# 4<sup>a</sup> Reunião de Monitoramento







# CERTIFICAÇÃO DE ZONA LIVRE DE FEBRE AFTOSA SEM VACINAÇÃO

#### **STATUS ATUAL**

Projeto em andamento, 20,05% concluso, com 5 entregas programadas:

Atividades de Mitigação de Risco Realizadas	100%
Projeto de Fronteira Implantado	35%
Módulo de Inspeção a Campo Implantado	35%
Inspetorias de Defesa Agropecuária Modernizadas	25%
Estado Reconhecido como Zona Livre de Febre Aftosa Sem Vacinação	40%

#### PRAZOS DE EXECUÇÃO

Auditoria do Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento em Set/19 com resultado final em Jan/20 apontou 16 medidas corretivas a serem tomadas, sendo as três principais que envolvem contratação de pessoal, renovação de frota e realizar atividades de fiscalização de fronteira (Projeto Fronteira):

- Celebração de Termo de Cooperação Técnica com as Forças de Segurança e Defesa para viabilizar o Projeto Fronteira – 05/2020.
- Contratação emergencial de servidores até 1º trimestre de 2020 PROA 19/1500-0013824-6.
- Renovação de Frota até Julho de 2020 PROA 20/1500-0000555-1.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA

Segurança e Defesa

- Dificuldades em Celebrar o Termo de
- Morosidade no processo PROA para a contratação de servidores.

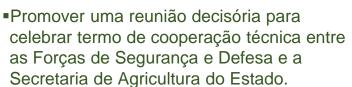
Cooperação Técnica com as Forças de

 Morosidade no processo PROA para a renovação de frota.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO

- ■Determinar uma reunião decisória para celebração do Termo de Cooperação Técnica com as Forças de Segurança e Defesa
- Realizar reunião com o Ministério da Agricultura junto ás Forças de Segurança e Defesa
- Priorização para abertura de editais de Contratação de Pessoal e Renovação de Frota

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Será executada uma reunião com o Ministério da Agricultura e as Forças de Segurança e Defesa no dia 11/03/2020







# INFORMATIZAÇÃO DO LICENCIAMENTO NO CBMRS

## **DESCRIÇÃO**

A partir do ano de 2013, o Estado sofreu uma profunda alteração na área da segurança contra incêndio, com o advento de sua **nova legislação**. Significativos avanços foram realizados pelo CBMRS, destacadamente, a edição de **novas Resoluções Técnicas**, as quais tornaram o processo de licenciamento de edificações mais claro e transparente, com o objetivo de **oferecer ao empreendedor um serviço célere e eficiente**. Além do aperfeiçoamento normativo, foram criados os processos eletrônicos de emissão de licenças para os pequenos estabelecimentos (até 750 m², com baixo risco de incêndio), porém em um **software que já não atende às necessidades do Estado** e cuja empresa desenvolvedora possui **contrato apenas até 1º de julho de 2020**.

Ressalta-se que **as empresas que possuem instalações com maior complexidade permanecem com a tramitação em meio físico**, o que acarreta maior custo ao empreendedor.

#### **IMPACTOS**

A informatização completa do licenciamento de edificações junto ao CBMRS, já em andamento através do sistema SOL-CBMRS, em desenvolvimento pela PROCERGS, terá como principal benefício a eliminação da necessidade de deslocamento até uma unidade do CBMRS para a entrega dos PPCIs, trazendo redução de custos ao empreendedor e facilidade de acesso ao serviço público. Ainda, serão agregadas novas funcionalidades de gestão dos processos realizados pelo CBMRS, o que contribuirá para o atendimento ao princípio da eficiência, bem como trará maior transparência dos atos administrativos.

Enfatiza-se que, caso não seja realizada a substituição completa do SISBOM no primeiro semestre de 2020, haverá o retorno ao meio físico de tramitação dos licenciamentos dos estabelecimentos que hoje já são beneficiados pelo emissão eletrônica dos Alvarás de Prevenção e Proteção Contra Incêndio.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Término do contrato com a empresa W3! Informática, desenvolvedora do software SISBOM, em 1º de julho de 2020;
- Necessidade de informatização dos Planos de Prevenção e Proteção Contra Incêndio – PPCI, para estabelecimentos de maior complexidade;
- Insuficiência de ferramentas de gestão dos serviços de segurança contra incêndio.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Contratação emergencial para a manutenção do SISBOM, a partir de 1º de julho de 2020;
- Implementação do licenciamento eletrônico para todos os tipos de estabelecimentos no SOL-CBMRS:
- Desenvolvimento de funcionalidades voltadas à mensuração de resultados nos processos realizados pelo CBMRS no SOL-CBMRS.



