81
					TOTAL SERVIÇOS + BDI (27%) =	909.394,36
					TOTAL MATERIAIS S/ BDI =	216.222,16
					BDI - MATERIAIS (17%)	36.757,77
					TOTAL MATERIAIS + BDI (17%) =	252.979,93
					TOTAL GERAL =	1.162.374,29


ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
CNPJ: 19.206.859/0001-80

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO
PROJETO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SÍTIO FARIAS / SÍTIO PINHÃO / SÍTIO FARIAS VELHO / SÍTIO RAPOSA

ITEM	SERVIÇO	FÍSICO	DIAS																
			30	60	90	120	150	180	210	240	270								
I	SERVIÇOS PRELIMINARES	FINANCEIRO	100%																
		R\$	16.597,82	R\$ 16.597,82	100%														
II	ADUTORA	100%																	
		R\$	12.709,89	R\$ 1.270,99	10%	R\$ 2.541,98	20%	R\$ 2.541,98	10%	R\$ 2.541,98	10%	R\$ 2.541,98	10%	R\$ 2.541,98	10%	R\$ 2.541,98	10%	R\$ 2.541,98	
III	RESERVATÓRIO APOIADO	100%																	
		R\$	43.543,25	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	10%	R\$ 4.354,33	
VI	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	100%																	
		R\$	690.328,76	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	10%	R\$ 69.032,88	
V	LIGAÇÕES PREDIAIS	100%																	
		R\$	120.944,30	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	10%	R\$ 12.094,43	
VI	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATORIA	100%																	
		R\$	142.048,49	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	10%	R\$ 14.204,85	
VII	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100%																	
		R\$	136.201,78	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	10%	R\$ 13.620,18	
TOTAL POR PARCELA		R\$	1.162.374,29	R\$ 131.175,48	11,29%	R\$ 114.577,66	9,86%	R\$ 361.601,79	31,12%	R\$ 477.450,44	41,09%	R\$ 593.299,09	51,06%	R\$ 709.147,74	61,03%	R\$ 822.454,41	70,78%	R\$ 935.761,08	80,53%
TOTAL ACUMULADO POR PARCELA		R\$	1.162.374,29	R\$ 131.175,48	11,29%	R\$ 131.175,48	9,86%	R\$ 361.601,79	31,12%	R\$ 477.450,44	41,09%	R\$ 593.299,09	51,06%	R\$ 709.147,74	61,03%	R\$ 822.454,41	70,78%	R\$ 935.761,08	80,53%
PERCENTUAL POR PARCELA																			
PERCENTUAL ACUMULADO POR PARCELA																			



[Handwritten Signature]
 PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
 CREA - CE 119000 - ENGº CIVIL
 CNPJ: 19.206.859/0001-80

