

RODOVIA: BA-782
TRECHO: ENTRONCAMENTO RODOVIA BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL
EXTENSÃO: 10,95 Km
LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA MELHORAMENTOS E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA BA-782

VOLUME 4
QUANTITATIVOS E ORÇAMENTO DE PROJETO
REVISÃO 01

JANEIRO 2025

INVISA INTERNACIONAL HOTÉIS LTDA

CNPJ: 08.297.018/0001-09

RODOVIA: BA-782

TRECHO: ENTRONCAMENTO BA-099 (L. VERDE) / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

EXTENSÃO: 10,95 Km (E. 0+000 / E. 10+947)

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA – ESTADO DA BAHIA

ELABORAÇÃO: ALIARMAIS - ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

PROJETO FINAL DE ENGENHARIA PARA MELHORAMENTOS E PAVIMENTAÇÃO

VOLUME 4
QUANTITATIVOS E ORÇAMENTO DO PROJETO
REVISÃO 01

JANEIRO DE 2025

ÍNDICE

1- APRESENTAÇÃO	02
2 - INTRODUÇÃO	04
3 - MAPA DE SITUAÇÃO	09
4 - PLANILHAS DE QUANTIDADES	11
5 - QUADRO DE DISTÂNCIAS MÉDIA DE TRANSPORTE	28
6 - PLANILHAS DE MEMÓRIAS DE CÁLCULO	30
7 - ORÇAMENTO DO PROJETO	335

1 - APRESENTAÇÃO

1 - APRESENTAÇÃO

A Aliarmais Engenharia e Consultoria Ltda, apresenta à Invisa Internacional Hotéis Ltda, o **Volume 4 – Quantitativos e Orçamento do Projeto Final de Engenharia para Melhoramentos e Pavimentação da Rodovia BA-782**; Trecho: Entroncamento da BA-099 (Linha Verde) / Localidade de Costa Azul, com extensão de 10,95 Km, localizados em sua totalidade no município de Jandaíra, no Estado da Bahia, e elaborado pela empresa Aliarmais – Engenharia e Consultoria Ltda.

Este volume, parte integrante do referido projeto de engenharia, contém as planilhas de memória de cálculo dos itens de serviços especificados nas planilhas de quantidades, assim como as planilhas de orçamento contendo a determinação dos custos dos itens de serviço.



ALIARMAIS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

Eng.º Diljanete Araújo de Assis Silva

Responsável Técnico

CREA-BA RNP Nº 0500871116

2 - INTRODUÇÃO

2 – INTRODUÇÃO

O Projeto Final de Engenharia para Melhoramentos e Pavimentação da Rodovia BA-782; Trecho: Entroncamento da BA-099 (Linha Verde) / Localidade de Costa Azul, com extensão de 10,95 Km, foi desenvolvido utilizando como referência as Diretrizes Básicas para Elaboração de Estudos e Projetos Rodoviários, publicação do DNIT, em conformidade com o EB-102 – Escopo Básico para Elaboração de Projetos de Engenharia para Construção de Rodovias não Submetidas a Estudos de Viabilidade, para uma estrada de rodagem com as seguintes características básicas:

- Identificação da Rodovia BA-782
- Extensão total do trecho projetado 10,95 Km
- Classificação funcional Coletora primária – Rodovia Classe II
- Velocidade Diretriz 70 km/h
- Tipo de Região Ondulada

Esta rodovia foi projetada com o objetivo de melhorar as condições de tráfego da estrada vicinal existente que liga a rodovia BA-099, em seu trecho denominado “Linha Verde”, à localidade de Costa Azul, e, em parte, para a localidade de Mangue Seco, um dos mais conhecidos destinos turísticos do Estado da Bahia.

O Projeto Executivo de Engenharia apresentado, em sua totalidade, é constituído pelos seguintes volumes:

- Volume 1 Memória Justificativa
- Volume 2 Plantas de Execução
- Volume 3A Nota de Serviço de Terraplenagem / Cálculos de Volume
- Volume 3B Estudos Geotécnicos
- Volume 3C Projeto de Desapropriação
- Volume 4 Quantitativos e Orçamento de Projeto

O conteúdo de cada volume aborda os seguintes assuntos:

Volume 1 – Memória Justificativa

Documentos que serviram de base para a elaboração do projeto, incluindo as anotações de responsabilidade técnica (ART's) dos profissionais que compõem a equipe técnica, assim como as justificativas das soluções propostas, as metodologias utilizadas e os resultados obtidos, servindo também como elemento de consulta na fase executiva da obra.

Volume 2 – Plantas de Execução

Plantas, desenhos tipo e quadros necessários à compreensão do projeto e à execução dos serviços.