- Implementação da aplicação SOL-CBMRS em três fases:
- Lançamento do licenciamento eletrônico para PPCI até 21 de setembro de 2020 no SOL-CBMRS; (previsão Procergs)
- 2) Substituição total do SISBOM até 1º de julho de 2021 pelo SOL-CBMRS;
- 3) Implementação das funcionalidades de gestão no SOL-CBMRS no segundo semestre de 2021.



# TRANSPORTE TURÍSTICO

#### STATUS ATUAL

A redução do prazo de antecedência de execução do transporte turístico de **8 para 4 horas** no RS aguarda desde 11/2019 o presidente do Conselho de Tráfego do DAER incluir na pauta para votação.

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

Estimamos que seja votado no Conselho de Tráfego este PROA ainda no mês de março/2020

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



O turista que vem para o Rio Grande do Sul, quando contrata uma agência com frota própria ou um transportador turístico, precisa aguardar 8 horas após a contratação para poder iniciar seu deslocamento pelo estado

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



Alteração da resolução do Conselho de Tráfego do DAER com proposta de **reduzir de 8 para 4 horas** a antecedência de início de deslocamento da operação de transporte ou de turismo.

#### PROPOSTA DE AÇÃO



A FEPEME através de sua associação filiada – AMIC RS – ingressou em 11/2019 com a solicitação na DTR – DAER através do PROA 19/0435-0046977-3



# REDESIM – ATIVAÇÃO MÓDULOS DE LICENCIAMENTO

#### **STATUS ATUAL**

A REDESIM, projeto nacional que visa **integrar órgãos envolvidos no registro e licenciamento de empresas**. Existe desde 1997 e, nos últimos 4 anos, com a parceria do SEBRAE, foi otimizado.

Dos atuais 497 municípios no Estado, contamos com 295 deles integrados na REDESIM. Representam mais de 92% das empresas do Estado.

Basicamente, há três módulos: viabilidade, registro e licenciamento.

Nem todos integrados alimentam corretamente o módulo de licenciamento na Redesim.Em 2020, o próposito da Junta Comercial é que os municípios integrados forneçam os dados, qualificando a interação com seus empreendedores.

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

Ano de 2020/2021

## **Avaliações trimestrais:**

integração x utilização plena do sistema

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA

- ESTADO Por falta de alimentação, o sistema não fornece dados estatísticos: ranking de municípios
- MUNICÍPIO/CIDADÃO O fluxo de licenciamento interligado fica interrompido, impossibilitando que o empreendedor utilize o sistema digital para finalizar o registro empresarial

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO

- Identificação dos municípios que não estão utilizando o módulo integrador, plenamente.
- Priorizar a QUALIDADE da integração.



- Sensibilização/motivação individual da administração municipal
- Capacitação de servidores municipais
- Medição de resultados







## REGULAÇÃO COMPARTILHADA REMOTA SAMU RS

**DESCRIÇÃO** 

Fortalecer e ampliar a regulação das internações hospitalares mediante informatização das internações hospitalares.

#### **IMPACTOS**

- Utilização adequada de toda a rede hospitalar estadual
- Monitoramento do mapa de leitos e controle de procedimentos e diagnósticos

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



 Impossibilidade de acompanhamento da utilização de leitos na rede hospitalar estadual.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



 Utilizar sistema que permita o monitoramento do mapa de leitos, controle de procedimentos e diagnósticos.

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Firmação de convênio com a Sec. de Saúde Municipal de Porto Alegre para compartilhamento do sistema GERINT que será utilizado em todos os hospitais do RS.



# IMPLANTAÇÃO DE APLICATIVO URGÊNCIA SAMU

**DESCRIÇÃO** 

Otimizar e qualificar o serviço de regulação médica de urgência e emergência das ambulâncias de suporte avançado e básico do SAMU estadual.

#### **IMPACTOS**

- Agilidade no acionamento do SAMU
- Agilidade no deslocamento e atendimento da demanda pelas ambulâncias.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Morosidade no tempo de resposta nas chamadas do SAMU
- Inadequado aproveitamento da frota de ambulâncias.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Agilização da regulação médica de urgência
- Aumento da rapidez (tempo de resposta) no acionamento das ambulâncias do SAMU estadual
- Propiciar conhecimento aos médicos reguladores, acerca dos recursos hospitalares da sua região

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Implantação de bases remotas em várias regiões para agregar agilidade no atendimento sem aumento de custo.



## GESTÃO TRIBUTÁRIA ESPECIALIZADA

#### STATUS ATUAL

Após 1 ano de estudos e planejamento, a Receita Estadual reorganizou suas atividades direcionando seus esforços para uma gestão tributária especializada, focando em atuação nos setores econômicos. Assim, foram estruturados 16 Grupos Especializados Setoriais – GES que trabalharão no sentido de otimizar a arrecadação por meio de ações, tais como diferenciação no tratamento dos contribuintes, incentivo ao cumprimento voluntário, potencialização do combate à sonegação, redução da litigiosidade e da formação de passivos tributários, com consequente redução da brecha tributária e incremento na arrecadação.

#### PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Conclusão da 1ª fase de implantação dezembro/2020
- Conclusão da implantação dezembro/2022

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA

- Enfoque predominantemente
- Alto grau de litigiosidade e morosidade na tramitação dos litígios

geográfico da Administração Tributária

- Legislação tributária complexa e alto custo de conformidade
- Insuficiência das ações de combate às fraudes estruturadas e inadimplência contumaz

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO

- Especialização da administração tributária
- Trabalho mais próximo ao fato gerador
- Cobertura dos diversos contribuintes do setor, considerando potencial de arrecadação, análise de risco e porte



- Monitoramento da arrecadação e inadimplência dos grandes contribuintes (80% da arrecadação)
- Execução de autorregularizações, quando não envolver fraude
- Qualificar o lançamento tributário para evitar o contencioso
- Orientação ao contribuinte para garantir o cumprimento voluntário das obrigações tributárias.





## ESTRUTURA DE CONTROLE BIOLÓGICO MOSCASUL - VACARIA

#### STATUS ATUAL

O Projeto Moscasul visa desenvolver a Técnica do Inseto Estéril e o Controle Biológico para mosca-das-frutas, principal praga das fruteiras de clima temperado (macieira, pessegueiro, citros e videira) no Sul do Brasil.

As empresas multinacionais vêm retirando do mercado os principais inseticidas registrados para o controle da mosca-das-frutas, devido a Acordos Internacionais. Não há nenhuma nova molécula em desenvolvimento para o controle da praga que possa substituir esses produtos. A Técnica do Inseto Estéril e o Controle Biológico já vendo sendo empregados em outros países, sendo uma alternativa de manejo sustentável e ambientalmente adequada.

O Credenciamento solicitado (LO) junto à FEPAM é para toda a Estação Experimental de Fruticultura de Clima Temperado, vinculada à Embrapa Uva e Vinho.

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Toda a estrutura física e tecnologia de criação estão finalizadas. A LO é necessária para iniciar a validação da tecnologia no campo.
- Há uma expectativa inicialmente dos principais produtores de maçã para o início das atividades devido aos prejuízos que a praga vem causando anualmente.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Os documentos foram inseridos no Sistema SOL da FEPAM. O processo está em andamento.
- O pedido de outorga para poços e açudes foram registrados no SIOUT e no DRH-SEMA, respectivamente. O processo está em andamento.

## ALTERNATIVA/SOLUÇÃO

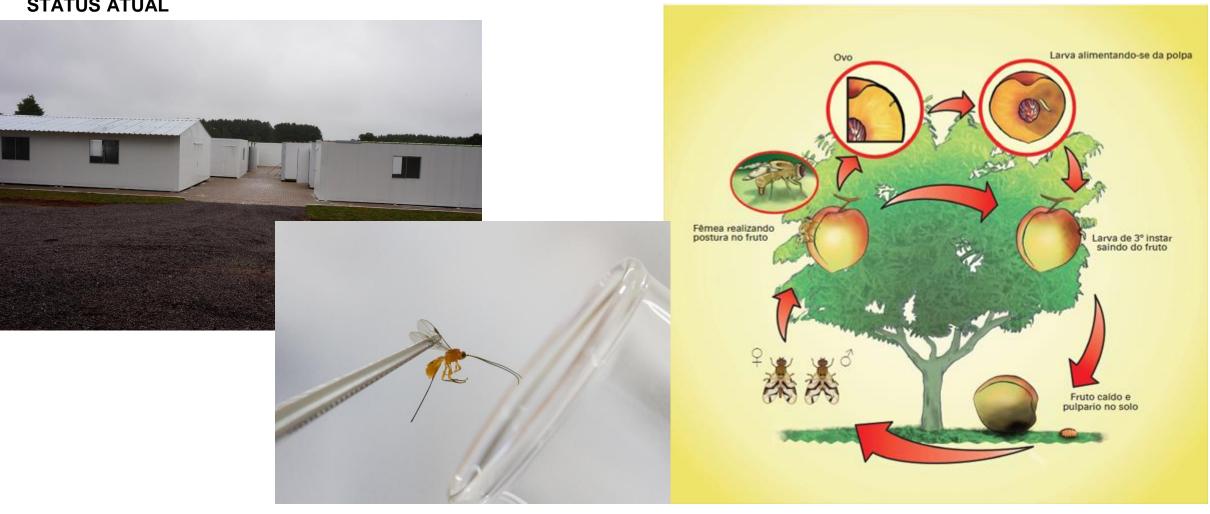


- Priorizar a análise do pedido de LO pela FEPAM.
  Processo: 000771-0567/20-8.
- Tramitar os processos de outorga do uso da água dos poços e dos açudes no SIOUT e no DRH-SEMA, relacionados ao Pedido de LO.



