



Serviço Público Federal
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS – UFAL
CAMPUS DE ARAPIRACA
GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

5201
5

Ofício Nº 008/2023 – Direção Geral do Campus Arapiraca

Arapiraca, AL, 03/01/2023.

Ao
Departamento de Estradas de Rodagem de Alagoas - DER-AL
Sr. Presidente Helder Gazzaneo Gomes

Assunto: Solicitação de autorização para Intervenção na Rodovia AL-115 para substituição da rede de abastecimento de água.

Prezado Senhor,

Prezado Senhor,

Considerando os sérios problemas de abastecimento de água na Universidade Federal de Alagoas - Campus de Arapiraca, fato que vem prejudicando, ao longo dos anos, o desenvolvimento de inúmeras atividades nos mais diversos setores da instituição;

Considerando a necessidade premente de ampliação da rede de abastecimento de água na Universidade Federal de Alagoas - Campus de Arapiraca; Considerando que, atualmente, a referida IFES atende e oferta atividades, diariamente, para aproximadamente três mil pessoas;

A Direção Geral do Campus de Arapiraca/UFAL vem através deste, solicitar junto ao DER/AL a AUTORIZAÇÃO para que seja realizada uma intervenção na rodovia AL-115 pela Companhia de Saneamento de Alagoas - CASAL, para a implantação de uma nova rede de água que deverá fazer a travessia da rodovia AL-115, conforme croqui em anexo.

Diante do exposto ressaltamos a necessidade de atendimento a esta importante demanda com o objetivo de mitigar os sérios problemas de abastecimento de água nesta

Universidade Federal de Alagoas – Campus Arapiraca – Gerência de Infraestrutura
Av. Manoel Severino Barbosa, s/n, CEP: 57.309-005, Bairro Bom Sucesso, Arapiraca – AL
E-mail: geinfra@arapiraca.ufal.br Telefone: (82) 3482-1854 / (82) 3482-1805

| |
|--------------------|
| PROCESSO N. |
| 5501 1217 / 2023 |
| Data 06/03/23 Ass. |



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS – UFAL
CAMPUS DE ARAPIRACA
GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Fl. 02
5

importante instituição de ensino superior.

Cordialmente,



Documento assinado digitalmente
ARNALDO TENORIO DA CUNHA JUNIOR
Data: 02/03/2023 13:50:43-0300
Verifique em <https://verificador.itl.br>

ARNALDO TENORIO DA CUNHA JUNIOR
DIRETOR- GERAL
CAMPUS ARAPIRACA / UFAL
Matrícula: 1514307

Universidade Federal de Alagoas – Campus Arapiraca – Gerência de Infraestrutura
Av. Manoel Severino Barbosa, s/n, CEP: 57.309-005, Bairro Bom Sucesso, Arapiraca – AL
E-mail: geinfra@arapiraca.ufal.br Telefone: (82) 3482-1854 / (82) 3482-1805



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS – UFAL
CAMPUS DE ARAPIRACA
GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

FK.03
S

Ofício Nº 007/2023 – Gerência de Infraestrutura

Arapiraca, AL, 23/02/2023.

À Direção Geral do Campus Arapiraca / UFAL

Assunto: Substituição da rede de abastecimento de água

Prezado Diretor,

A Gerência de Infraestrutura informa da necessidade de intervenção na rede de abastecimento de água fornecida pela Companhia de Saneamento de Alagoas - CASAL ao Campus Arapiraca, de acordo com as orientações (e-mail em anexo) da representante da SUPEDIR/AGRESTE, Sra. Ewelyn Barbosa Silva.

Diante da demanda, solicitamos que seja requisitado ao Departamento de Estradas de Rodagem de Alagoas – DER-AL autorização para a intervenção, uma vez que a nova rede de água deverá fazer a travessia da rodovia AL-115, conforme croqui em anexo.

Respeitosamente,

Documento assinado digitalmente
JOSE ALVES DOS SANTOS JUNIOR
Data: 23/02/2023 16:11:05-0300
Verifique em <https://verificador.ufal.br>

Documento assinado digitalmente
FELIPE MAIA NOGUEIRA
Data: 23/02/2023 16:05:33-0300
Verifique em <https://verificador.ufal.br>

Administrador
Gerência de Infraestrutura – GEINFRA
Campus Arapiraca
Universidade Federal de Alagoas – UFAL

Engenheiro Mecânico
Gerência de Infraestrutura – GEINFRA
Campus Arapiraca
Universidade Federal de Alagoas – UFAL

Universidade Federal de Alagoas – Campus Arapiraca – Gerência de Infraestrutura
Av. Manoel Severino Barbosa, s/n, CEP: 57.309-005, Bairro Bom Sucesso, Arapiraca – AL
E-mail: geinfra@arapiraca.ufal.br Telefone: (82) 3482-1854 / (82) 3482-1805

Despacho CASAL - Sobre Viabilidade Técnica - Via Sistema SEI

Ewelyn Barbosa Silva <ewelyn.barbosa@casal.al.gov.br>
Para: Felipe Nogueira <felipe.nogueira@arapiraca.ufal.br>

Boa Tarde, Felipe!