Volume 3A – Notas de Serviço de Terraplenagem / Cálculos de Volume

Notas de serviço de terraplenagem necessárias à execução dos serviços com o respectivo cálculo de volume para os diversos segmentos da rodovia, calculados estaca por estaca, definindo as quantidades de corte e de aterro.

Volume 3B – Estudos Geotécnicos

Resultados das pesquisas de campo e ensaios de laboratório, executados ao longo do subleito da via projetada e em fontes de materiais terrosos pesquisados, com o objetivo de serem utilizados na execução dos serviços de terraplenagem e pavimentação.

Volume 3C – Projeto de Desapropriação

Contém as peças gráficas com a indicação das áreas das propriedades que serão desapropriadas considerando o limite da faixa de domínio da rodovia que é de 50,00 metros.

Volume 4 – Quantitativos e Orçamento do Projeto

Planilhas contendo a memória de cálculo dos itens de serviços especificados nas planilhas de quantidades, assim como as planilhas de orçamento contendo a determinação dos custos dos itens de serviço.

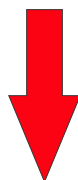
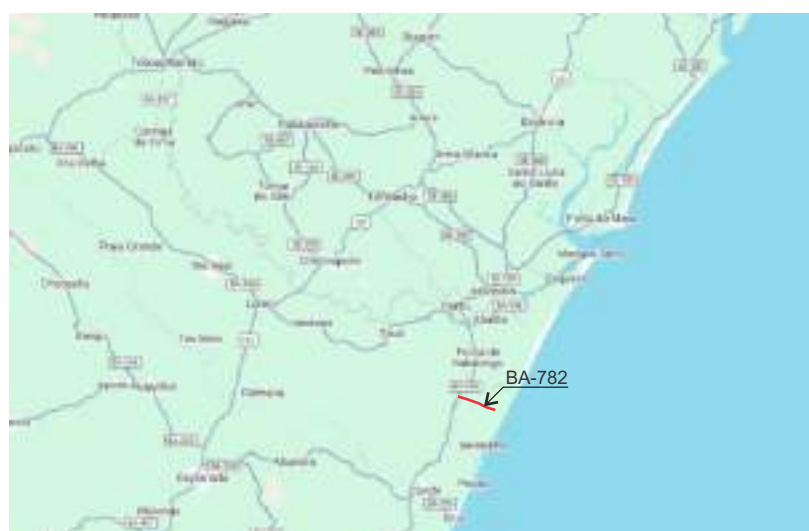
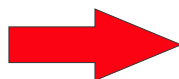
A bibliografia consultada para o desenvolvimento dos diversos projetos que compõem este documento foi a seguinte:

- ABNT - NBR 13133: Execução de Levantamento Topográfico;
- Álbum de Projetos - Tipo de Dispositivos de Drenagem - DNIT / 2018;
- Manual de Hidrologia Básica para Estruturas de Drenagem – DNIT/2005 – IPR 715;
- Manual de Projeto de Acessos de Áreas Lindeiras a Rodovias Federais – DNIT/2024 – IPR 728 (2ª Edição);
- Manual de Projeto Geométrico de Rodovias Rurais - DNIT/1999 – IPR 706/20;
- Manual de Projeto de Drenagem – DNIT/2006 – IPR 724;
- Manual de Projeto de Pavimentação – DNIT/2006 – IPR 719;
- Manual de Sinalização Rodoviária - DNIT/2010 – IPR 743;
- Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito - CONTRAN /2007;
- ARAI, M. A Grande elevação eustática do mioceno e sua influência na origem do Grupo Barreiras. Geologia USP. Série Científica, São Paulo, v. 6, n. 2, p. 1-6, 2006.
- BIGARELLA, J. J. The Barreiras Group in Northeastern Brazil. An. Acad. Bras. Ci. v. 47, (suplemento), p. 366-392, 1975.
- EMBRAPA: <https://www.embrapa.br/>
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Manual Técnico em Geomorfologia. 2 ed. Rio de Janeiro: IBGE, 2009.
- KOSIN, M. D. 2009. O embasamento das bacias do Recôncavo, de Tucano e de Jatobá – uma visão a partir das cartas geológicas do Brasil ao milionésimo. Boletim Geociências. Petrobras, Rio de Janeiro. 17 (1), p.89-108.
- LIMA, C. C. U. de. Caracterização sedimentológica e aspectos do Grupo Barreiras no litoral sul do estado da Bahia. 141 f. 2002. Tese (Doutorado) - Instituto de Geociências, Universidade Federal da Bahia, Salvador.
- MABESOONE, J. M.; CAMPOS, E.; SILVA, A.; BEURLIN, K. Estratigrafia e origem do Grupo Barreiras em Pernambuco, Paraíba e Rio Grande do Norte. Rev Bras Geoc., v. 2, p. 173-190, 1972.
- SILVA, L. C. Geocronologia aplicada ao mapeamento regional, com ênfase na técnica U-Pb SHRIMP e ilustrada com estudos de casos brasileiros. Brasília: CPRM, 2006. 134 p. (Publicações Especiais do Serviço Geológico do Brasil, 1).
- SILVA, L. C.; DELGADO, I. M.; SOUZA, J. D.; RODRIGUES, J. B. Da cratonização riaciana à metacratonização ediacariana nos paleocontinentes São Francisco-Congo.

