



OFÍCIO GS Nº 161/2017

João Pessoa – PB, 03 de abril de 2017.

Excelentíssimo Senhor,
Antônio de Pádua de Deus Andrade
Secretário de Infraestrutura Hídrica
Ministério da Integração Nacional
Brasília-DF

Assunto: Solicitação de Liberação de Recursos Financeiros referente aos Sistemas de Abastecimento de água localizadas no Estado da Paraíba, ao longo dos canais do Projeto de Integração com as bacias hidrográficas do nordeste setentrional – PISF objeto do Termo de Compromisso nº 0074/2015

Senhor Secretário,

Cumprimentando-o cordialmente, tendo em vista a execução das obras dos Sistemas de Abastecimento de água localizadas no Estado da Paraíba, ao longo dos canais do Projeto de Integração com as bacias hidrográficas do nordeste setentrional – PISF, objeto do Termo de Compromisso nº 0074/2015 encaminho Relatórios de Execução dos Empreendimentos, ao tempo que solicito de Vossa Excelência a liberação de nova parcelas dos recursos financeiros.

Sendo o que havia para o momento, e colocando-me a disposição para eventuais informações complementares, agradeço a atenção dispensada, ao tempo em que renovo os votos de consideração e apreço.

Atenciosamente,



João Azevêdo Lins Filho
Secretário de Estado



RELATÓRIO DE EXECUÇÃO

**OBRA: Programa de Infraestrutura de Abastecimento de Água
ao longo dos canais (PBA-15) do Projeto de Integração do Rio
São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste
Setentrional (PISF)**

TERMO DE COMPROMISSO: 0074/2015

Abril/2017
João Pessoa – PB



DADOS CONTRATUAIS

O Governo do Estado da Paraíba e o Governo Federal firmaram o Termo de Compromisso nº 0074/2015 que tem por finalidade promover o repasse de recursos, destinados à execução de ações previstas no Programa de Infraestrutura de Abastecimento de Água ao longo dos canais (PBA-15) do Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional (PISF).

Dentro do Termo de Compromisso estão inclusas 17 comunidades que descreveremos a seguir.

O Governo do Estado a fim de dá celeridade ao processo decidiu por dividir as comunidades em três lotes para fins de licitação e contrato.

TERMO DE COMPROMISSO: 0074/2015

VALOR TERMO DE COMPROMISSO:

REPASSE	R\$ 35.719.636,35
---------	-------------------

CONTRATOS:

COMUNIDADE	LOTE	EMPRESA CONTRATADA	VALOR DO CONTRATO
SÍTIO DO MEIO	1	COENCO ENGENHARIA	7.402.767,49
BOM JESUS	1		
POCINHOS	1		
RIGIDEIRA	2	COENCO ENGENHARIA	7.129.024,11
SANTANA	2		
ESPIRITO SANTO	2		
CACHOEIRINHA	2		
ARRUÍDO	3	CONSÓRCIO ÁGUA NOVA	10.938.496,28
ANTAS II	3		
CHAPADA	3		
SERRINHA	3		
BENEDITA	3		
CATINGUEIRA	3		
SERROTE DAS FLORES	3		
SERRA DO VITAL	3		
BRAGA	3		
GARGUELO	3		
TOTAL (R\$)			25.470.287,88

lu



**GOVERNO
DA PARAÍBA**

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS
HÍDRICOS, DO MEIO AMBIENTE E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

EXECUÇÃO FINANCEIRA

TOTAL ACUMULADO MEDIDO

CONTRATOS (P0) (LOTE 1 + 2 + 3)	R\$ 4.738.473,84
---------------------------------	------------------

TOTAL ACUMULADO PAGO

PAGO COM REPASSE (LOTE 1 + 2 + 3)	R\$ 4.006.335,12
-----------------------------------	------------------

RECURSOS LIBERADOS

REPASSE	R\$ 5.000.000,00
---------	------------------

FALTA LIBERAR

REPASSE	R\$ 30.719.636,35
---------	-------------------

Virgiane da Silva Melo
Gerente de Planejamento e Projetos

DE ACORDO,

João Azevêdo Lins Filho
Secretário de Estado



RELATÓRIO DE EXECUÇÃO:

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE COMUNIDADES RURAIS LOCALIZADAS NO ESTADO DA PARAIBA, AO LONGO DOS CANAIS DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF

LOTE 01

JOÃO PESSOA/PB

MARÇO/2017



AVANÇO FÍSICO

As obras do Sistema de abastecimento de água de comunidades rurais localizadas no estado da Paraíba, ao longo dos canais do projeto de integração do Rio São Francisco com as Bacias Hidrográficas do nordeste setentrional – PISF – Lote 01, segue em ritmo normal conforme descritivo abaixo:

➤ **AAT 01 – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – SÍTIO DO MEIO:**

Seguem os serviços de locação, escavação, assentamento e aterro das valas.



Figura 01–Locação executada e início da escavação das valas.



Figura 02–Escavação das valas.

➤ **AAT 02 – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – SÍTIO DO MEIO:**

Seguem os serviços de escavação, assentamento e aterro das valas.



Figura 01 –Escavação das valas.

lu

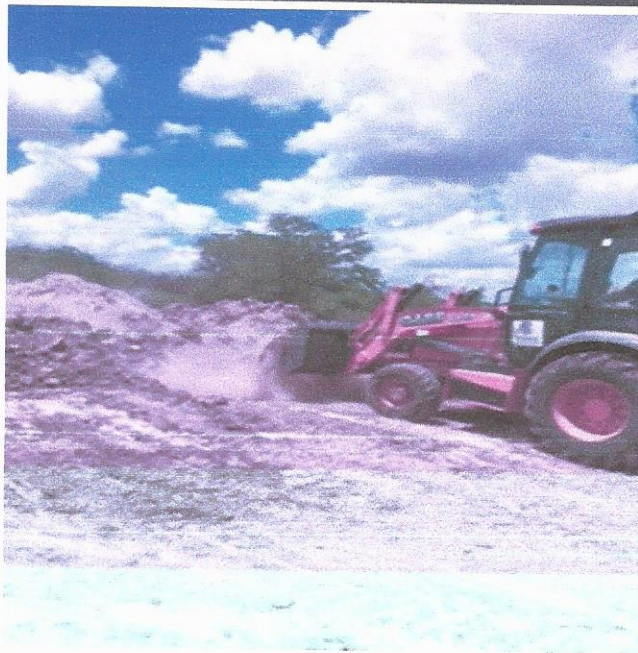


Figura 02 –Tubos assentados e execução do reaterro.

➤ **AAT 01 – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – BOM JESUS:**

Seguem os serviços de escavação, assentamento e aterro das valas.



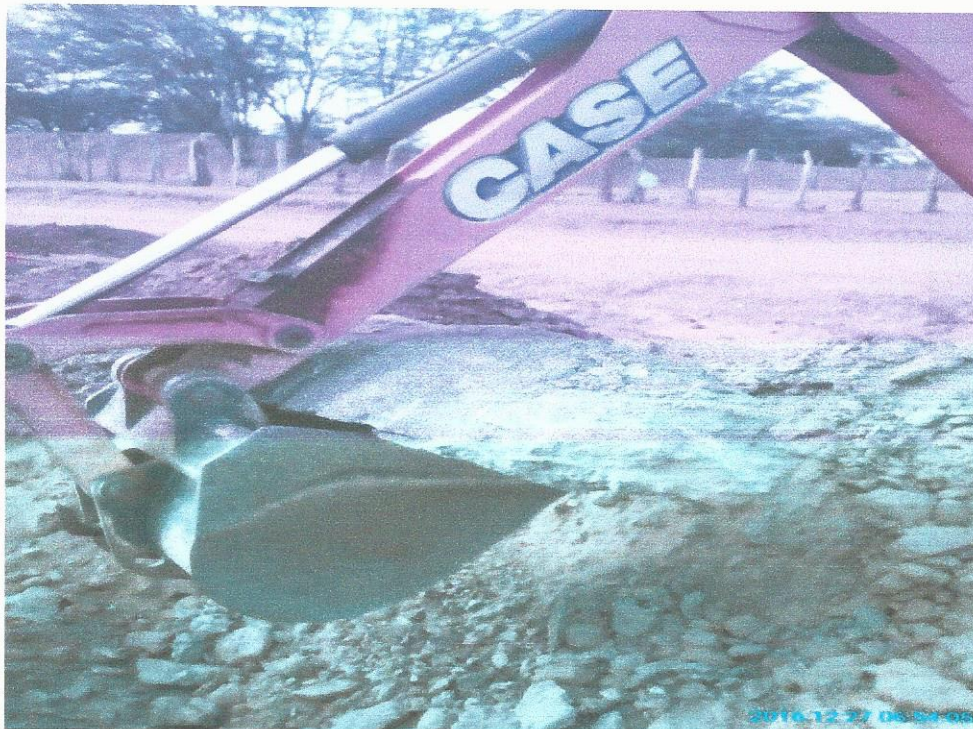
Figura 01 –Escavação das valas.



