


## ENC: Visita a CHESF

Eduardo Cezar Grizendi <eduardo.grizendi@rnp.br>

Qui, 01/08/2024 11:20

Para:Pilar de Almeida <pilar.almeida@rnp.br>

 1 anexos (387 KB)

Trajeto REDEVASF 24-07-2013.jpg;

**Eduardo Grizendi | Diretor de Engenharia e Operações**

**Diretoria de Engenharia e Operações (DEO)**

Tel.: +55 19 3797.3300 | Teams: eduardo.grizendi@rnp.br

[www.rnp.br](http://www.rnp.br)



---

**De:** JONILDO MARTINS CORDEIRO <jonildo.cordeiro@univasf.edu.br>

**Enviado:** quarta-feira, 24 de julho de 2013 11:53

**Para:** eduardo.grizendi@rnp.br <eduardo.grizendi@rnp.br>

**Cc:** gorgonio araujo <gorgonio.araujo@rnp.br>

**Assunto:** Visita a CHESF

Prezados Senhores, bom dia!

Fui designado pelo professor Julianeli (Reitor) para participar da reunião que ocorrerá dia 02 de agosto de 2013 com a Diretoria da CHESF, juntamente com a RNP.

Conforme conversa com o colega Gorgônio Araújo (ontem), gostaria de propor uma reunião prévia entre a UNIVASF e a RNP, para alinharmos os pontos a serem abordados com a CHESF. (pode ser por videoconferência)

Informamos que o Projeto da Rede Metropolitana do Vale do São Francisco - REDEVASF encontra-se na fase de implantação dos cabeamento óptico. E já vislumbrando a parceria UNIVASF/RNP/CHESF, incluímos uma subestação da CHESF em Juazeiro-BA no traçado da rede, porém, precisamos pensar na possibilidade de interligação da Usina da Companhia com a REDEVASF, pois o ponto extremo da radial da rede em Petrolina-PE (IF-Sertão Unidade Agrícola) está a uma distância de pouco mais de 20 Km, conforme arquivo em anexo.

Acreditamos que esta seja mais uma opção de compartilhamento da infraestrutura, uma vez que além de interligarmos as unidades da CHESF (Sobradinho-Juazeiro), estaremos dando um grande passo para interligação da REDEVASF ao backbone da RNP.

Aproveitando ainda a oportunidade, uma vez que a equipe de técnicos da Omega Engenharia encontra-se na região, solicitamos de V.Sas a possibilidade de autorizar a realização de uma vistoria do trecho IF-Sertão <-> Usina CHESF. Podemos acompanhar e disponibilizar o transporte para os técnicos da Construtora.

Ficaremos aguardando o vosso retorno e estaremos a disposição para maiores esclarecimentos (pode ligar, se assim preferir)

Abraços,

\*\*\*\*\*

**Jonildo Martins Cordeiro**

**Secretário de Tecnologia da Informação**

**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**

Av. José de Sá Maniçoba, S/N - Centro

CEP 56304-917 - Petrolina-Pernambuco-Brasil

Fones: (87) 2101 6809 Fixo

(87) 9102 1282 Claro  
(87) 9956 4358 TIM

---

**De:** "Julianeli Lima" <julianelitl@gmail.com>  
**Para:** "jonildo cordeiro" <jonildo.cordeiro@univasf.edu.br>  
**Enviadas:** Segunda-feira, 15 de Julho de 2013 11:05:53  
**Assunto:** Fwd: RES: Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP

----- Mensagem encaminhada -----

**De:** Julianeli Lima <julianelitl@gmail.com>  
**Data:** 3 de julho de 2013 15:20  
**Assunto:** Fwd: RES: Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP  
**Para:** EDMILSON SANTOS DOS SANTOS <edmilson.santos@univasf.edu.br>

PARA CONHECIMENTO...