Parte II: Bahia. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. Short Papers... Salvador: Sociedade Brasileira de Geologia, 2005. p. 255-258.

- VILAS BOAS, G. S. Sedimentos terciários e quaternários do interior. In: TEXTO explicativo para o mapa geológico do Estado da Bahia. Salvador: Secretaria da Indústria, Comércio e Mineração: Superintendência de Geologia e Recursos Minerais, 1996.
- VILAS BOAS, G. S.; SAMPAIO, F. J.; PEREIRA, A. M. S. The Barreiras Group in the northeastern coast of the State of Bahia, Brasil: depositional mechanisms and processes. Anais da Academia Brasileira de Ciências, v. 73, n. 3, p. 417-427, 2001.

3 - MAPA DE SITUAÇÃO



2- MAPA DE SITUAÇÃO

4 – PLANILHAS DE QUANTIDADES

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID	QUANT.
1		SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.1	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m ²	178.733,47
1.2	5501700	Desmatamento, destocamento limpeza de área com árvores de diâmetro de até 0,15m.	m ²	159.072,79
1.3	5501701	Desmatamento de árvores com diâmetro de 0,15m a 0,30m.	un	636,00
1.4	5501702	Desmatamento de árvores com diâmetro maior que 0,30m.	un	318,00
1.5	5501710	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 0,50m	m ³	21.522,017
1.6	5501710	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50m (Expurgo de terra vegetal).	m ³	14.055,140
1.7	5501710	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50m (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos)	m ³	1.458,980
1.8	5501710	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50m (Material destinado a camada de sub-base a ser estocado lateralmente).	m ³	3.452,830
1.9	5502109	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50m a 200m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m ³	m ³	972,960
1.10	5502109	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50m a 200m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m ³ - (Expurgo de terra vegetal).	m ³	5.197,610
1.11	5502109	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50m a 200m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m ³ (Material destinado a camada de sub-base a ser estocado lateralmente).	m ³	12.658,800

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID	QUANT.
1.12	5502110	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200m a 400m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	1.673,595
1.13	5502110	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200m a 400m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos)	m³	3.192,400
1.14	5502110	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200m a 400m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado a camada de sub-base estocado lateralmente)	m³	7.578,040
1.15	5502111	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400m a 600m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	15.235,460
1.16	5502111	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400m a 600m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material de cascalho destinado a camada de sub-base estocado lateralmente)	m³	7.291,560
1.17	5502112	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600m a 800m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	380,253
1.18	5502113	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800m a 1000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	2.284,175
1.19	5502113	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800m a 1000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos).	m³	1.646,120
1.20	5502113	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800m	m³	5.115,000

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID	QUANT.
		a 1000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado a camada de sub-base estocado lateralmente).		
1.21	5502113	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800m a 1000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Casalho destinado a camada de sub-base a ser estocado lateralmente).	m³	1.971,940
1.22	5502113	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800m a 1000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos).	m³	8.215,545
1.23	5502114	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1000m a 1200m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	250,690
1.24	5502115	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1200m a 1400m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	1.157,473
1.25	5502116	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1400m a 1600m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	516,330
1.26	5502116	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1400m a 1600m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos).	m³	2.505,520
1.27	5502117	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1600m a 1800m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	1.083,025
1.28	5502118	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1800m a 2000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante	m³	5.157,525

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID	QUANT.
		de 14 m³.		
1.29	5502119	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2000m a 2500m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	9.266,341
1.30	5502119	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2000m a 2500m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos).	m³	1.695,090
1.31	5502120	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2500m a 3000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	5.154,230
1.32	SC	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 3000m a 3500m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	3.077,673
1.33	SC	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 3000m a 3500m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (Material destinado à camada de base a ser estocado no canteiro central - Usina de solos).	m³	3.194,460
1.34	SC	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 3500m a 4000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	14.294,484
1.35	SC	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 4000m a 4500m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	12.725,500
1.36	SC	Escavação mecanizada, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 4500m a 5000m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³.	m³	42.193,736

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

[illegible]

DATA: 27/01/2025

[illegible]