Figura 02 –Tubos assentados e execução do reaterro.

➤ **AAT 02 – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – BOM JESUS:**

Seguem os serviços de escavação, assentamento e aterro das valas.



lu



Figura 01 –Escavação das valas.



Figura 02 –Tubos assentados e execução do reaterro.

AVANÇO FINANCEIRO

PERCENTUAL FÍSICO EXECUTADO: 6,50%

PERCENTUAL FINANCEIRO MEDIDO: 6,50%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1.0	CONTRATO	R\$ 7.402.767,49	100,00%
1.1	MEDIDO	R\$ 734.741,81	9,92%
1.2	PAGO	R\$ 481.221,01	6,50%
1.3	EM PROCESSO DE PAGAMENTO	R\$ 253.520,80	3,42%



MOBILIZAÇÃO PESSOAL E MÁQUINAS

EFETIVO DA OBRA CAMARÁ

Descrição	Quant.
Engenheiro	2
Técnico de Edificações	0
Mestre	1
Administrativo	1
Topógrafo	1
Aux. de Topografia	2
Aux. Administrativo	0
Aux. Almox/ Mecânica	0
Técnico de Segurança	0
Encarregado Adutora/ Civil	1
Profissionais	5
Serventes	20
Controlador de Acesso	0

EQUIPAMENTOS/ VEÍCULOS

Descrição	Quant.
Carro Administração	2
Carro Fiscalização	1
Caminhão Carroceria	0
Caminhão Munck	0
Caminhão Basculante	1
Retroescavadeira	3
Escavadeira Hidráulica	0
Compactador à Percussão	0
Betoneira 400 litros	0
Compressor 150 PCM	0
Betoneira 600 litros	0
Bancada de Serra	0
Poli corte	1

Virgiane da Silva Melo

Gerente de Planejamento e Projetos – SEIRHMACT



RELATÓRIO DE EXECUÇÃO:

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE COMUNIDADES RURAIS LOCALIZADAS NO ESTADO DA PARAIBA, AO LONGO DOS CANAIS DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF

LOTE 02

JOÃO PESSOA/PB

MARÇO/2017



AVANÇO FÍSICO

As obras do Sistema de abastecimento de água de comunidades rurais localizadas no estado da Paraíba, ao longo dos canais do projeto de integração do Rio São Francisco com as Bacias Hidrográficas do nordeste setentrional – PISF – Lote 02, segue em ritmo normal conforme descritivo abaixo:

➤ **AAT 01 – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – RIGIDEIRA:**

Seguem os serviços de locação, escavação, assentamento e aterro das valas.



Figura 01–Escavação das valas.



Figura 02–Assentamento executado e início do aterro das valas.

➤ **AAT 01B – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – RIGIDEIRA:**

Seguem os serviços de escavação, assentamento e aterro das valas.



Figura 01 –Escavação das valas e início do assentamento.



Figura 02 –Tubos assentados e execução do reaterro concluída.