# ESTRUTURA DE CONTROLE BIOLÓGICO MOSCASUL - VACARIA

**STATUS ATUAL** 



Fonte: https://www.embrapa.br/en/busca-de-noticias/-/noticia/50327938/vespas-nativas-sao-usadas-para-controlar-mosca-das-frutas



# TUDO FÁCIL DA INOVAÇÃO

#### **DESCRIÇÃO**

Badesul está solicitando a doação do 1º ao 8º andar do Ed. Negrinho do Pastoreio para poder ampliar sua capacidade de investimento em operações e poder executar obras estruturais e de modernização do prédio. O objetivo desse Projeto é criar um ambiente amigável e que disponibilize todo o suporte aos empreendedores.

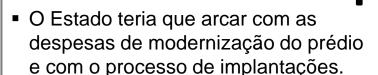
#### **IMPACTOS**

- 1º Para conseguirmos atender a demanda de crédito aos municípios em mais R\$ 30 MM.
- 2º Permitir a Instalação de órgãos vinculados ao desenvolvimento no prédio do Tudo Fácil.
- 3º Criar um espaço de apoio as start ups.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA

- O Estado não possui um local de referência para o fomento financeiro a empresas de tecnologia e star ups.
- O Badesul não pode executar (pagar) pelas obras no prédio na parte que pertence ao Estado.
- A situação financeira do Estado não permite o investimento em obras e reformas do prédio.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- O Estado continuaria pagando aluguel.
- Sem centralização na atuação do governo junto as start ups.

- Autorização da doação dos andares remanescentes ao Badesul. (1 º Sem 2020)
- Execução de obras de melhoria e modernização no prédio. (1 º Sem 2020)
- Definição de órgãos do Estado que estarão no Edifício Negrinho do Pastoreio. (2º Sem 2020)







# PROGRAMA DE APOIO À FRONTEIRA

**DESCRIÇÃO** 

Lançamento de Programa de Desenvolvimento da Região de Fronteira.

#### **IMPACTOS**

Aumentar as zonas francas de fronteiras e fomentar o desenvolvimento econômico da fronteira gaúcha.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



Falta de projetos de desenvolvimento na região da fronteira.



- Busca de Recursos para o Projeto (1º sem 2020).
- Levantar demandas das regiões com o Conselhos Regionais de Desenvolvimento – COREDEs (2º tri 2020).
- Estudar a demanda da AGAFLOR sobre Apoio financeiro para Arranjo Produtivo Local do Setor Florestal da Zona Sul.
- Criação de um programa de financiamento para projetos públicos e privados da região de fronteira.(2º sem 2020).





# FINANCIAMENTO À EMPRESAS DE INOVAÇÃO

## **DESCRIÇÃO**

Concessão de apoio financeiro a empresas inovadoras, novas startups e empresas de tecnologia. Através:

- Inovacred.
- Programa Badesul MPE.
- Crowdfunding.
- Fundos de investimentos(FIPs).

#### **IMPACTOS**

Fomentar o ambiente de inovação Gaúcho com o fomento de R\$ 200 Milhões ao setor de inovação.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



Falta de Instrumento financeiro e recursos adequado às Startups.



## PROPOSTA DE AÇÃO





Finep Inovacred Conecta • Finep Inovacred 4.0 • Finep Aquisição Inovadora \*Criação de 2 fundos de investimentos.(2º sem)





# FINANCIAMENTO À EMPRESAS DE INOVAÇÃO

## SITUAÇÃO EM MAR/2020

Concessão de apoio financeiro à empresas inovadoras, novas startups e empresas de tecnologia através de:

- Programa Inovacred da FINEP;
- Linhas de Crédito Comercial do Banrisul;
- Fundos de Investimentos (FIPs): em parceria com o BNDES.

## SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Inovacred: Renovação do convênio, e dos limites de crédito, com a FINEP
- Fundos de Investimento (FIPs): em negociação com os Fundos e com o BNDES

## PRAZO DE CONCLUSÃO



- Inovacred: Março de 2020
- Fundos de Investimento (FIPs):
  Junho de 2020



# LINHA DE CRÉDITO – Construção de moradia para servidores da segurança pública.

## **SITUAÇÃO EM MAR/2020**

Aquisição de Imóveis Residenciais no Sistema Financeiro de Habitação - SFH

Público Alvo: Servidores da Segurança Pública do RS com renda familiar de até R\$ 5.000,00.

#### Condições:

- Financiamento de até 80% do valor do imóvel ou compra e venda, o que for menor
- Comprometimento da renda bruta familiar 30%
- Taxa de Juros diferenciada
- Prazo Máximo de 360 meses (30 anos)
- Sistema de Amortização Constante (SAC)

## SITUAÇÃO/PROBLEMA



Desenvolvimento sistêmico da linha de crédito, com adequação de perfil do proponente e taxa e homologação.



