

## RELATÓRIO DE ENTREGA DE OBRA

**Execução do Ponto de Parada e Descanso (PPD) na BR 116/SP, km 95+000 sentido norte – Município de Pindamonhangaba – SP.**

- **Concessionária:** Concessionária do Sistema Rodoviário Rio – São Paulo S.A. – “CCR RioSP”.
- **Rodovia:** BR-101/BR-116
- **Trecho:** Rio de Janeiro / São Paulo
- **Extensão:** 625,8 km

**Santa Isabel/SP**

Outubro de 2024

## Sumário

1.	Apresentação do Relatório .....	3
2.	Informações da Concessão .....	4
3.	Mapa do Sistema Rodoviário.....	4
4.	Informações PER e Localização da Obra.....	5
5.	Principais Peças do(s) Processo(s) Administrativo(s) Relativos à Obra .....	6
6.	Memorial Descritivo .....	7
7.	Cronograma da Obra .....	8
8.	Registro Fotográfico .....	9
9.	Certificado de Inspeção .....	14
10.	Conclusão .....	15

## 1. Apresentação do Relatório

Com base Resolução nº 6.000, de 01/07/2023, este relatório tem como objetivo apresentar, de forma clara e objetiva, os serviços realizados decorrentes da obra de **Execução do ponto de parada e descanso (PPD) localizado na BR-116/SP, km 95+000, sentido norte, no município de Pindamonhangaba - SP**, concluída no ano de 2024 efetivamente em **04/07/2024**, bem como os principais documentos inerentes a sua aprovação - processo SEI nº 50500.105067/2023-71, em cumprimento com as obrigações previstas no Programa de Exploração da Rodovia – PER.

**Processo:** 50500.105067/2023-71

**PER:** Item 3.4.4.5;

**Prazo de Conclusão:** 2º ano de concessão;

**Descrição da Obra:** Ponto de Parada e Descanso (PPD);

**Localização:** BR 116/SP, km 95+000 sentido norte – Município de Pindamonhangaba – SP.



#### 4. Informações PER e Localização da Obra

Item PER	Rod.	UF	km	Latitude	Longitude	Sentido	Ano Conclusão	Ano Conclusão
			Inicial	Inicial	Inicial		Previsto	Realizado
3.4.4.5	BR-116	SP	95,000	22° 57' 59,97" S	45° 25' 51,36" O	Norte	2024	2024

Figura 3 – Item PER

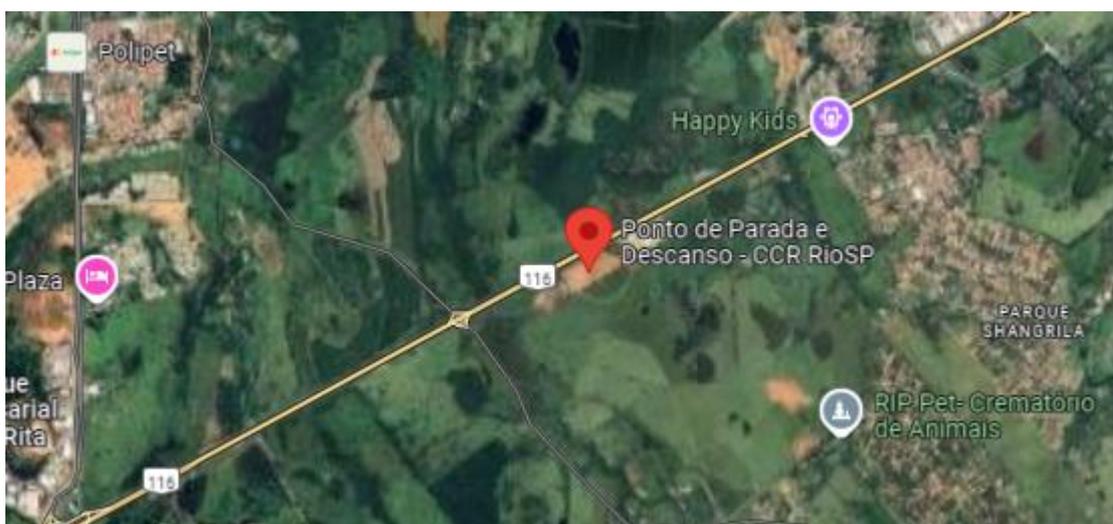


Figura 4 – Localização da obra.