➤ **AAT 02 – ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – SANTANA:**

Seguem os serviços de escavação, assentamento e aterro das valas.



Figura 01 – Início da escavação das valas.



Figura 02 –Tubos assentados e execução do reaterro.

lu



AVANÇO FINANCEIRO

PERCENTUAL FÍSICO EXECUTADO: 6,54%

PERCENTUAL FINANCEIRO MEDIDO: 6,54%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1.0	CONTRATO	R\$ 7.129.024,43	100,00%
1.1	MEDIDO	R\$ 466.409,92	6,54%
1.2	PAGO	R\$ 272.869,02	3,83%
1.3	EM PROCESSO DE PAGAMENTO	R\$ 193.540,90	2,71%



MOBILIZAÇÃO PESSOAL E MÁQUINAS

EFETIVO DA OBRA CAMARÁ

Descrição	Quant.
Engenheiro	2
Técnico de Edificações	0
Mestre	1
Administrativo	1
Topógrafo	1
Aux. de Topografia	2
Aux. Administrativo	0
Aux. Almoço/ Mecânica	0
Técnico de Segurança	0
Encarregado Adutora/ Civil	1
Profissionais	5
Serventes	20
Controlador de Acesso	0

EQUIPAMENTOS/ VEÍCULOS

Descrição	Quant.
Carro Administração	2
Carro Fiscalização	1
Caminhão Carroceria	0
Caminhão Munck	0
Caminhão Basculante	1
Retroescavadeira	3
Escavadeira Hidráulica	0
Compactador à Percussão	0
Betoneira 400 litros	0
Compressor 150 PCM	0
Betoneira 600 litros	0
Bancada de Serra	0
Poli corte	1


Virgiane da Silva Melo

Gerente de Planejamento e Projetos – SEIRHMACT



RELATÓRIO DE EXECUÇÃO:

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE COMUNIDADES RURAIS LOCALIZADAS NO ESTADO DA PARAIBA, AO LONGO DOS CANAIS DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF

LOTE 03

JOÃO PESSOA/PB

MARÇO/2017



RELATÓRIO DE EXECUÇÃO FÍSICO-FINANCEIRO

Objeto do projeto: Implantação de Sistemas de Abastecimento de Água nas Comunidades Rurais de: Antas II, Arruído, Benedita, Catingueira, Garguelo, Serra do Vital e Serrote das Flores no município de São José de Piranhas e Braga, Chapada e Serrinha no município de Monte Horebe. Os sistemas são compostos originalmente pelos elementos que se seguem, sendo os quantitativos de cada item a totalidade do projeto: Captação de Água através de 29 Poços Tubulares Profundos (exceto Arruído); Adutoras de Água Tratada com diâmetros de 50 e 75 mm, totalizando 16.015,48 metros; Reservatórios Apoiados (2 unidades); Reservatórios Elevados (16 unidades); Redes de Distribuição com diâmetros de 50,75 e 100 mm, totalizando 26.783,16 metros, para atendimento de 470 famílias através de Ligações Domiciliares e 09 (nove) Chafarizes para os sistemas que não foram projetadas redes de distribuição.

Para a comunidade de Arruído foi projetado inicialmente uma Captação através de Plataforma Flutuante, instalada no canal da transposição a ser construído; 01 (uma) Estação Elevatória de Água Bruta; Adutora de Água Bruta com 208,14 metros de extensão; 01 (uma) Estação de Tratamento de Água e 01 (uma) Estação Elevatória de Água Tratada. Entretanto, com a falta de previsão para o início da construção do canal da transposição, onde será instalada a captação, optou-se pela captação, provisória, através da instalação de 02 (dois) Poços Tubulares Profundos, que atenderá a demanda projetada para atendimento da população de Arruído.