## PRAZO DE CONCLUSÃO



Previsão para março de 2020;



## EXTENSÃO DA PISTA DO AEROPORTO SALGADO FILHO

#### STATUS ATUAL

A Fraport Brasil vem trabalhando na extensão da Pista do Aeroporto Internacional Salgado Filho dos atuais 2.280m para 3.200m e necessita da área denominada Vila Nazaré para tornar a pista operacional. Antes do início das obras neste local, faz-se necessário realizar os estudos Ambientais que estavam programados para iniciar em **06/01/2020**, logo após a desocupação do Sítio Aeroportuário.

A área ainda não foi desocupada e a obra está atrasada.

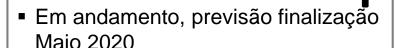


#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Atraso na relocação das famílias da Vila Nazaré
- Depósito de lixo urbano
- Utilização de material oriundo das demolições

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Coletar e enviar lixo para aterro adequado
- Reúso no aterro necessário para construção da extensão da pista



- Monitoramento contínuo
- Contratação de empresa especializada
- Aceleração do processo de licenciamento na FEPAM e aprovação da solução de reúso do material inerte



## MONITORAMENTO DAS CONCESSÕES RODOVIÁRIAS

#### **STATUS ATUAL**

- RSC-287 Ajustes finais no edital e contrato
- ERS-324 Resposta Consulta Pública a publicar
- Zoológico de Sapucaia do Sul Avaliando nova modelagem
- Rodoviária de Porto Alegre Aguarda manifestação do DAER, AGERGS. PGE e CAGE OK.
- PPP da CORSAN Licitação homologada dia 15/01/2020
- Rodovias EGR/DAER- Contrato BNDES assinado. Fase de envio de informações para a consultoria.
- PPP em Sistema Prisional Fase final TR BNDES
- Parques e Unidades de conservação Definição de parceiro para estruturação por SEMAI – encaminhamento de PEC

#### PRAZOS DE EXECUÇÃO

Projeto	Próximo Passo	Data
Concessão RSC-287	Licitação	jun/2020
Concessão ERS-324	Publicação da consulta pública e envio para órgãos de controle	abr/2020
Concessão Zoológico de Sapucaia do Sul	Remodelagem da concessão	ago/2020
Concessão Rodoviária de Porto Alegre	Licitação	abr/2020
PPP da CORSAN	Assinatura do contrato	mar/2020
Concessão Rodovias EGR/DAER	Finalização da modelagem	jan/2021
PPP em Sistema Prisional	Início dos Estudos	abr/2020
Concessão de Parques e UC	Definição de Parceiro para Estudos	mar/2020

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Limitação orçamentária
- Planejamento e seleção de projetos sem critérios técnicos
- Gestão ineficiente
- Manutenção inadequada
- Infraestrutura deficiente

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO

- Elevar o financiamento disponível
- Analisar a viabilidade dos projetos (Público + Privado)
- Diminuir as amarras burocráticas inerentes ao setor público
- Premiar diretamente o bom desempenho na manutenção (avaliação por indicadores)

- Cooperação voluntária entre o setor público e o privado com a finalidade de alcançar objetivos comuns.
- Identificação do melhor projeto (Interesse Público + Value for Money).
- Transferência, via contrato, da Gestão e Manutenção para o privado com avaliação de desempenho.





## MONITORAMENTO DAS CONCESSÕES FERROVIÁRIAS

#### STATUS ATUAL

Malha ferroviária no estado do RS ineficiente devido a limitação de descarga no Porto de Rio Grande, baixa capacidade de carregamento nos Terminais de Transbordo, conflitos urbanos e malha projeta para transporte de passageiros.

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Tratativas de descarga no Porto: em andamento.
- Grupo de Trabalho de Ferrovia no RS: aguardando a agenda das próximas reuniões.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Baixa capacidade de carregamento nos Terminais de Transbordo.
- Limitação de descarga no Porto.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Concentrar cargas.
- Aumentar janela de descarga no Porto.



- Aumentar capacidade de descarga ferroviária para suportar o aumento de demanda.
- Desafio de gerar escala para diluição de custos e melhorar competitividade para o produtor.
- Terminais Integradores (vários produtos/seguimentos).



## CONCESSÕES HIDROVIÁRIAS E CUSTO OPERACIONAL DO PORTO DE RIO GRANDE

#### STATUS ATUAL

A proposta de Projeto de Lei já estava na Casa Civil para análise, porém, tendo em vista novas contribuições por parte da SGGE, ANTAQ, SNP, CAP e Sindicatos, a referida proposta está em análise final junto à PGE e Casa Civil.