Vale ressaltar que toda a recomposição de pavimento asfáltico e paralelo será de responsabilidade do requerente.

Atenciosamente,

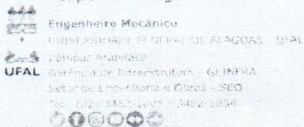
 Não contém vírus www.avast.com

Em qui., 23 de fev. de 2023 às 11:26, Felipe Nogueira <felipe.nogueira@arapiraca.ufal.br> escreveu:
Muito obrigado, Ewelyn.

Estamos encaminhando para a Gestão do Campus para providências.

Atenciosamente,

Felipe Maia Nogueira



Em qui., 23 de fev. de 2023 às 10:58, Ewelyn Barbosa Silva <ewelyn.barbosa@casal.al.gov.br> escreveu:
Bom dia!

A descrição dos serviços são:

- Quebra do pavimento asfáltico para a travessia da tubulação de 150 mm defoto pela Rodovia AL 115 (Solicitar junto ao DER a autorização para a quebra do pavimento), ou do Método Não Destrutivo (MND);
- Quebra do pavimento em paralelo, aproximadamente 70 metros;
- Assentamento dos tubos de 150mm PVC DEFOFO e conexões;
- Confeção de blocos de ancoragem para o tê de 300mm, a curva de 90° e para o cap de 150mm;
- Aterro das valas;
- Recomposição do pavimento em paralelo.
- Recomposição do pavimento asfáltico;

Materiais e serviços que os requerentes precisarão disponibilizar:


- 17 Tubos de 150mm PVC DEFOFO;
- 01 Tê de ferro de 300MM para 150mm (Bolsa Bolsa Bolsa);
- 01 Luva de Correr de 300mm de ferro;
- 01 Curva de 90° de ferro para DEFOFO de 150mm (Bolsa Bolsa);
- 01 Registro de ferro Bolsa Bolsa de 150mm;
- 01 Cap de ferro de 150mm;

Além dos materiais descritos acima, será necessário a disponibilização da retroescavadeira em média de cinco dias.

Informo que a companhia irá disponibilizar a mão de obra necessária para a interligação e o assentamento da tubulação.

Estamos à disposição para esclarecimentos:        

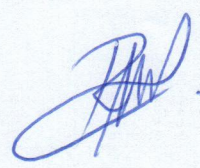
Atenciosamente,

 Não contém vírus www.avast.com

Em qua., 17 de fev. de 2023 às 13:56, Felipe Nogueira <felipe.nogueira@arapiraca.ufal.br> escreveu:
Prezada Ewelyn, boa tarde.

Solicitamos, por gentileza, especificação e quantitativos dos materiais que deverão ser fornecidos pela UFAL, bem como a descrição dos serviços que serão realizados, para fins de planejamento, conforme conversado.

Desde já, agradecemos a colaboração.



R.L.05
J

Felipe Maia Nogueira
 Engenheiro Mecânico
 UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL
 Campus Arapiraca
 UFAL
 Rua José Manoel de Albuquerque, 1001 - FAVENPA
 Setor de Engenharia e Obras - SEO
 Telefone: (321) 3405-1805 / 3162-1854

Em seg., 18 de abr. de 2022 às 08:36, Jose Junior <jose.junior@arapiraca.ufal.br> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Ewelyn Barbosa Silva** <ewelyn.barbosa@casal.al.gov.br>
 Date: seg, 18 de abr de 2022 08:03
 Subject: Re: Despacho CASAL - Sobre Viabilidade Técnica - Via Sistema SEI
 To: Jose Junior <jose.junior@arapiraca.ufal.br>

Bom dia!

A pressão informada no processo de nr 13844/2021 é referente a adutora de 300mm, onde foi proposto uma interligação e ampliação do diâmetro da rede existente, que atua diâmetro de 60mm e passara para o diâmetro de 150mm, atendo assim a demanda solicitada. Segue croqui.

Iremos enviar o caminhão pipa.

