

<b>Título:</b>	<b>FORNECIMENTO DE AUTOMAÇÃO PARA BALANÇAS RODOVIÁRIAS RAÍZEN – PROJETO ARÁBIA – Relatório Técnico de Serviços</b>
<b>Projeto:</b>	<b>N216394 – Barra – Refinaria (Arábia)</b>

<b>Unidade</b>	BAR - Barra
<b>Proj. PPM</b>	N216394
<b>Cód. Eng<sup>a</sup></b>	L.BAR.724
<b>Negócio</b>	I - Indústria
<b>Área</b>	RF - Refinaria
<b>Subarea</b>	IGR - Instalações Gerais
<b>Disciplina</b>	GR - APLICAÇÃO GERAL
<b>Tipo Doc:</b>	DBK - Databook

Histórico de Revisões do Documento			
Rev.	Data	Descrição Breve	VISTO
0	05/11/2024	Emissão inicial	JT

0	05/11/24	José Toledo Júnior	PA	Jessel Bastos	Jerry Ribas	-
<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	<b>Elaborado</b>	<b>CE</b>	<b>Verificado</b>	<b>Autorizado</b>	<b>State PW</b>

<b>PA</b> Para Aprovação <b>PI</b> Para Informação/Orçam.	<b>CE – Código de Emissão</b> <b>CT</b> Certificado <b>AB</b> As-Built	<b>CA</b> Cancelado/Obsol.	<b>State PW – Situação Atual</b> <b>EA</b> Em Andamento <b>LE</b> Liberado para Execução
--	--	----------------------------	--

## Relatório Técnico de Serviços: 040724/2024

**DATA**  
**04/07/2024**

Empresa: Projeto Arábia.  
Cidade: Barra Bonita - SP  
Endereço: Fazenda Pau D' Alho, S/N – CP 54.  
Cep: 17.340-000.  
Fone: (14) 3604-4400.

### Objetivo da atividade

- a) Realizar passagem de cabos;
- b) Instalação, postes / sensores / painel / semáforos;
- c) Testes de comunicação, treinamento de uso;
- d) Fotos de conclusão do sistema;
- e) Relatório de conclusão;

## a. Realizado passagem de cabos:

Data: 01/07/2024.

Realizado passagem de cabos e identificação de endereçamento.

**Nota: Para executar a passagem de cabos, foi necessario abrir a proteção lateral da balança para acesso ao fosso.**

## b. Instalação, postes / sensores / painel / semáforos:

Data: 02/07/2024 a 03/07/2024.

Realizado fixação dos postes, sensores, painel de comando e semáforos.

Realizado testes de funcionamento.

## c. Testes de comunicação, treinamento de uso, sistema.

Data: 04/07/2024.

Realizado testes de comunicação com sistema Raizen.

Serviço acompanhando, funcionarios: Queiroz / Greice / Magoga -Barra Bonita.

## c. Fotos de conclusão do sistema.

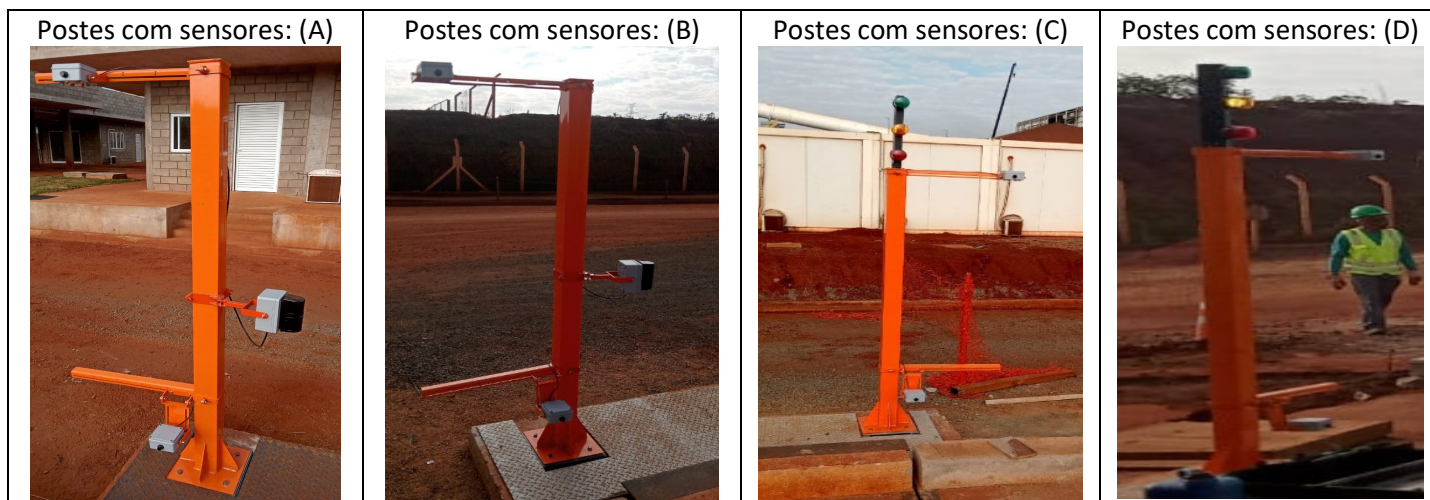


Foto da cabeceira da entrada.



Foto da cabeceira da saída.



Foto do painel de comando



## **e. Relatório de conclusão:**

**Todos os perifericos estão funcionando perfeitamente, realizado treinamento de uso com o Sr. Queiros, funcionario da Raizen Barra Bonita. Serviço acompanhando pelo Sr. Magoga, do projeto Arábia. Realizado avaliação de funcionamento; com acordo do recebimento pela funcionaria Greice – Raizen.**

**Nota: A cabine de pesagem, não estava pronta, sem a mesa e a definição de onde ficaria o computador, foi deixado cabos com sobra, para após a definição, executar o acabamento de passagem dos cabos serial /comutação dos semáforos.**

---

Responsavel Técnico  
Israel Peres