## 5. Principais Peças do(s) Processo(s) Administrativo(s) Relativos à Obra

Processo	Aprovação do Projeto		Autorização de Início	
	Anteprojeto		Documento	SEI
	Parecer	SEI		
50500.105067/2023-71	397/2023/CPROJ/GEENG/SUROD/DIR	18142965	n.º 144/2023	20741778
	Projeto Executivo			
	Nota Técnica	SEI		
	8794/2023/CPROJ/GEENG/SUROD/DIR/ANTT	20594246		

**Figura 5 – principais documentos do processo**

## **6. Memorial Descritivo**

A obra de execução do ponto de parada e descanso (PPD) com área total de 66.993,30 m<sup>2</sup>, localizado na BR 116/SP, Km 95+000, sentido norte, proporcionará mais conforto e segurança aos motoristas de veículos pesados que trafegam diariamente pela rodovia entre as cidades do Rio de Janeiro – RJ e São Paulo – SP.

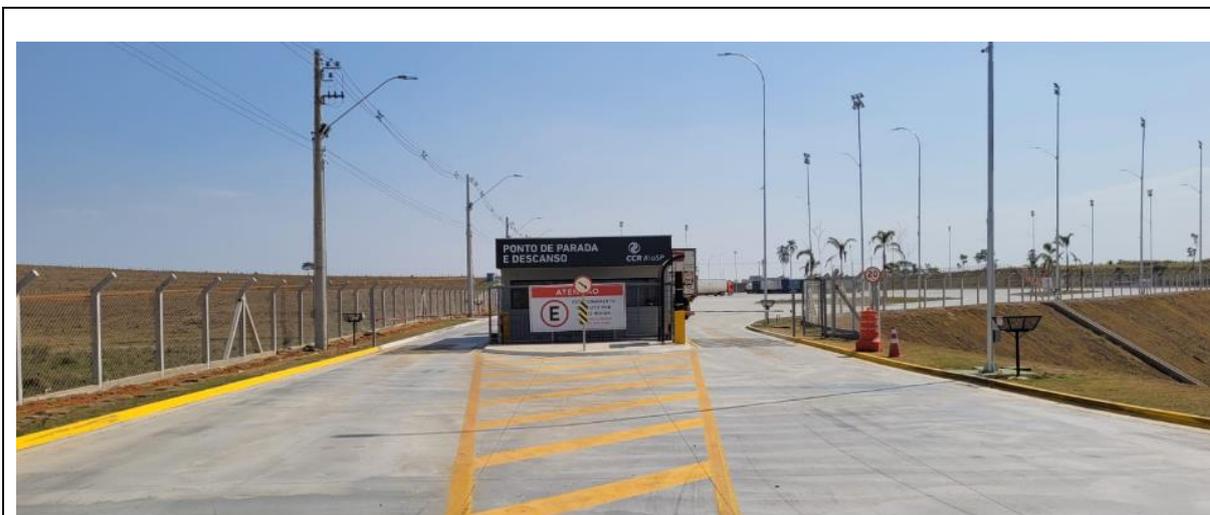
O ponto de parada e descanso (PPD), conta com diversas comodidades ao usuário, como uma área pavimentada de 34.545,30 m<sup>2</sup> em pavimento rígido, com 120 vagas para veículos pesados e 20 vagas para veículos leves, duas edificações de 600 m<sup>2</sup> cada, 2 tomadas para cargas refrigeradas, refeitório para 90 pessoas, lavanderia com 10 tanques, sala de descanso com TV e 31 espreguiçadeiras, banheiro masculino (10 chuveiros, 10 vasos sanitários, 4 mictórios e 10 pias), banheiro feminino (4 chuveiros, 4 vasos sanitários, e 4 pias) e banheiros acessíveis para PCD, entre outras comodidades.