----- Mensagem encaminhada -----

**De:** Eduardo Grizendi <eduardo.grizendi@rnp.br>  
**Data:** 21 de junho de 2013 18:32  
**Assunto:** RES: RES: Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP  
**Para:** Frederico Montenegro <fcm@itep.br>  
**Cc:** julianelitl@gmail.com, Gorgonio Araujo <gorgonio@rnp.br>

..segue minhas respostas abaixo. Abrç

Eduardo Grizendi

---

**De:** Frederico Montenegro [mailto:fcm@itep.br]  
**Enviada em:** quinta-feira, 20 de junho de 2013 07:53  
**Para:** Eduardo Grizendi  
**Cc:** julianelitl@gmail.com; Gorgonio Araujo  
**Assunto:** Re: RES: Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP

Prezado Grizendi

Agradeço as prontas informações.

Daremos prosseguimento as tratativas para viabilizar os dois projetos.

Duas dúvidas:

1. Se não haverá cessão de fibra mas sim de capacidade, significa que já existe a fibra? Existe fibra própria da CHESF de Teresina até Sobradinho, próximo a Juazeiro e finalmente até Juazeiro, fibra cedida por outra empresa de energia. Em resumo, a CHESF tem fibra, seja própria, seja de terceiros cedida a ela até Juazeiro, a partir de Teresina.

A ligação que existe vem de Paulo Afonso até Sobradinho, ou Petrolina, ou Juazeiro?

Ela também tem fibra própria entre Recife e Paulo Afonso (infelizmente, não chega até Petrolina). Ambos trechos onde ela tem fibra ela ilumina esta fibra em Sistema SDH de 622 Mbps.

A proposta da RNP é a CHESF ceder capacidade e não fibra (porque ela diz que tem poucas fibras e porque também é um investimento muito maior iluminar uma nova fibra) a partir de investimento da RNP no Sistema SDH da CHESF, na substituição dos equipamentos do Sistema SDH, 622 Mbps, por um Sistema

DWDM com 4 canais de 10 Gbps, cada, totalizando 40 Gbps. Dividiríamos 2 canais para a RNP e 2 canais para a CHESF. Com um destes canais da RNP atenderíamos em 1 ou 10 Gbps a redecomep de Juazeiro/Petrolina (ou seja a UNIVASF) e também em 1 Gbps a UNIVASF em Paulo Afonso.

Se possível gostaria de receber o backbone da fibra que precisará ter aumento de capacidade e qual seria a capacidade máxima de tráfego, para avaliar a possibilidade de alimentar também o projeto Roça Digital.

Veja anexo

2. As negociações estão sendo realizadas com Furnas ou CHESF? Quem desta instituição participou das reuniões realizadas?

Com CHESF, em conjunto UNIVASF e RNP. Sugeri à UNIVASF atuar junto à CHESF, colocando como ponto de partida que a CHESF deveria atendê-la com 1 Gbps em Juazeiro e em Paulo Afonso, concordando com a proposta da RNP, onde ambos os lados ganham – ganha a RNP ( a UNIVASF), com 2 canais de 10 Gbps, no entanto investindo para isto, e ganha a CHESF, também com 2 canais de 10 Gbps, portanto saindo de 622 Mbps para 20 Gbps, SEM INVESTIMENTOS dela (CHESF).

Agradeço

Frederico Montenegro

---

**De:** "Eduardo Grizendi" <[eduardo.grizendi@rnp.br](mailto:eduardo.grizendi@rnp.br)>

**Para:** "Gorgonio Araujo" <[gorgonio@rnp.br](mailto:gorgonio@rnp.br)>, "Frederico Cavalcanti Montenegro" <[fcm@itep.br](mailto:fcm@itep.br)>

**Cc:** [julianelitl@gmail.com](mailto:julianelitl@gmail.com)

**Enviadas:** Quarta-feira, 19 de Junho de 2013 17:37:18

**Assunto:** RES: Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP

Caro Frederico

Estive em reunião com FURNAS, acompanhando/acompanhado do Prof Julianeli, Reitor da UNIVASF. Copiei-o também neste e-mail. O viés que temos que insistir é este mesmo – atendimento via Furnas. Corrigindo, não seria via cessão de fibra, mas de capacidade. Para o Prof. Julianeli, existe contra-partidas que a UNIVASF está assumindo na relação UNIVASF – FURNAS que dá a UNIVASF respaldo para insistir neste atendimento.

