





### **RELATÓRIO DE VIAGEM**

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome(s):	Jeferson Porto
Projeto (título):	EMMA – Metodologia para revestimento robótico de Turbinas In Situ
Número ANEEL:	PD-6631-0003/2015 - Contrato: Jirau 10-15

2. DESCRIÇÃO DA VIAGEM

Cidade de origem:	Porto Alegre - RS
Cidade(s) visitada(s): (em ordem cronológica)	Porto Velho - RO
Período da viagem:	Início: 23/06/2015
	Término: 24/07/2015
Meio de transporte:	Aéreo
Quilometragem:	NA
(em caso de automóvel)	

#### 3. OBJETIVO DA VIAGEM

A viagem teve como objetivo realizar uma visita nas unidades geradoras de Jirau a fim de realizar as seguintes atividades:

Inspeção de revestimento nas pás de turbina UG01 para avaliar o desempenho do revestimento realizado pela Rijeza nesses equipamentos;

Analisar o desgaste das pás Kaplan quanto à severidade e determinar quais a regiões mais desgastadas com o intuito de, no decorrer do projeto, especificar o revestimento e a espessura mais adequada.

#### 4. RESULTADOS OBTIDOS

Através das atividades desenvolvidas foi possível avaliar quanto revestimento foi retirado durante a operação das turbinas em 11.000 e nas regiões onde houve danificação do perfil hidráulico quais as principais formas de desgaste que estão atuando sobre esses equipamentos.

- 1. Inspeção visual do perfil hidráulico em todas as pás do rotor Kaplan;
- 2. Inspeção e medição de revestimento;
- 3. Demarcação das áreas desgastadas;
- 4. Medição das áreas com perfil hidráulico danificado e sem revestimento;
- 5. Análise dos tipos de desgaste das superfícies.

#### 5. VALOR TOTAL DA VIAGEM

Passagens: R\$ 2.144,79

São Leopoldo, 14 de Agosto de 2015.

Darlan Geremia Diretor – Rijeza Metalurgia







## **ANEXOS**

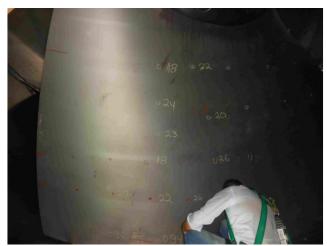


Figura 01 – Controle de espessura da metalização realizado pelo funcionário Jeferson Porto (RIJEZA) durante viagem.









(CGB) 20:48



(PVH) 22:40

check-in disponivel 72 horas antes do voo

IDA	Passageiros		Trecho	Nº Tudo Azul	Assento
	JEFERSON PORTO	)	POA - VCP	4390029676	23D
	Conexão (1)		VCP - CGB		23D
	Conexão (2)		CGB - PVH		23A
Servi Taxas	ageiros adultos : iços : s :				R\$1.119,90 R\$5,00 R\$24,64
Total	:				R\$1.149,54
	de Pagamento le Crédito VISA	Nº de Parcelas	Stat		al da Compra R\$1,149,54

# Esta passagem vale 1 cupom



Ative o seu cupom para concorrer a 4 viagens para Universal Orlando® Resorts e a 40 kits Minions.



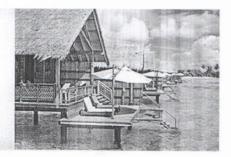
Cupom: 23062306ED89SA2015

Clique aqui e ative seu cupom!

# Reserve um Hotel

Conheça nossas ótimas ofertas de hotéis e aproveite para ter até 20% de desconto sobre a tarifa.

Buscar











Leonardo Geremia < leonardo@rijeza.com.br>

#### Itinerario Azul

1 mensagem

no-reply@voeazul.com.br <no-reply@voeazul.com.br>Para: leonardo@rijeza.com.br

23 de julho de 2015 11:02



Boa viagem

Experiência Azul

> Mapa de rotas

> TudoAzul

> Fale conosco



Sua compra foi realizada com sucesso.

## Código localizador OHI45B

Utilize o código de barras do comprovante para agilizar o check-in nos "Totens" da Azul



Código de barras para Check-in



### Confira o portão de embarque correto no aeroporto

O embarque e desembarque em PORTO ALEGRE será realizado no TERMINAL 2 do Aeroporto Internacional Salgado Filho.

lda 24/jul/2015

× VOO - AD 2853

E95

Porto Velho (PVH) 02:40 ....)

Cuiabá (CGB) 04:40

× VOO - AD 2491

AT7

Cuiabá (CGB) 09:27 ....)

. Maringá (MGF) 13:02

X VOO - AD 2491

AT7 Maringá (MGF) 13:27



Porto Alegre (POA) 15:25







#### check-in disponível 72 horas antes do voo

IDA	Passageiros		Trecho	Nº Tudo Azul	Assentos
	JEFERSON PORT	-о	PVH - CGB	4390029676	21A
	Conexão (1)		CGB - POA		11D
	ageiros adultos : iços : s :				R\$970,90 R\$5,00 R\$19,35
Total					R\$995,25
Forma	de Pagamento	N° de Parcelas	State	us Tota	al da Compra

# Esta passagem vale 1 cupom



Ative o seu cupom para concorrer a 4 viagens para Universal Orlando® Resorts e a 40 kits Minions.

Cupom: 240724070HI45B2015

Clique aqui e ative seu cupom!

# Reserve um Hotel

Conheça nossas ótimas ofertas de hotéis e aproveite para ter até 20% de desconto sobre a tarifa.

Buscar