Atenciosamente,

Em qua., 13 de abr. de 2022 as 16:43, Jose Junior <jose.junior@arapiraca.ufal.br> escreveu:
Prezado Ewelyn, boa tarde,

Na última visita realizada pelos técnicos da CASAL, não foi realizado o teste de pressão no ponto da UFAL. Pelo que consta no parecer da CASAL (anexo): **"foi feita avali localizada nas proximidades"**, constatando-se uma pressão de 15 MCA, no entanto, até o momento a pressão da água no Campus não é suficiente para encher uma caixa

Assim, solicitamos que seja realizada uma nova medição de pressão, desta vez no ponto que chega na UFAL Campus Arapiraca

Precisaremos também que nos enviem um carro pipa com água, visto que os bebedouros de água dos alunos, bem como os reservatórios de abastecimento não tem água

Desde já agradeço e fico no aguardo.

Atenciosamente,

Jose Alves dos Santos Junior
 Administrador (160) 3192-1875
 jose.alves@arapiraca.ufal.br
 Universidade Federal de Alagoas
 Campus Arapiraca - UFAL/FA
 www.ufal.br

Universidade Federal de Alagoas

Em qua., 13 de abr. de 2022 as 16:24, Felipe Nogueira <felipe.nogueira@arapiraca.ufal.br> escreveu:
Prezado Coordenador,

Recomendo solicitar medição da pressão no ponto de entrada da UFAL, uma vez que, no momento, não é possível abastecer sequer o reservatório de 5000 litros que us

Atenciosamente,

Felipe Maia Nogueira
 Universidade
 Federal de Engenharia Mecânico
 Alagoas - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL
 Campus Arapiraca
 Setor de Infraestrutura - GEINFRA
 Setor de Engenharia e Obras - SEO
 Telefone: (321) 3405-1805 / 3162-1854

Em ter., 12 de abr. de 2022 as 11:10, Jose Junior <jose.junior@arapiraca.ufal.br> escreveu:
Anexo.

Jose Alves dos Santos Junior
 Administrador (160) 3192-1875
 jose.alves@arapiraca.ufal.br
 Universidade Federal de Alagoas
 Campus Arapiraca - UFAL/FA
 www.ufal.br

Universidade Federal de Alagoas

Ewelyn Barbosa Silva
Técnica Industrial - SUPEDIR/ UNAG

Fl. 06
5

ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Supervisão de Produção e Distribuição de Redes UN Agreste

Rua São Francisco, 981, - Bairro Centro, Arapiraca/AL, CEP 57300-630
 Telefone: 8235222925 - www.casal.al.gov.br

DESPACHO

| | |
|-------------|---|
| PROCESSO | E:19620.0000013844/2021 |
| INTERESSADO | Coordenação de Produção e Distribuição UN Agreste |
| ASSUNTO | Comunicação: Institucional |

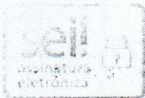
À CPDI / UN Agreste

Assunto: Solicitação de Extensão de Rede.

Informamos que realizamos uma visita na Universidade Federal de Alagoas – Campus Arapiraca, localizado no município de Arapiraca - AL, para a verificação da solicitação de viabilidade técnica de distribuição de água.

Sendo constatada a existência de uma rede de distribuição na rua principal, Rodovia-AL 115, em material Ferro, diâmetro nominal de 300 mm e pressão medida em uma residência localizada nas proximidades de 15 MCA, a partir dessa rede há uma interligação para a UFAL em material PVC e diâmetro nominal de 60mm, a rede não está dando total suporte para universidade, uma vez que, será construído um prédio de laboratórios de licenciaturas. Mediante a situação, em visita técnica foi constatado a necessidade de uma nova rede, que também sairá da adutora de 300mm, porém com diâmetro de 150mm, em material PVC. A metragem da extensão de rede medida in loco foi de 100 metros.

Segue anexo croqui para melhor compreensão: (11944535).



Documento assinado eletronicamente por **Marcos Antonio Costa, Supervisor(a)** em 12/04/2022, às 10:30, conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.al.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **11944397** e o código CRC **2B8A7BCA**.