EXECUÇÃO FÍSICA

GARGUELO:

- Perfuração e Instalação de 06 (seis) Poços Tubulares Profundos;
- Adutoras de Água Tratada com extensão de 3.797,60 metros com diâmetro de 50 mm;
- Reservatório Elevado de 15 m³ de capacidade acumulação d'água;
- Reservatório Elevado de 40 m³ de capacidade de acumulação d'água;
- Implantação de 6.553,15 metros de Rede de Distribuição com diâmetros do 50 mm e 75 mm e
- Ligações Domiciliares na quantidade de 133 unidades.

Rua: Joaquim Pinto de Oliveira, 01 Bairro Gato Preto – Cep: 58802-090

Fone: (83) 3251-1051 – email: consorcioaguanova@gmail.com


Aldreville Cristó Sobrinho
Engenheiro CIVIL
CREA 160080172-2
CPF 177.027.554-15

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Casa de Comando; Proteção do Poço Tubular Profundo e Poste Padrão de entrada da Rede de Distribuição de energia elétrica.



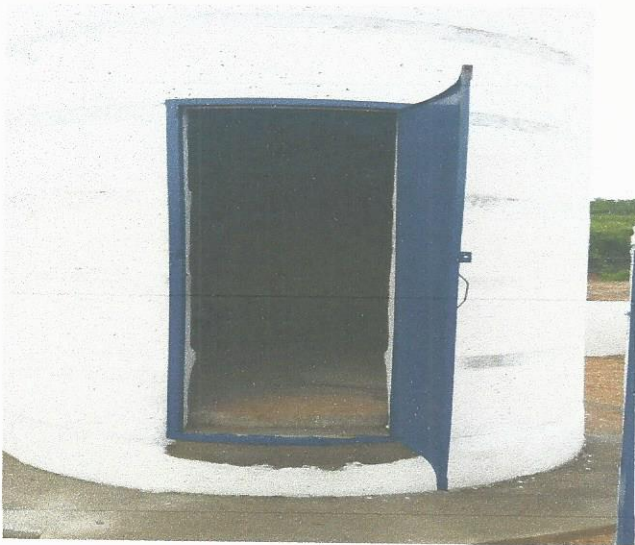
Tampa da boca do Poço Tubular Profundo



Dosador de Cloro na linha adutora – saída do poço



Quadro de Comando para acionamento da eletrobomba submersa



Reservatório Elevado (15 m³) – Porta de entrada (foto à esquerda); Cerca com mureta; Portão e Escada com Guarda-Corpo (foto à direita)



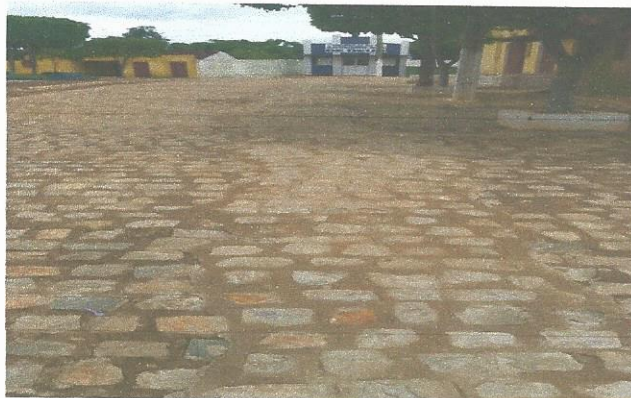
Tubulação do Reservatório: Adutora, Distribuição e Tubulação para limpeza/extravasamento do R. Elev.



Registros de manobras das Redes de Distribuição e Tubulação para limpeza/extravasamento do R.Elev.



Reservatório Elevado (40 m³) – Cerca com mureta; Escada com Guarda Corpo; Portão e Porta de Entrada



Rede de Distribuição – Reposição de calçamento



Ligação Domiciliar



Ligação Domiciliar



Placa da obra

ARRUÍDO:

- Perfuração e Instalação de 02 (dois) Poços Tubulares Profundos;
- Adutoras de Água Tratada com extensão de 2.332,00 metros com diâmetro de 50 e 75 mm;
- Reservatório Apoiado de 25 m³ de capacidade acumulação d'água;
- Reservatório Elevado de 10 m³ de capacidade acumulação d'água;
- Reservatório Elevado de 30 m³ de capacidade acumulação d'água;
- Implantação de 1.723,77 metros de Rede de Distribuição com diâmetros do 50 mm e 75 mm e
- Ligações Domiciliares na quantidade de 71 unidades.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Reservatório Elevado (10 m³)