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID.	QUANT.
3		SERVIÇOS DE DRENAGEM		
3.1	2003369	Fornecimento e assentamento de meio-fio tipo MFC-01 (DNIT).	m	167,00
3.2	2003377	Fornecimento e assentamento de meio-fio tipo MFC-05 (DNIT).	m	4.846,00
3.3	2003477	Caixa coletora de sarjeta tipo CCS 200-60 A , incluindo escavação e bota fora	und	8,00
3.4	2003479	Caixa coletora de sarjeta tipo CCS 200-80 A , incluindo escavação e bota fora	und	3,00
3.5	2003485	Caixa coletora de sarjeta tipo CCS 250-60 A , incluindo escavação e bota fora	und	1,00
3.6	804023	Galeria tubular de concreto Ø=0,60m, tipo PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	127,00
3.7	804023	Galeria tubular de concreto Ø=0,60m, tipo PA2, com envoltória - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	29,00
3.8	1107892	Envoltória para galeria tubular de concreto Ø=0,60m	m³	16,00
3.9	0804031	Corpo de Bueiro tipo BSTC Ø=0,80m - PA2	m	102,11
3.10	0804039	Corpo de Bueiro tipo BSTC Ø=1,00m - PA2	m	149,68
3.12	0804191	Corpo de Bueiro tipo BDTC Ø=1,00m - PA2	m	18,51
3.14	0804303	Corpo de Bueiro tipo BTTC Ø=1,20m - PA2	m	16,14
3.15	1107892	Envoltória para bueiro tubular de concreto BSTC Ø=0,80m	m³	14,00
3.16	804101	Boca de bueiro em concreto para BSTC Ø=0,80m - esconsidade 0º	und	7,00
3.17	804121	Boca de bueiro em concreto para BSTC Ø=1,00m - esconsidade 0º	und	8,00
3.18	804123	Boca de bueiro em concreto para BSTC Ø=1,00m - esconsidade 5º	und	6,00

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID.	QUANT.
3.19	804213	Boca de bueiro em concreto para BDTC Ø=0,80m - esconsidade 0º	und	2,00
3.20	804233	Boca de bueiro em concreto para BDTC Ø=1,00m - esconsidade 0º	und	2,00
3.21	804235	Boca de bueiro em concreto para BDTC Ø=1,00m-esconsidade 5º	und	2,00
3.22	804249	Boca de bueiro em concreto para BDTC Ø=1,00m - esconsidade 45º	und	2,00
3.23	804321	Boca de bueiro em concreto para BTTC Ø=1,00m - esconsidade 10º	und	2,00
3.24	804337	Boca de bueiro em concreto para BTTC Ø=1,20m - esconsidade 10º	und	2,00
3.25	2003105	Entrada d'água tipo EDA-02 A	und	21,00
3.26	2003109	Entrada d'água tipo EDA-04 A	und	17,00
3.27	2003121	Entrada d'água tipo EDA-04 B	und	6,00
3.28	2003133	Entrada d'água tipo EDA-10 A	und	3,00
3.29	2003389	Descida d'água tipo DAR 40-20	m	19,00
3.30	2003393	Descida d'água tipo DAR 60-30	m	112,00
3.31	2003411	Descida d'água tipo DAD 110-26	m	5,00
3.32	2003403	Descida d'água tipo DCD 80-40	m	21,00
3.33	2003309	Valeta de proteção de corte tipo VPCC 120-30	m	2.696,00
3.34	2003313	Valeta de proteção de corte tipo VPAC 160-30	m	868,00
3.35	2003315	Valeta de proteção de corte tipo VPAC 120-30	m	4.102,00

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID.	QUANT.
3.36	2003257	Sarjeta triangular de concreto tipo STC 100-20	m	7.163,00
3.37	2003281	Sarjeta triangular de concreto tipo STC 100-21	m	89,00
3.38	2003319	Sarjeta triangular de concreto tipo STC 125-25	m	932,00
3.39	2003253	Sarjeta triangular de concreto tipo STC 150-30	m	639,00
3.40	2003349	Sarjeta triangular de concreto tipo STCC 100-25	m	634,00
3.41	2003099	Transposição de segmento de sarjeta Tipo TSS-150	m	6,00
3.42	2003453	Dissipador de energia Tipo DEB 180-263	und	4,00
3.43	2003183	Dissipador de energia Tipo DED-04A	und	2,00
3.44	2003181	Dissipador de energia Tipo DED-01A	und	12,00
3.45	2003237	Dissipador de energia Tipo DES 100-300	und	25,00
3.46	2003233	Dissipador de energia Tipo DES 120-360	und	48,00
3.47	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria - Valetas	m³	3.179,01
3.48	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria - Bueiros	m³	323,61
3.49	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria - Galerias	m³	104,84
3.50	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria - Sarjetas	m³	1.898,17
3.51	2003868	Lastro de Pedra de mão ou rachão - Espalhamento manual em vala de descarga	m³	73,50