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SÍTIO PINHEIRO / ÁGUA FRIA / FORMIGA / RUA NOVA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				13.069,15
1.1		CANTEIRO DE OBRAS				13.069,15
1.1.1	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	M²	25,00	447,95	11.198,75
1.1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	233,80	1.870,40
3.0		ADUTORA				48.539,72
3.1		ADUTORAS - SERVIÇO				39.066,20
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	84,42	24,13	2.037,05
3.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	84,42	31,94	2.696,37
3.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	112,56	206,07	23.195,24
3.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	168,84	14,22	2.400,90
3.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	112,56	64,82	7.296,14
3.1.6	73888/003	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM -(OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA	M	804,00	1,53	1.230,12
	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	2,00	105,19	210,38
3.2		ADUTORA MATERIAIS				9.473,52
3.2.1	9844	TUBO PVC PBA 12 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	844,20	10,99	9.277,76
3.2.2	1828	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 50/DE 60 MM	UN	2,00	50,00	100,00
3.2.3	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	UN	76,00	1,26	95,76
4.0		RESERVATÓRIO APOIADO (31,06 M³)				33.180,21
4.1		RESERVATÓRIO APOIADO(SERVIÇOS)				32.059,27
4.1.1	85422	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
4.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	50,00	3,24	162,00
4.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	16,00	8,51	136,16
4.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	14,13	26,74	377,84
4.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1,41	14,22	20,05
4.1.6	72894	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA DE SOLOS E AGREGADOS EM CAMINHÃO BASCULANTE SEM REAPROVEITAMENTO	M³	12,72	3,58	45,54
4.1.7	72841	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ RODOVIA EM LEITO NATURAL	M³	12,72	0,98	12,47
4.1.8	C0838	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	1,41	291,11	410,47
4.1.9	12568	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 3,00M, H = 0,50M	UN	12,00	729,99	8.759,88
4.1.10	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M³	4,24	256,72	1.088,49
4.1.11	C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M²	50,87	168,55	8.574,14
4.1.12	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	305,36	7,21	2.201,65
4.1.13	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME GOFRADO (DE ESPESURA 0,8 MM) INCLUSO APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA E=3 MM	M²	49,50	82,45	4.081,28
4.1.14	74194/001	ESCALDA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5	M	5,00	211,48	1.057,40
4.1.15	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	9,42	299,64	2.822,61
4.1.16	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	30,00	36,72	1.101,60
4.1.17	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTACÃO	UN	1,00	699,85	699,85
4.1.18	79334/001	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	M²	48,50	5,11	247,84
4.2		RESERVATÓRIO APOIADO - MATERIAIS				1.120,94
4.2.1		CHEGADA				367,59
4.2.1.1	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3.35 MM. *7.32* COM 4.50 M	UN	1,00	138,78	138,78
4.2.1.2	1790	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 2"	UN	2,00	50,19	100,38
4.2.1.3	3912	LUVA FERRO GALV 2"	UN	2,00	13,34	26,68
4.2.1.4	48	ADAPTADOR PVC BOLSA/ROSCA, 2"	UN	1,00	9,85	9,85
4.2.1.5	6028	REGISTRO GAVETA BRUTO LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	UN	1,00	91,90	91,90
4.2.2		SAIDA E LIMPEZA				723,29
4.2.2.1	21015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 75 MM (3"), E = 3.35 MM. *7.32* COM 1.50 M	UN	1,00	80,26	80,26
4.2.2.2	6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	1,00	64,07	64,07
4.2.2.3	6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,00	282,41	564,82
4.2.2.4	43	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00	14,14	14,14

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SÍTIO PINHEIRO / ÁGUA FRIA / FORMIGA / RUA NOVA