Colocamos a possibilidade da RNP investir na própria infraestrutura de FURNAS para extrair dela, o atendimento a estas duas rede – Roça Digital e redeVASF e indiretamente, atendendo a UNIVASF. Peço que interaja com o Prof. Julianeli e me coloco a disposição de voltar a FURNAS, juntos, para concretizarmos isto.

Abrç

Eduardo Grizendi

---

**De:** Gorgonio Araujo [<mailto:gorgonio@rnp.br>]

**Enviada em:** quarta-feira, 19 de junho de 2013 17:22

**Para:** Eduardo Grizendi; Frederico Cavalcanti Montenegro

**Assunto:** Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP

Grizendi, conforme conversamos, Frederico Montenegro, copiado aqui, presidente do ITEP, esteve conosco hoje conversando sobre o projeto Roça Digital. Frederico busca uma forma de conectar a redeVASF e a Rede Roça Digital em alta velocidade. Nelson falou da intenção do Reitor da UNIVASF em fazer uso de fibras da CHESF. Frederico ficou de conversar sobre o assunto com o presidente da CHESF e sua equipe de TI.

Frederico, Grizendi, nosso diretor de Engenharia e Operações, está liderando este contato com a UNIVASF para este assunto. Seria excelente se uníssemos forças com a Universidade Federal nesta empreitada.

Abraços,

--

**RNP**

**Gorgonio Araújo**

Diretor Adjunto de Gestão de Soluções

Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

<http://www.rnp.br> [gorgonio@rnp.br](mailto:gorgonio@rnp.br)

[+55 61 3243-4300](tel:+556132434300) [+55 61 8109-9988](tel:+556181099988)

---

## A seguinte reunião foi modificada:

**Assunto:** Visita a RNP de Frederico Motenegro, presidente do ITEP

**Organizador:** [gorgonio.araujo@rnp.br](mailto:gorgonio.araujo@rnp.br)

**Enviado por:** "Janaina Pereira da Silva" <[janaina.silva@rnp.br](mailto:janaina.silva@rnp.br)>

**Local:** RNP - Sala Pequi [MODIFICADO]

**Hora:** Quarta-feira, 19 de Junho de 2013, 14:00:00 - 15:00:00 (GMT-0300) GMT-03.00/-02.00

**Obrigatório:**

**Opcional:** [daliene.oliveira@rnp.br](mailto:daliene.oliveira@rnp.br)

\*~\*~\*~\*~\*~\*~\*~\*~\*~\*

Dali, bom dia!

Frederico Montenegro estará nos visitando hoje a tarde. Nelson teria disponibilidade para recebê-lo?

Grato,

--

**Julianeli Tolentino de Lima**

Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF

Reitor

Av. José de Sá Maniçoba, S/N, Cx. Postal 252, CEP.: 56.304-205 Petrolina -PE

Tel.: (87) 2101-6830 / 6826 / 6828 Fax: 2101-6831

[www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)

e-mail: [reitoria@univasf.edu.br](mailto:reitoria@univasf.edu.br)

--

**Julianeli Tolentino de Lima**

Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF

Reitor

Av. José de Sá Maniçoba, S/N, Cx. Postal 252, CEP.: 56.304-205 Petrolina -PE

Tel.: (87) 2101-6830 / 6826 / 6828 Fax: 2101-6831

[www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)

e-mail: [reitoria@univasf.edu.br](mailto:reitoria@univasf.edu.br)