Reservatório Elevado (30 m³)

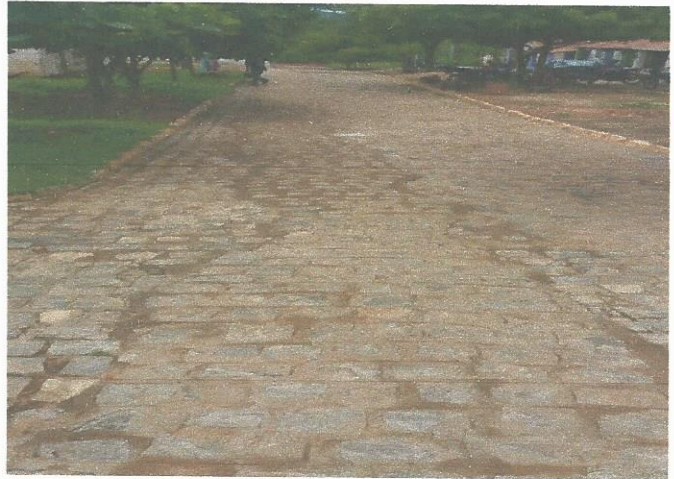
Rua: Joaquim Pinto de Oliveira, O1 Bairro Gato Preto – Cep: 58802-090

Fone: (83) 3251-1051 – email: consorcioaguanova@gmail.com


Aldryville Gmá Sobrinho
Engenheiro Civil
CREA 160080172-2
CPF 177.027.554-15



Reservatório Apoiado (25 m³)



Rede de Distribuição – Reposição de Calçamento



Ligação Domiciliar



Ligação Domiciliar

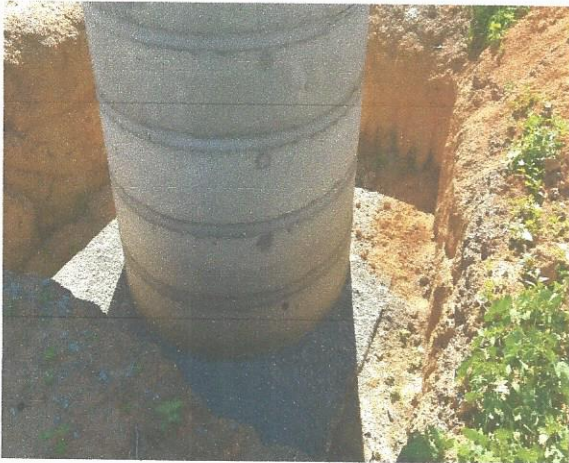
BRAGA:

- Perfuração e Instalação de 06 (seis) Poços Tubulares Profundos;
- Perfuração de 03(três) Poços Tubulares Profundos produtivos;
- Perfuração de 09(nove) Poços Tubulares Profundos improdutivos;
- Fundação de 03 (três) Reservatórios Elevados de 15 m³ de capacidade acumulação d'água;
- Fundação de 02 (dois) Reservatórios Elevados de 30 m³ de capacidade acumulação d'água;
- Adutoras de Água Tratada com extensão de 2.069,90 metros com diâmetro de 50 e 75 mm;
- Implantação de 1.465,40 metros de Rede de Distribuição com diâmetros do 50 mm e 75 mm e
- Ligações Domiciliares na quantidade de 27 unidades.