PRAZOS DE EXECUÇÃO

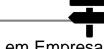
Previsão de protocolo na Assembleia Legislativa: 31/03/2020.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Falta de investimento;
- Custo Elevado;
- Falta de atratividade para novos players;
- Subutilização do potencial hidroviário;
- Carência de terminais intermodais.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Transformação da Autarquia em Empresa Pública (Autonomia Administrativa, Financeira, Técnica e Patrimonial)
- Fomentar novos terminais (Players)
- Concessão Canal de Acesso e Hidrovias (PPP)
- Melhoramento dos acessos
- VTMIS



- Encaminhar PL de transformação em empresa Pública
- Agregar esforços com a SELT, SEMA, SEDETUR, SGGE/EDP e SUPRG, desenvolver políticas de fomento.
- Estudo de concessão das hidrovias junto ao BNDES
- Duplicação da BR 116
- Desenvolvimento do VTMIS maior segurança a navegação, menor custo com seguros, viabiliza mais rotas de navegação.



# CONSTRUÇÃO DA 2ª PONTE DO GUAÍBA

#### **DESCRIÇÃO**

- Elaboração dos Projetos Básico e Executivo de Engenharia e Execução das Obras de Construção de uma 2ª Ponte sobre o Rio Guaíba e Acessos, na BR-116/290/RS
- Extensão: 2,9 km (ponte) e 9,4 km de acessos
- Valor total do empreendimento: R\$ 1,0 Bilhão (inclusive reassentamento de 1.176 famílias)
- Executado: 87%

#### PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Liberação da Linha Geral no 2º semestre de 2020
- Conclusão total em 2021 (depende da disponibilidade de recursos e do reassentamento da Vila Tio Zeca e Areia)

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Investido em 2019 cerca de R\$ 130 milhões na obra (inclusive reassentamento).
- Orçamento 2020 com R\$ 82 milhões (insuficiente para conclusão total das obras).
- Gargalo no processo de reassentamento das famílias através do Programa de Compra Assistida.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



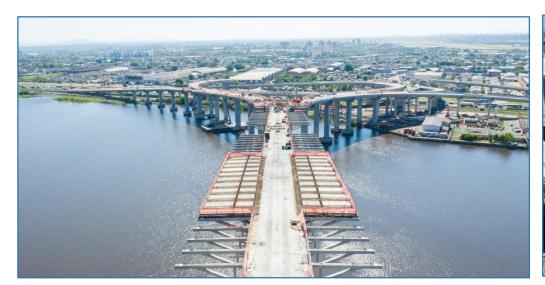
- Ampliar montante de recursos disponibilizados para investimento no empreendimento. <u>Necessidade de R\$</u>
   200 milhões para conclusão em 2021.
- Manutenção dos esforços da Justiça Federal, AGU e DNIT para a efetivação do Programa de Reassentamento.



- Articulação junto a Bancada Gaúcha visando o aporte de recursos.
- Reuniões periódicas juntos ao diversos entes visando acordo e alinhamento estratégico.



# CONSTRUÇÃO DA 2ª PONTE DO GUAÍBA











# **DUPLICAÇÃO DA BR-116/RS**

#### **DESCRIÇÃO**

- Execução das Obras de Melhorias da Capacidade, incluindo Duplicação, na rodovia BR-116/RS.
- Extensão: 211,24 km
- Valor total do empreendimento: R\$ 1,8 Bilhão (inclusive desapropriação, construção de Pte sobre o Rio Camaquã e Viaduto Pompéia)
- Executado: 67%

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

- 2019 concluído e liberado ao tráfego......47 km
- 2020 previsão de conclusão até Março/2020....22 km
- 2020 previsão de conclusão até Dezembro/202....50 km

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Investido em 2019 cerca de R\$ 110 milhões na obra.
- Orçamento 2020 com R\$ 123 milhões para a obra (insuficiente para conclusão total)
- Gargalos em função da capacidade produtiva das empresas contratadas.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



Ampliar montante de recursos disponibilizados para investimento no empreendimento. Necessidade de suplementação de R\$ 100 milhões para 2020 e continuidade das obras.

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Articulação junto a Bancada Gaúcha visando o aporte de recursos.



# **DUPLICAÇÃO DA BR-116/RS**











# **DUPLICAÇÃO DA BR-290/RS**

#### **DESCRIÇÃO**

- Elaboração dos Projetos Básico e Executivo e Execução das Obras de Melhoria de Capacidade, incluindo a duplicação da BR-290/RS.
- Extensão: 115,7 km
- Valor total do empreendimento: R\$ 780 Milhões
- Executado: 12%

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Previsão de Conclusão até Junho/2020: (i)
  <u>interseção de Acesso à Charqueadas com Viaduto</u> e (ii)
  <u>Travessia Urbana de Pantano Grande com Viaduto</u>
- Previsão de Conclusão: 2022 (a depender da disponibilidade de recursos)

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Lotes 1 e 4 obras em andamento
- Lotes 2 e 3 paralisado por falta de recursos
- Orçamento 2020 com R\$ 9,8 milhões (proveniente de Emenda de Bancada)
- Orçamento insuficiente e consequente
  PARALISAÇÃO TOTAL das obras.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Ampliar montante de recursos disponibilizados para investimento no empreendimento.
- Necessidade de suplementação de R\$200 milhões para continuidade dos lote 1 e 4 e reinício dos lotes 2 e 3.