## 7. Cronograma da Obra

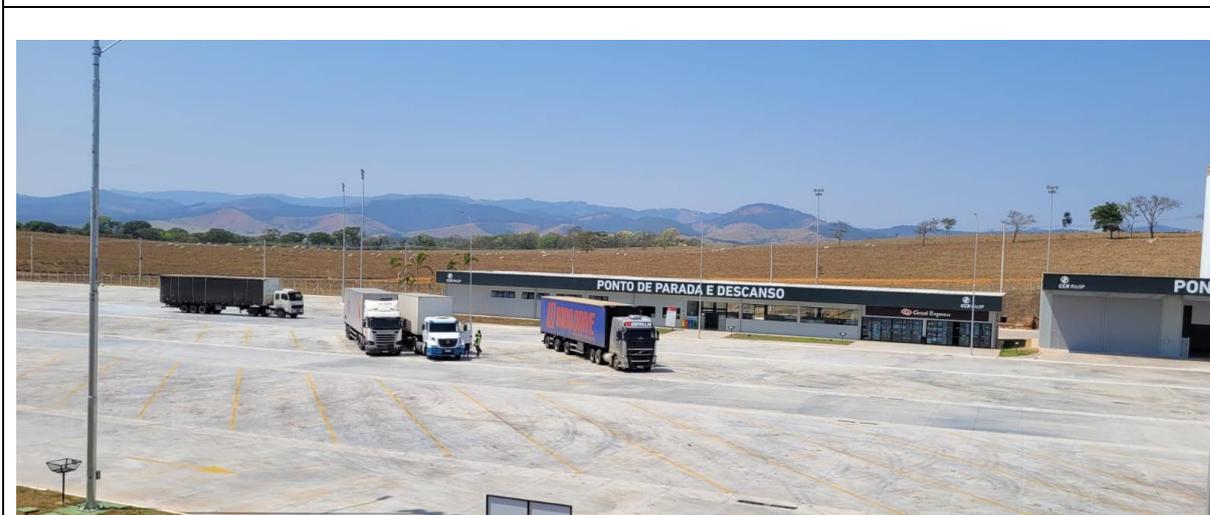
Execução do ponto de parada e descanso (PPD) no Km 95+000, sentido norte.

FICHA DE ACOMPANHAMENTO MENSAL DE OBRAS															
Obra:		BR 101 / BR 116 - RioSP - SERVIÇOS OPERACIONAIS - PPD													
Data:		30/09/2024													
Ofício de autorização de início de Obra:															
Notificação de início de obra:															
ITEM	DESCRIÇÃO	KM PROJ INICIAL	KM PROJ FINAL	SENTIDO	ANO PER	PESO	STATUS	Acum até Final Ano 2	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24	ago/24	ate Ago/24
	BR 101 / BR 116 - SERV OPER - PPD					25,00%	PLANEJADO	100,00%							100,00%
3.4.4.5	Implantação de PPD (BR-116/SP)	95+100	95+100	Norte	2º	25,00%	CONCLUÍDO	46,59%	6,73%	18,37%	1,51%	25,79%	0,02%	1,00%	100,00%
	SERVIÇOS PRELIMINARES					18,00%	CONCLUÍDO	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
	TERRAPLENAGEM					30,00%	CONCLUÍDO	90,00%	7,00%	1,60%	0,80%	0,60%	0,00%	0,00%	100,00%
	EDIFICAÇÕES					7,00%	CONCLUÍDO	20,50%	25,15%	11,60%	7,00%	35,45%	0,30%	0,00%	100,00%
	PÁTIO DE ESTACIONAMENTO					22,00%	CONCLUÍDO	0,00%	12,00%	75,25%	1,50%	11,25%	0,00%	0,00%	100,00%
	ALÇAS DE ACESSO					15,00%	CONCLUÍDO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%
	SINALIZAÇÃO / EPS					3,00%	CONCLUÍDO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%
	SERV EXTERNOS / ACABAMENTOS					5,00%	CONCLUÍDO	3,00%	4,50%	10,50%	9,00%	53,00%	0,00%	20,00%	100,00%

## 8. Registro Fotográfico



PPD do Km 095+000 Sentido Norte.



PPD do Km 095+000 Sentido Norte.



**PPD do Km 095+000 Sentido Norte.**



**PPD do Km 095+000 Sentido Norte.**



**PPD do Km 095+000 Sentido Norte.**



**PPD do Km 095+000 Sentido Norte.**



PPD do Km 095+000 Sentido Norte.



PPD do Km 095+000 Sentido Norte.