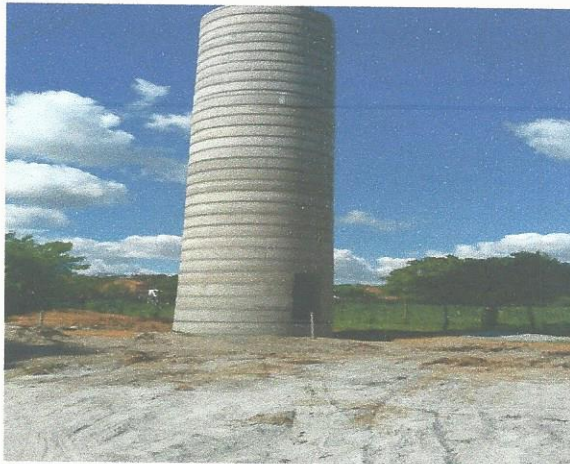
Rua: Joaquim Pinto de Oliveira, 01 Bairro Gato Preto - Cep: 58802-090

Fone: (83) 3251-1051 - email: consorcioaguanova@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Fundação-Reservatório Elevado (30 m³)



Reservatório Elevado (15 m³)



Reservatório Elevado (30 m³)



Poço Tubular Profundo instalado em abrigo



Abrigo do Quadro de Comando



Quadro de Comando da eletrobomba



Assentamento da tubulação e Reaterro de valas da tubulação das Redes Adutora e de Distribuição

Rua: Joaquim Pinto de Oliveira, O1 Bairro Gato Preto - Cep: 58802-090

Fone: (83) 3251-1051 - email: consorcioaguanova@gmail.com



Aldrovile Gysi Sobrinho
Engenheiro Civil
CREA 166080172-2
CPF 177.027.554-15



Escavação de vala em rocha (mat. 3ª categoria)



Ligação Domiciliar – Colar de Tomada



Rede de Distribuição - Ligação Domiciliar



Ligação Domiciliar – Torneira (ponto de chegada)



EXECUÇÃO FINANCEIRA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PERCENTUAL
1.0	CONTRATADO	9.924.018,05	90,72%
1.1	ADITADO	1.014.478,23	9,28%
1.2	TOTAL	10.938.496,28	100,00%
2.0	MEDIDO	3.537.322,11	32,34%
3.0	PAGO	3.252.245,09	29,73%
4.0	PAGTO.PENDENTE	285.077,02	2,61%

MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E MÁQUINAS

EFETIVO DA OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT
1.0	Engenheiro Civil	2
2.0	Engenheiro de Minas	1
3.0	Técnico em Edificações	1
4.0	Encarregado	3
5.0	Topógrafo	1
6.0	Auxiliar de Topografia	2
7.0	Montador/Encanador	3
8.0	Operador de Máquinas	8
9.0	Motorista	7
10.0	Serventes	27
11.0	Administrativo	1
12.0	Auxiliar Administrativo	2
13.0	Técnico de Segurança	1
14.0	Almoxarife	1
15.0	Auxiliar Almox./Mecânica	1

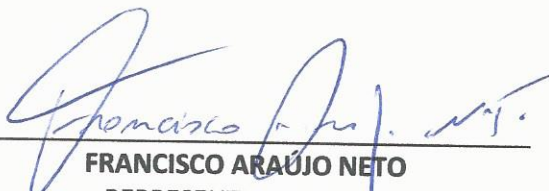
EQUIPAMENTOS/VEÍCULOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT
1.0	Veículo Administração	4
2.0	Veículo Fiscalização	1
3.0	Caminhão Carroceria	1
4.0	Camionete F-250	1
5.0	Caminhão Basculante	3
6.0	Caminhão Pipa	1
7.0	Caminhão Munk	1
8.0	Escavadeira Hidráulica	1
9.0	Retroescavadeira	3
10.0	Perf.triz Roto-Pneumática	2
11.0	Compressor de Ar	1
12.0	Compactador a Percussão	1
13.0	Equip. p/ Teste de Vazão	1
14.0	Prancha	1
15.0	Betoneira	3

Aproveitamos o ensejo para renovar nossos votos de elevada estima e consideração.

Cordialmente,

Sousa/PB, 02 de março de 2017.


FRANCISCO ARAÚJO NETO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO ÁGUA NOVA

Rua: Joaquim Pinto de Oliveira, O1 Bairro Gato Preto - Cep: 58802-090

Fone: (83) 3251-1051 - email: consorcioaguanova@gmail.com