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Articulação junto a Bancada Gaúcha visando o aporte de recursos.



# **DUPLICAÇÃO DA BR-290/RS**



Perímetro urbano de Pantano Grande



Perímetro urbano de Pantano Grande



Perímetro urbano de Pantano Grande



Interseção com a RS-401 - Charqueadas



Interseção com a RS-401 - Charqueadas



Interseção com a RS-401 - Charqueadas



# **IMPLANTAÇÃO DA BR-285/RS**

#### **DESCRIÇÃO**

- Contratação de empresa para a Elaboração de Projeto Básico e Executivo de Engenharia e Execução da Adequação de Trecho Rodoviário - São José dos Ausentes - Divisa RS/SC - na BR-285/RS no Estado do Rio Grande do Sul.
- Extensão: 8,4 km (+ Ponte sobre o Rio das Antas)
- Valor total do empreendimento: orçamento sigiloso (RDCi)
- Executado: **0**%
- Situação: licitação será lançada no DNIT/Sede (BSB)

#### PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Previsão de Lançamento da Licitação até Junho/2020.
- Previsão de Conclusão: 2022 (a depender da disponibilidade de recursos)

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Lançamento da licitação das obras até Junho/2020
- Orçamento 2020 com R\$
  8,8 milhões (proveniente de Emenda de Bancada)

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Necessidade de recurso em 2020 para viabilizar a elaboração dos projetos e execução da obra
- Necessidade mínima de R\$ 30 mi

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Articulação junto a Bancada Gaúcha visando o aporte de recursos.



## **MELHORIAS OPERACIONAIS DA BR-116/RS - NORTE**

#### **DESCRIÇÃO**

- Elaboração dos Projetos Básico e Executivo de engenharia e Execução das obras de Melhoramentos Físicos e de Segurança de Tráfego na BR-116/RS (RDCi).
- Subtrecho: Entr. RS-239 (p/ Campo Bom) Entr. BR-290(A)/386(B) (Porto Alegre)
- Extensão: 38,5 km (incluída a duplicação da Ponte sobre o Rio dos Sinos)
- Valor total do empreendimento: R\$ 392,2 Milhões
- Executado: 0%

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Assinatura do contrato: 03/12/2019
- Previsão de início dos projetos/ordem de serviço: março/2020
- Previsão de início das obra: 2º semestre de 2020
- Previsão inicial de prazo: 1080 dias (3 anos)

## SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Orçamento 2020 com R\$ 35,8 milhões para projeto e obra (insuficiente para conclusão).
- Necessidade de elaboração e aprovação dos projetos executivos para início das obras.

#### ALTERNATIVA/SOLUÇÃO



- Ampliar montante de recursos disponibilizados para investimento no empreendimento.
- Nomear comissão para aprovação de projetos.

#### PROPOSTA DE AÇÃO



 Articulação junto a Bancada Gaúcha visando o aporte de recursos.

## EIXO: INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA | SULGÁS | Antonio Rafael Cereser Pezzella



# MONITORAMENTO DA CONCESSÃO DE GÁS NATURAL / AMPLIAÇÃO DA REDE E DIMINUIÇÃO DO CUSTO DO PRODUTO

#### **STATUS ATUAL**

## Em execução

- Expansão da infraestrutura de distribuição de gás no Estado;
- Chamadas Públicas para aquisição de gás – Gás Natural e Biometano

#### PRAZOS DE EXECUÇÃO

	2019	Projetado 2020
Rede de Distribuição	+ 67km = 1.213km	+ 75km = 1.288 km
Investimentos	+ R\$ 35 MM	+ R\$ 40 MM
Clientes	+ 7.527 = 57.665	+ 7.950 = 65.615
Lucro Líquido	R\$ 82,7 MM	R\$ 99,5 MM
EBTIDA	R\$ 149 MM	R\$ 167 MM

Assinatura novo contrato de suprimento de gás

1°S 2020

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Demandas energéticas ainda não atendidas por rede de gás canalizada
- Infraestrutura de transporte que atende o Estado com capacidade limitada

#### **ALTERNATIVA/SOLUÇÃO**



- Expansão da infraestrutura de distribuição na Região Metropolitana de Porto Alegre, Serra Gaúcha, Centro e Sul do Estado.
- Diversificação das fontes de suprimento