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID.	QUANT.
4		SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA		
4.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
4.1.1	5213410	Demarcação de faixa delimitadora com tinta à base de resina acrílica, na cor branca contínua (e=0,10mm).	m²	3.590,49
4.1.2	5213410	Demarcação de faixa delimitadora com tinta à base de resina acrílica, na cor branca tracejada (e=0,10mm).	m²	90,18
4.1.3	5213410	Demarcação de faixa delimitadora com tinta à base de resina acrílica, na cor amarela contínua (e=0,10mm).	m²	2.295,10
4.1.4	5213410	Demarcação de faixa delimitadora com tinta à base de resina acrílica, na cor amarela tracejada (e=0,10mm).	m²	116,09
4.1.5	5213410	Demarcação de faixa delimitadora com tinta à base de resina acrílica, na cor vermelha (e=0,10mm).	m²	2.214,90
4.1.6	5213410	Demarcação de faixa delimitadora com tinta à base de resina acrílica, na cor preta (e=0,10mm).	m²	74,96
4.1.7	5213404	Demarcação de setas, faixas e zebreados com tinta à base de resina acrílica, na cor branca.	m²	885,98
4.1.8	5213404	Demarcação de setas, faixas e zebreados com tinta à base de resina acrílica, na cor amarela.	m²	19,23
4.1.9	5219606	Tachas brancas bidirecionais com feletivos brancos e vermelhos.	und	2.710,00
4.1.10	5219644	Tachões amarelos monodirecionais com elementos refletivos amarelos.	und	92,00
4.1.11	5219643	Tachões amarelos bidirecionais com elementos refletivos amarelos.	und	485,00

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID.	QUANT.
4.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL		
4.2.1	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - circular $\varnothing=1,00m$.	m ²	27,49
4.2.2	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - octogonal - R1 - L=0,50m	m ²	4,80
4.2.3	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - triangular - R2 - L=1,00m.	m ²	0,43
4.2.4	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - quadrada - L=1,00m.	m ²	30,00
4.2.5	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - marco quilométrico L= 0,70 x 1,00m.	m ²	7,70
4.2.6	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - marcador de perigo L=0,30 x 0,90m.	m ²	1,35
4.2.7	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - ponto de ônibus L=0,62 x 1,00m.	m ²	1,24
4.2.8	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - retangular L = 3,20 x 1,20m.	m ²	3,84
4.2.9	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - retangular L = 3,00 x 1,50m.	m ²	9,00
4.2.10	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - retangular L = 3,00 x 2,00m.	m ²	12,00
4.2.11	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - retangular L= 2,80x 0,50m.	m ²	2,80
4.2.12	5213575	Fornecimento e implantação de placa em fibra - Película III + III - retangular L = 2,80x 1,50m.	m ²	21,00

DATA: 27/01/2025

[illegible]

DATA: 27/01/2025

[illegible]

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

[illegible]

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 20/02/2025

ITEM	CÓDIGO SICRO	ATIVIDADE/SERVIÇO	UNID.	QUANT.
7		SERVIÇOS DIVERSOS		
7.1	S/C	Remoção de cerca de arame farpado com estacas de madeira e três fios. Incluindo bota-fora	m	9.297,71
7.2	S/C	Relocação de cerca de arame farpado com estacas de madeira e três fios.	m	9.297,70
7.3	3713608	Construção de cerca com estacas de madeira em eucalipto tratado, com espaçamento de 2,50 metros, com 4 fios de arame farpado, e esticador a cada 50 metros.	m	12.485,48
7.4	S/C	Relocação de porteiros de madeira de 02 folhas, com dimensões de 3,50 x 1,50, incluindo dobradiças e tricos em aço.	und	11,00
7.5	S/C	Relocação de postes de energia em concreto (rede de 13,80 Kva).	und	28,00
7.6	S/C	Remoção de meio-fio tipo MFC-05 (padrão DNIT), incluindo bota-fora.	m	35,47
7.7	S/C	Demolição de sarjeta tipo STC-02 (padrão DNIT) incluindo bota-fora.	m³	69,58
7.8	S/C	Demolição de descida d'água tipo DAR 02 (padrão DNIT) incluindo bota-fora.	m³	8,64
7.9	S/C	Demolição de boca de bueiro simples tubular de concreto (Ø=0,80m), incluindo bota-fora	m³	4,28
7.10	S/C	Demolição de boca de bueiro simples tubular de concreto (Ø=1,00m), incluindo bota-fora	m³	95,34
7.11	S/C	Demolição de corpo de bueiro simples tubular de concreto (Ø=0,80), com berço, incluindo bota-fora.	m³	45,81
7.12	S/C	Demolição de corpo de bueiro simples tubular de concreto (Ø=1,00m), incluindo bota-fora	m³	54,50
7.13	S/C	Remoção de placas de sinalização de suporte simples.	und	1,00
7.14	S/C	Remoção de pavimento em concreto asfáltico (espessura = 0,05m)	m²	2.283,03