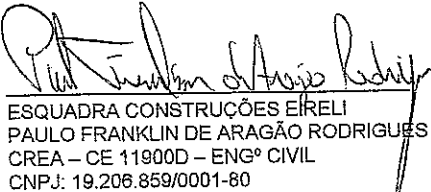
Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
4.2.3		EXTRAVALZOR				30,06
4.2.3.1	9860	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2" X 1,0 M, AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	30,06	30,06
5.0		REDE DE DISTRIBUIÇÃO				482.046,24
5.1		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SERVIÇOS				387.173,77
5.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	925,07	24,13	22.321,94
5.1.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M³	660,77	31,94	21.104,99
5.1.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	M³	881,02	206,07	181.551,79
5.1.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	1.585,84	14,22	22.550,64
5.1.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M³	881,02	64,82	57.107,72
5.1.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M³	195,32	68,36	13.352,08
5.1.7	C3474	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO ATÉ DN 100 (COMPLETO)	M	32,00	1.135,16	36.325,12
5.1.8	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TOSCA	metro²	948,00	5,48	5.195,04
	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	metro²	948,00	18,42	17.462,16
5.1.7	73888/001	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PREV) - PARA ÁGUA	M	5.145,00	1,53	7.871,85
5.1.8	72921	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PREV) - PARA ÁGUA	M	1.148,00	2,03	2.330,44
5.2		REDE DE DISTRIBUIÇÃO - MATERIAIS				94.872,47
5.2.1	98441	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 50MM X DE 60	M	5.402,25	10,99	59.370,73
5.2.2	9846	TUBO PVC, PBA, JE, 12, NBR 5647, P/ REDE DE ÁGUA, DN 75 MM X DE 85	M	1.205,40	23,03	27.760,36
5.2.3	1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE ÁGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	21,00	5,63	118,23
5.2.4	7048	TE.PVC, PBA, NBR 10351 P/ REDE DE ÁGUA, 90º, BBB, DN 50 MM X DE 60	UN	20,00	18,36	367,20
5.2.5	1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE ÁGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	6,00	11,95	71,70
5.2.6	20032	REDUÇÃO PVC PBA, JE, BB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	1,00	30,94	30,94
5.2.7	1828	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	18,00	50,00	900,00
5.2.8	1823	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	5,00	28,85	144,25
5.2.9	1824	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	3,00	30,60	91,80
5.2.11	1725	CRUZETA PVC PBA, JE, BBBB, DN 50 / DE 60 MM (NBR 5647)	UN	1,00	18,31	18,31
5.2.12	18761	VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO DN 75	UN	2,00	1.845,90	3.691,80
5.2.13	329	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXÃO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE ÁGUA	UN	207,00	4,17	863,19
5.2.14	325	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXÃO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE ÁGUA	UN	1.146,00	1,26	1.443,96
		LIGAÇÕES PREDIAIS				80.595,20
6.1		LIGAÇÕES PREDIAIS - SERVIÇOS				59.683,20
6.1.2	83878	LIGAÇÃO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	160,00	43,92	7.027,20
6.1.3	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO. INSTALAÇÃO. ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	2.400,00	21,94	52.656,00
6.2		LIGAÇÕES PREDIAIS - MATERIAIS				20.912,00
6.2.1	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4"ARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	160,00	12,12	1.939,20
6.2.3	61	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X 3/4"	UN	320,00	2,60	832,00
6.2.4	3729	KIT CAVALETE DE PVC COM REGISTRO DE ESFERA DE 1/2"	UN	160,00	41,25	6.600,00
6.2.5	12773	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MÁXIMA DE 3,0 M³/H, DE 1/2"	UN	160,00	72,13	11.540,80
7.0		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				118.662,71
7.1		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - SERVIÇOS				32.131,30
7.1.1	85422	PREPARO DO TERRENO PARA LIMPEZA SUPERFICIAL	M²	50,00	5,20	260,00
7.1.2	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²	50,00	3,24	162,00
7.1.3	73992/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABOAS CORRIDAS PONTALETADAS SEM REAPROVEITAMENTO	M²	18,00	8,51	153,18
7.1.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M³	2,81	26,74	75,14
7.1.5	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA	M³	0,19	14,22	2,70
7.1.6	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA	M²	1,40	284,36	398,10
7.1.7	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M²	3,40	116,57	396,34
7.1.8	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M³	0,18	291,11	52,40
7.1.9	C4419	LAJÉ PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃ DE 3,01 A 4 M	M²	14,76	80,08	1.181,98
7.1.10	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	M²	14,76	26,16	386,12