- Expansão da infraestrutura atual de distribuição
- Desenvolvimento de Projetos de Rede Local
- Chamadas Públicas para aquisição de gás – Gás Natural e Biometano



# MONITORAMENTO DO AVANÇO E EXPANSÃO DA GERAÇÃO DE ENERGIAS RENOVÁVEIS

#### STATUS ATUAL

#### **Quatro UHE's:**

- Duas Hidrelétricas Binacionais: Garabi e Panambi 2.2 GB de geração em torno de 10 bilhões de investimento.
- Duas Hidrelétricas Nacionais: Itapiiranga e Irai 750 MW R\$ 3
  Bilhões de investimento
- Usina Termoelétrica de Rio Grande R\$ 3.3 bilhões de investimento
- Gasoduto Uruguaiana Refinaria Alberto Pasqualini em Canoas -R\$ 2 Bilhões de investimento.

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

Os projetos estão em fase de estudo e devem iniciar assim que os entraves legais e de licenciamento forem resolvidos.

Em torno de seis meses para ter uma perspectiva mais clara do cronograma de viabilidade econômica e legal. Previsão de conclusão dos estudos em torno de seis meses.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Firmar acordo bilateral nas usinas binacionais com a Argentina para o início dos projetos.
- Nas UHES nacionais resolver as pendênicias jurídicas e de licenciamento em áreas indígenas.
- Termoelétrica de Rio Grande (renovação outorga Aneel e emissão da LI).
- Gasoduto Uruguaiana/Canoas Pendente de viabilidade do empreendimento pelos investidores e de licenciamento ambiental

#### **ALTERNATIVA/SOLUÇÃO**



- Ação junto aos órgãos Ambientais do RS e Ibama para identificar os gargalos e entraves.
- Contato com os investidores para apressar os estudos de viabilidade financeira e de licenciamento

#### PROPOSTA DE AÇÃO



Criar um grupo de trabalho permanente com a participação dos órgãos do estado (estadual e federal) empreendedores, investidores, bancos de fomento e o poder legislativo, no âmbito do Eixo de infraestrutura de energias renováveis do Cresce/RS.

## EIXO: INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA | SEMA | Paulo Roberto Dias Pereira



## **RS ENERGIA**

#### **STATUS ATUAL**

Grupo de Trabalho PCHs e CGHs, 2019:

6 Reuniões Grupo de Trabalho realizadas

**2019:** 18/06, 16/07, 31/07, 15/08, 10/09 e 09/10.

Processo em licenciamentos acompanhados no GT: 91

Processos com licença emitidas no período GT: 14

LPs (5): CGH Mucambo, CGH Bruna, PCH Bico de Pato, CGH Despraiado, PCH Chimarrão;

**LIs (9):** PCH Forquilha IV, PCH Salto do Guassupi, CGH Otto II, CGH Segredinho, CGH Domingos do Prata, CGH das Cabras, PCH Cachoeira dos 5 Veados, PCH Cerquinha III, PCH Cerquinha II.

#### Demais Processos licenciados pela Fepam em 2019:

Processos Sistemas de Transmissão e Distribuição de energia: 57

Processos Energia Eólica: 7 Processos Hidrelétricas: 62

Processos Renovação LO Hidrelétricas: 27

## PRAZOS DE EXECUÇÃO

**Grupo de Trabalho PCHs e CGHs, 2020:** 

Reuniões Grupo de Trabalho realizadas: 2

2020: 07/01/ e 03/03.

Próximas reuniões: 1ª. Semana de cada mês

Processos em acompanhamento no GT: 11

**PCHs**: Tio Hugo, Santo Antonio do Jacui, Touros II, Touros III, Touros IV, Touros V.

CGHs: Lagos I, Lorenz, Ligeirinho, Trator e Serrinha II.

Processos aguardando complementação:3

PCHs: Tio Hugo, Santo Antonio do Jacui.

**CGHs:** Lagos I.

#### SITUAÇÃO/PROBLEMA



- Dificuldade da marcação de audiências públicas e quanto à liberação da disponibilidade hídrica para o empreendimento.
- Necessidade de elaboração de leilões regionais.
- Aprimorar a regulação do setor para dar mais rapidez ao licenciamento ambiental das PCHs.

#### **ALTERNATIVA/SOLUÇÃO**



Formar um grupo de trabalho para tratar dos gargalos quanto ao processo de licenciamento ambiental integrado por representantes da Secretaria de Meio Ambiente e Infraestrutura, Fepam, Associação Gaúcha de Fomento às PCHs, Compech e Federação das Cooperativas de Energia, Telefonia e Desenvolvimento Rural do RS (Fecoergs).

## PROPOSTA DE AÇÃO



Realizar reuniões com Grupo de trabalho para melhor atendimento das questões referentes ao projetos de PCHs.