DATA: 20/02/2025

[illegible]

5 - QUADRO DE DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE

DATA: 27/01/2025

[illegible]

6 – PLANILHAS DE MEMÓRIAS DE CÁLCULOS

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

[illegible]

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

EIXO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
100	0	+	0,00	0	+	10,00	10,00	9,41	43,47	26,44	264,40	264,40	
100	0	+	10,00	1	+	0,00	10,00	43,47	20,52	32,00	319,95	584,35	
100	1	+	0,00	1	+	10,00	10,00	20,52	14,52	17,52	175,20	759,55	
100	1	+	10,00	2	+	0,00	10,00	14,52	12,76	13,64	136,40	895,95	
100	2	+	0,00	17	+	0,00	300,00	12,76	12,76	12,76	3.828,00	4.723,95	
100	17	+	0,00	17	+	10,00	10,00	12,76	4,53	8,65	86,45	4.810,40	
100	17	+	10,00	18	+	0,00	10,00	4,53	1,83	3,18	31,80	4.842,20	
100	18	+	0,00	18	+	10,00	10,00	1,83	0,73	1,28	12,80	4.855,00	
100	18	+	10,00	19	+	0,00	10,00	0,73	0,00	0,37	3,65	4.858,65	
100	19	+	0,00	30	+	10,00	230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.858,65	
100	30	+	10,00	31	+	0,00	10,00	0,00	9,28	4,64	46,40	4.905,05	
100	31	+	0,00	31	+	10,00	10,00	9,28	12,76	11,02	110,20	5.015,25	
100	31	+	10,00	36	+	10,00	100,00	12,76	12,76	12,76	1.276,00	6.291,25	
100	36	+	10,00	37	+	0,00	10,00	12,76	8,02	10,39	103,90	6.395,15	
100	37	+	0,00	37	+	10,00	10,00	8,02	4,26	6,14	61,40	6.456,55	
100	37	+	10,00	38	+	0,00	10,00	4,26	0,00	2,13	21,30	6.477,85	
100	38	+	0,00	38	+	10,00	10,00	0,00	2,89	1,45	14,45	6.492,30	
100	38	+	10,00	39	+	0,00	10,00	2,89	7,60	5,25	52,45	6.544,75	
100	39		0,00	39		10,00	62,70	7,60	10,79	9,20	576,53	7.121,28	
100	39	+	10,00	40	+	0,00	10,00	10,79	12,76	11,78	117,75	7.239,03	
100	40	+	0,00	45	+	0,00	100,00	12,76	12,76	12,76	1.276,00	8.515,03	
100	45	+	0,00	45	+	10,00	10,00	12,76	3,07	7,92	79,15	8.594,18	
100	45	+	10,00	46	+	0,00	10,00	3,07	3,74	3,41	34,05	8.628,23	
100	46	+	0,00	46	+	10,00	10,00	3,74	0,00	1,87	18,70	8.646,93	
100	46	+	10,00	50	+	10,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.646,93	
100	50	+	10,00	51	+	0,00	10,00	0,00	1,67	0,84	8,35	8.655,28	
100	51	+	0,00	51	+	10,00	10,00	1,67	7,11	4,39	43,90	8.699,18	
100	51	+	10,00	52	+	0,00	10,00	7,11	10,14	8,63	86,25	8.785,43	
100	52	+	0,00	52	+	10,00	10,00	10,14	12,76	11,45	114,50	8.899,93	
100	52	+	10,00	60	+	10,00	160,00	12,76	12,76	12,76	2.041,60	10.941,53	
100	60	+	10,00	61	+	0,00	10,00	12,76	7,54	10,15	101,50	11.043,03	
100	61	+	0,00	61	+	10,00	10,00	7,54	7,33	7,44	74,35	11.117,38	
100	61	+	10,00	62	+	0,00	10,00	7,33	6,16	6,75	67,45	11.184,83	
100	62	+	0,00	62	+	10,00	10,00	6,16	3,45	4,81	48,05	11.232,88	
100	62	+	10,00	63	+	0,00	10,00	3,45	0,00	1,73	17,25	11.250,13	
100	63	+	0,00	68	+	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.250,13	
100	68	+	0,00	68	+	10,00	10,00	0,00	0,18	0,09	0,90	11.251,03	
100	68	+	10,00	69	+	0,00	10,00	0,18	4,01	2,10	20,95	11.271,98	
100	69	+	0,00	70	+	0,00	20,00	4,01	12,76	8,39	167,70	11.439,68	
100	70	+	0,00	76	+	10,00	130,00	12,76	12,76	12,76	1.658,80	13.098,48	
100	76	+	10,00	77	+	0,00	10,00	12,76	3,08	7,92	79,20	13.177,68	
100	77	+	0,00	78	+	0,00	20,00	3,08	1,78	2,43	48,60	13.226,28	
100	78	+	0,00	79	+	0,00	20,00	1,78	0,73	1,26	25,10	13.251,38	
100	79	+	0,00	80	+	0,00	20,00	0,73	1,77	1,25	25,00	13.276,38	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