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SÍTIO PINHEIRO / ÁGUA FRIA / FORMIGA / RUA NOVA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.1.11	C0776	CHAPISCO EM PAREDES E TETOS TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA ESP=0,5	M²	78,42	4,19	328,58
7.1.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3	M²	78,42	23,31	1.827,97
7.1.13	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M²	1,44	25,32	36,46
7.1.14	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PAREDE)	M²	1,44	70,41	101,39
7.1.15	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA ATÉ 30X30 CM(900CM²)9PAREDE/PISO)	UN	9,06	5,16	46,75
7.1.16	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M²	7,62	364,22	2.775,36
7.1.17	73991/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA COM ACABAMENTO LISO ESP=1,5CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO IMPERMEABILIZANTE	M²	7,62	35,81	272,87
7.1.18	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30X30CM(900 CM² - PEI-5/PEI-4P/PISO)	M²	7,62	65,89	502,08
19	C1970	PORTA EM CHAPA DE FERRO	M²	1,68	296,40	497,95
7.1.20	C1614	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SEM MASSA	M²	49,81	14,00	697,34
7.1.21	C1615	PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEM MASSA	M²	37,93	12,53	475,26
7.1.22	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M²	79,18	4,52	357,89
7.1.23	C1279	ESMALTE EM DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M²	1,00	23,91	23,91
7.1.24	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	171,06	171,06
7.1.25	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L=0,60 M	M²	14,60	162,08	2.366,37
7.1.26	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	152,21	608,84
7.1.27	3788	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPÔR EM CHAPA DE AÇO C/01 LAMPADA FLUORESCENTE 20 W (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	39,98	39,98
7.1.28	3811	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPÔR EM CHAPA DE AÇO C/02 LAMPADAS FLUORESCENTES TIPO TS 500 PHILIPS OU EQUIV. (COMPLETO REATOR PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA)	UN	1,00	55,42	55,42
7.1.29	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	148,76	446,28
7.1.30	C3017	PIA DE AÇO INOX(1,20 X 0,60 M) C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	407,32	407,32
7.1.31	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	2,00	44,07	88,14
7.1.32	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	1,00	30,25	30,25
7.1.33	C3416	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 4 A 7,5	UN	2,00	1.082,52	2.165,04
7.1.34	C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, ELEVATORIA C/VAZÃO ATÉ 5	UN	1,00	1.182,42	1.182,42
7.1.35	C3490	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, RESERVATÓRIO APOIADO CAP ATÉ 100 M3	UN	1,00	769,01	769,01
7.1.36	C3471	MONTAGEM BARRILETE FILTRO FIBRA, KIT'S, PÇS VAZÃO ATÉ 50 m3/h	UN	2,00	4.488,06	8.976,12
7.1.37	C3453	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELEVATÓRIA VAZÃO ATÉ 10 l/s	UN	1,00	1.462,57	1.462,57
7.1.38	74162/001	CAIXA DE CONCRETO ALTURA 1,0 M, DIÂMETRO REGISTRO< 150 MM	UN	3,00	105,19	315,57
7.1.39	74142/004	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO " T " PONTA INCLINADA 10 X 10 CM ESPAÇAMENTO DE 3 M CRAVADOS 0,5 M COM 11FIOS DE ARAME FARPADO N16	M	39,00	36,72	1.432,08
7.1.40	C2862	LASTRO DE BRITA	M³	4,00	82,65	330,60
7.1.41	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M²	1,60	170,29	272,46
7.2		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA - MATERIAIS				86.531,41
7.2.1		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA				71.911,63
7.2.2	17069	FILTRO DE FLUXO ASCENDENTE EM FIBRA COMPLETO COM TAMPA, BARRILETE, ESCADA E MATERIAL FILTRANTE, CAPACIDADE 5,94 m³/h A 13,28 m³/h	UN	1,00	43.096,59	43.096,59
7.2.3	COTAÇÃO06	CMB CENTRIFUGA(ELEVATÓRIA) Q = 37,65 M³/H HMT = 6,00 MCA, P= 2,0 HP PARA LAVAGEM DO FILTRO	UN	2,00	3.278,00	6.556,00
7.2.4	17066	CÂMARA DE CARGA EM FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO DE 0,40 M E ALTURA DE 5,80 M	UN	1,00	14.601,58	14.601,58
7.2.5	COTAÇÃO04	QUADRO DE COMANDO SOFT-START PARA MOTORES DE ATÉ 7,5 CV, TRIFÁSICO, COM PROTEÇÕES, AMPERÍMETRO, VOLTÍMETRO, HMI LOCAL, HORÍMETRO, PROTETOR DE SURTO, VENTILAÇÃO FORÇADA FUSÍVEIS	UN	2,00	3.416,93	6.833,86
7.2.6	16242	EQUIPAMENTO P/ CLORAÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO	UN	1,00	823,60	823,60
7.3		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(SUCÇÃO E REGALQUE DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA)				4.539,65
7.3.1	1793	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	3,00	345,75	1.037,25
7.3.2	3915	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	3,00	84,24	252,72
7.3.3	9891	UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 4"	UN	4,00	202,55	810,20