**PPD do Km 095+000 Sentido Norte.**



**PPD do Km 095+000 Sentido Norte.**

## 9. Certificado de Inspeção



# CERTIFICADO DE INSPEÇÃO



### Nº 29.23.12-0

**Solicitante:** CONCESSIONARIA DO SISTEMA RODOVIARIO RIO - SÃO PAULO S.A

**Endereço:** Rodovia Presidente Dutra - Morro Grande - Santa Isabel - SP - 07500-000

**CNPJ:** 44.319.688/0001-42

**Contrato de concessão:** 03/2021

**Contrato de concessão:** 4600076187

**Obra de Infraestrutura:** Execução dos Serviços de Inspeção Acreditada de Obras PPD - Km 095+100 - BR-116 SP - Pindamonhangaba.

A PA INSPEÇÕES OIA-0010 declara aprovado por inspeção realizada em conformidade com os requisitos da Portaria Inmetro nº 367 de 20/12/2017, a execução das obras relacionadas às disciplinas descritas abaixo. A inspeção foi elaborada em conformidade as normas vigentes que estão relacionadas nos relatórios de inspeção específicas para cada disciplina avaliada.

**Relação das disciplinas avaliadas e aprovadas**

ITEM	DESCRIÇÃO	DATA DE APROVAÇÃO
1	Serviços Preliminares - Mobilização de Obra	08/03/2024
2	Sinalização - Sinalização e Dispositivos de Segurança	21/03/2024
3	Drenagem - Bueiro simples tubular de concreto (BSTC)	03/04/2024
4	Estrutura - Armação	03/04/2024
5	Estrutura - Formas e Concretagem	03/04/2024
6	Terraplenagem - Compactação de aterro	24/04/2024
7	Pavimentação - BGS	03/05/2024
8	Terraplenagem - Escavação e carga	16/05/2024
9	Terraplenagem - Espalhamento e Conformação de Bota-Fora	28/05/2024
10	Estrutura - Fornecimento e Montagem de Estruturas Pré-moldadas de concreto	28/05/2024
11	Pavimentação - Melhoramento e Compactação de Subleito	04/06/2024
12	Infraestrutura - Fornecimento e Montagem de Estruturas Metálicas	04/06/2024
13	Estrutura - Estacas Raiz e Hélice Contínua	20/08/2024
14	Estrutura - Paredes de vedação e estruturais de blocos de concreto	20/08/2024
15	Pavimentação - Execução de Pavimentos Rígidos em concreto	20/08/2024
16	Elétrica - Iluminação e Instalações Elétricas	12/09/2024
17	Elétrica - Iluminação e Instalações Elétricas em Edificações	12/09/2024
18	Hidráulica - Instalações Tubulares em Edificações	12/09/2024
19	Infraestrutura - Inspeção final de obra	12/09/2024
20	Arquitetura - Elementos de acabamento em edificações	26/09/2024

Este certificado está vinculado ao relatório de inspeção 29.23.12-0 Aprovado em 04/10/2024.

Este certificado está vinculado ao contrato de inspeção número 4600076187

Declaramos que os resultados da inspeção referem-se exclusivamente ao serviço solicitado / realizado e aos itens inspecionados.

Declaramos que esse Certificado de Inspeção não pode ser reproduzido sem autorização formal da P A Inspeções, com exceção do Poder Concedente e caso aprovado, seja feito sempre por completo teor.

**Para verificação do status desse certificado entrar em contato com a PA INSPEÇÕES**

**Data de emissão: São Paulo 04 de Outubro de 2024 REV00**



**Vitor Berno**  
Responsável Técnico - CREA 601780190



**Péricles Airlho**  
Diretor Geral - PA Inspeções



link para verificação de veracidade do certificado:

PA INSPEÇÕES - Al. Lorena, 131 - conj. 132 - 01424-001 - São Paulo - SP - Brasil - Fone: +55 11 94308 0882 - www.painspecoes.com.br - CNPJ: 20.460.674/0001-86

## **10. Conclusão**

Com base nas informações apresentadas neste relatório, que inclui fotos e dados relacionados à obra, confirmamos que a Concessionária atendeu ao item “3.4.4.5 do PER - Implantação de Ponto de Parada e Descanso e Obras de Melhorias”. As Obras Civis realizadas estão em conformidade com os Projetos de Engenharia e os demais documentos aprovados pelo Poder Concedente, conforme estipulado no Contrato de Concessão Nº 003/2021.