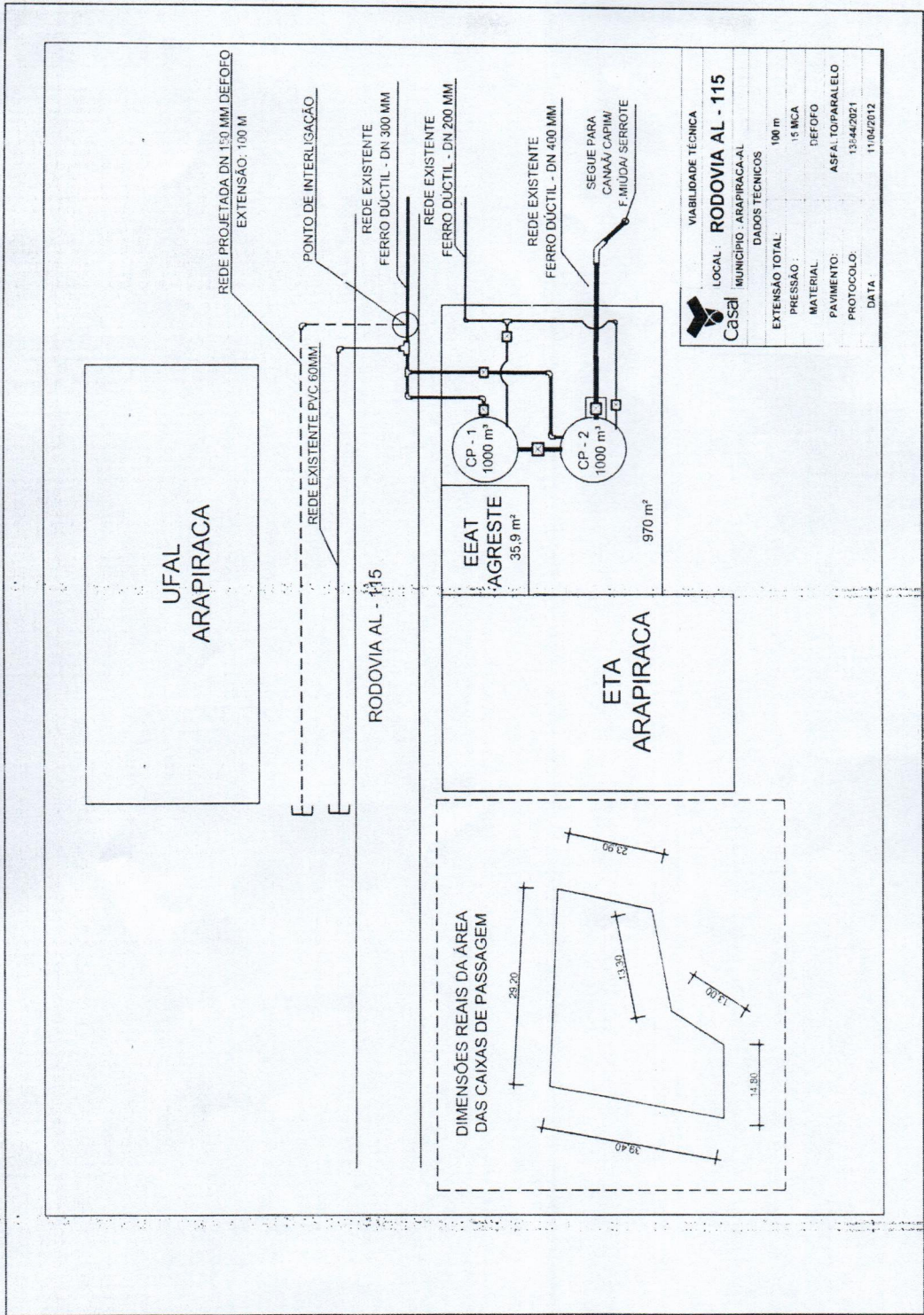
Processo nº E:19620.0000013844/2021

Revisão 01 SEI ALAGOAS

SEI nº do Documento 11944397

https://sei.al.gov.br/sei/modulos/pesquisa/md_pesq_documento_consulta_externa.php?d-qBlq_KF4_2fdKMgucKGw2SOOSdRDgKOTIYkpTOQj3... 1/2

Fl. 07
5



| | |
|---------------------|------------------|
| VIABILIDADE TÉCNICA | |
| LOCAL: | RODOVIA AL - 115 |
| MUNICÍPIO: | ARAPIRACA-AL |
| DADOS TÉCNICOS | |
| EXTENSÃO TOTAL: | 100 m |
| PRESSÃO: | 15 MCA |
| MATERIAL: | DEFOFO |
| PAVIMENTO: | ASFALTO PARALELO |
| PROTOCOLO: | 13844/2021 |
| DATA: | 11/04/2012 |

Autorizado, 17/04/23
 Departamento de Estradas de Rodagem de Alagoas - DER/AL
 Superintendente de Obras, Implantação, Restauração e Conservação
 CHEFE DO NÚCLEO REGIONAL AGRESTE
 Eng.º Raimilson Manoel Nascimento
 Mat. 41.309-7 - CREA 160143838-9 - Chefe