EIXO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
100	80	+	0,00	81	+	0,00	20,00	1,77	2,40	2,09	41,70	13.318,08	
100	81	+	0,00	82	+	0,00	20,00	2,40	7,46	4,93	98,60	13.416,68	
100	82	+	0,00	83	+	0,00	20,00	7,46	4,84	6,15	123,00	13.539,68	
100	83	+	0,00	84	+	0,00	20,00	4,84	3,64	4,24	84,80	13.624,48	
100	84	+	0,00	85	+	0,00	20,00	3,64	2,78	3,21	64,20	13.688,68	
100	85	+	0,00	86	+	0,00	20,00	2,78	2,44	2,61	52,20	13.740,88	
100	86	+	0,00	87	+	0,00	20,00	2,44	2,64	2,54	50,80	13.791,68	
100	87	+	0,00	88	+	0,00	20,00	2,64	1,60	2,12	42,40	13.834,08	
100	88	+	0,00	89	+	0,00	20,00	1,60	1,34	1,47	29,40	13.863,48	
100	89	+	0,00	90	+	0,00	20,00	1,34	12,76	7,05	141,00	14.004,48	
100	90	+	0,00	107	+	0,00	340,00	12,76	12,76	12,76	4.338,40	18.342,88	
100	107	+	0,00	108	+	0,00	20,00	12,76	1,78	7,27	145,40	18.488,28	
100	108	+	0,00	108	+	10,00	10,00	1,78	12,76	7,27	72,70	18.560,98	
100	108	+	10,00	116	+	10,00	160,00	12,76	12,76	12,76	2.041,60	20.602,58	
100	116	+	10,00	117	+	0,00	10,00	12,76	10,56	11,66	116,60	20.719,18	
100	117	+	0,00	118	+	0,00	20,00	10,56	0,00	5,28	105,60	20.824,78	
100	118	+	0,00	126	+	10,00	170,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.824,78	
100	126	+	10,00	127	+	0,00	10,00	0,00	12,76	6,38	63,80	20.888,58	
100	127	+	0,00	137	+	10,00	210,00	12,76	12,76	12,76	2.679,60	23.568,18	
100	137	+	10,00	138	+	0,00	10,00	12,76	12,40	12,58	125,80	23.693,98	
100	138	+	0,00	138	+	10,00	10,00	12,40	9,02	10,71	107,10	23.801,08	
100	138	+	10,00	139	+	0,00	10,00	9,02	0,00	4,51	45,10	23.846,18	
100	139	+	0,00	152	+	10,00	270,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.846,18	
100	152	+	10,00	153	+	0,00	10,00	0,00	3,71	1,86	18,55	23.864,73	
100	153	+	0,00	153	+	10,00	10,00	3,71	8,62	6,17	61,65	23.926,38	
100	153	+	10,00	154	+	0,00	10,00	8,62	12,76	10,69	106,90	24.033,28	
100	154	+	0,00	169	+	0,00	300,00	12,76	12,76	12,76	3.828,00	27.861,28	
100	169	+	0,00	170	+	0,00	20,00	12,76	0,74	6,75	135,00	27.996,28	
100	170	+	0,00	170	+	10,00	10,00	0,74	0,00	0,37	3,70	27.999,98	
100	170	+	10,00	176	+	0,00	110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.999,98	
100	176	+	0,00	177	+	0,00	20,00	0,00	12,76	6,38	127,60	28.127,58	
100	177	+	0,00	188	+	0,00	220,00	12,76	12,76	12,76	2.807,20	30.934,78	
100	188	+	0,00	189	+	0,00	20,00	12,76	0,00	6,38	127,60	31.062,38	
100	189	+	0,00	207	+	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.062,38	
100	207	+	0,00	208	+	0,00	20,00	0,00	12,76	6,38	127,60	31.189,98	
100	208	+	0,00	215	+	10,00	150,00	12,76	12,76	12,76	1.914,00	33.103,98	
100	215	+	10,00	216	+	0,00	10,00	12,76	0,00	6,38	63,80	33.167,78	
100	216	+	0,00	235	+	0,00	380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.167,78	
100	235	+	0,00	236	+	0,00	20,00	0,00	5,99	3,00	59,90	33.227,68	
100	236	+	0,00	237	+	0,00	20,00	5,99	0,00	3,00	59,90	33.287,58	
100	237	+	0,00	248	+	10,00	230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.287,58	
100	248	+	10,00	249	+	0,00	10,00	0,00	1,10	0,55	5,50	33.293,08	
100	249	+	0,00	250	+	0,00	20,00	1,10	12,76	6,93	138,60	33.431,68	
100	250	+	0,00	260	+	10,00	210,00	12,76	12,76	12,76	2.679,60	36.111,28	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