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
LOCALIDADES: SÍTIO PINHEIRO / ÁGUA FRIA / FORMIGA / RUA NOVA

Item	COD SINAPI	Descrição	Unid	Quant	P. Unitário	Preço Total
7.3.4	4183	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 4"	UN	2,00	77,87	155,74
7.3.5	6300	TE FERRO GALVANIZADO 4"	UN	1,00	93,24	93,24
7.3.6	7693	TUBO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN 4"(100 MM) E=4,05 MM - 8,47 KG/M	M	12,00	86,08	1.032,72
7.3.7	10407	VALV. RET. HORIZ. BRONZE(PN25) 400 PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO EXTR. C. ROSCA - 100 MM(34)	UN	1,00	503,06	503,06
7.3.8	6027	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO REF. 1502 - B 100 MM	UN	1,00	546,77	546,77
7.3.9	12412	PLUG FERRO FUNDIDO 100 MM	UN	1,00	59,96	59,96
7.3.10	51	ADAPTADOR PBA BOLSA/ROSCA DN 100 MM	UN	1,00	47,99	47,99
7.4		FORNECIMENTO DE TUBOS CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS(LAVAGEM DO FILTRO)				8.572,42
7.4.1	13363	CURVA 90 FoFo BB JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	3,00	213,48	640,44
7.4.2	13540	TE FoFo BBB JUNTA ELÁSTICA DN 100 x 100	UN	1,00	332,26	332,26
3	COTAÇÕES	TUBO PRFV DN 100 MM	M	30,00	151,46	4.543,80
7.4.4	15327	REGISTRO FLANGE/VOLANTE DN 100 MM	UN	2,00	1.002,65	2.005,30
7.4.5	13812	EXTREMIDADE PF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 100 MM PN 10	UN	1,00	415,34	415,34
7.4.6	13761	EXTREMIDADE BF JUNTA ELÁSTICA DN 100 MM PN 10	UN	4,00	158,82	635,28
7.5		ENERGIZAÇÃO	UN			1.507,71
7.5.1	11720	POSTE DE CONCRETO 8 M X 300 KG	UN	1,00	542,90	542,90
7.5.2	10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM FOLDANA	UN	1,00	49,69	49,69
7.5.3	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,00	272,40	272,40
7.5.4	11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	UN	1,00	45,60	45,60
7.5.5	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40 M	UN	1,00	25,92	25,92
7.5.6	16140	CABO CLASSE 1KV 4 X 2,5 MM²	M	60,00	4,22	253,20
7.5.7	12223	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	M	60,00	5,30	318,00
						77.273,53
9.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				36.681,15
9.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL SUPERIOR				36.681,15
9.1.1	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	3,00	12.227,05	36.681,15
						40.592,38
9.2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL - NÍVEL MÉDIO				40.592,38
9.2.1	40820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	2.948,06	2.948,06
9.2.2	41094	NIVELADOR (MENSALISTA)	MÊS	1,00	3.206,16	3.206,16
9.2.3	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MÊS	2,00	2.282,20	4.564,40
9.2.4	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	6,00	4.978,96	29.873,76
		TOTAL				
					TOTAL SERVIÇOS S/BDI	640.456,42
					BDI - SERVIÇOS (27%)	172.923,23
					TOTAL SERVIÇOS + BDI (27%) =	813.379,65
					TOTAL MATERIAIS S/ BDI =	212.910,34
					BDI - MATERIAIS (17%)	36.194,76
					TOTAL MATERIAIS + BDI (17%) =	249.105,10
					TOTAL GERAL =	1.062.484,75


ESQUADRA CONSTRUÇÕES EIRELI
PAULO FRANKLIN DE ARAGÃO RODRIGUES
CREA - CE 11900D - ENGº CIVIL
CNPJ: 19.206.859/0001-80