EIXO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
100	260	+	10,00	261	+	0,00	10,00	12,76	10,01	11,39	113,85	36.225,13	
100	261	+	0,00	262	+	0,00	20,00	10,01	0,00	5,01	100,10	36.325,23	
100	262	+	0,00	284	+	0,00	440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36.325,23	
100	284	+	0,00	285	+	0,00	20,00	0,00	7,51	3,76	75,10	36.400,33	
100	285	+	0,00	286	+	0,00	20,00	7,51	9,35	8,43	168,60	36.568,93	
100	286	+	0,00	287	+	0,00	20,00	9,35	12,76	11,06	221,10	36.790,03	
100	287	+	0,00	291	+	10,00	90,00	12,76	12,76	12,76	1.148,40	37.938,43	
100	291	+	10,00	292	+	0,00	10,00	12,76	11,08	11,92	119,20	38.057,63	
100	292	+	0,00	293	+	0,00	20,00	11,08	0,00	5,54	110,80	38.168,43	
100	293	+	0,00	298	+	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.168,43	
100	298	+	0,00	299	+	0,00	20,00	0,00	1,18	0,59	11,80	38.180,23	
100	299	+	0,00	300	+	0,00	20,00	1,18	0,25	0,72	14,30	38.194,53	
100	300	+	0,00	301	+	0,00	20,00	0,25	0,00	0,13	2,50	38.197,03	
100	301	+	0,00	302	+	0,00	20,00	0,00	2,99	1,50	29,90	38.226,93	
100	302	+	0,00	303	+	0,00	20,00	2,99	12,76	7,88	157,50	38.384,43	
100	303	+	0,00	304	+	0,00	20,00	12,76	12,76	12,76	255,20	38.639,63	
100	304	+	0,00	305	+	0,00	20,00	12,76	11,44	12,10	242,00	38.881,63	
100	305	+	0,00	306	+	0,00	20,00	11,44	9,41	10,43	208,50	39.090,13	
100	306	+	0,00	307	+	0,00	20,00	9,41	8,96	9,19	183,70	39.273,83	
100	307	+	0,00	308	+	0,00	20,00	8,96	9,43	9,20	183,90	39.457,73	
100	308	+	0,00	309	+	0,00	20,00	9,43	0,00	4,72	94,30	39.552,03	
100	309	+	0,00	313	+	10,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39.552,03	
100	313	+	10,00	314	+	0,00	10,00	0,00	7,46	3,73	37,30	39.589,33	
100	314	+	0,00	315	+	0,00	20,00	7,46	12,76	10,11	202,20	39.791,53	
100	315	+	0,00	323	+	0,00	160,00	12,76	12,76	12,76	2.041,60	41.833,13	
100	323	+	0,00	324	+	0,00	20,00	12,76	11,48	12,12	242,40	42.075,53	
100	324	+	0,00	325	+	0,00	20,00	11,48	11,84	11,66	233,20	42.308,73	
100	325	+	0,00	326	+	0,00	20,00	11,84	11,73	11,79	235,70	42.544,43	
100	326	+	0,00	327	+	0,00	20,00	11,73	12,76	12,25	244,90	42.789,33	
100	327	+	0,00	328	+	0,00	20,00	12,76	1,97	7,37	147,30	42.936,63	
100	328	+	0,00	329	+	0,00	20,00	1,97	0,00	0,99	19,70	42.956,33	
100	329	+	0,00	333	+	0,00	80,00	0,00	1,28	0,64	51,20	43.007,53	
100	333	+	0,00	334	+	0,00	20,00	1,28	7,00	4,14	82,80	43.090,33	
100	334	+	0,00	338	+	0,00	80,00	7,00	7,00	7,00	560,00	43.650,33	
100	338	+	0,00	338	+	10,00	10,00	7,00	10,26	8,63	86,30	43.736,63	
100	338	+	10,00	342	+	0,00	70,00	10,26	10,26	10,26	718,20	44.454,83	
100	342	+	0,00	342	+	10,00	10,00	10,26	8,00	9,13	91,30	44.546,13	
100	342	+	10,00	343	+	0,00	10,00	8,00	5,90	6,95	69,50	44.615,63	
100	343	+	0,00	344	+	0,00	20,00	5,90	1,65	3,78	75,50	44.691,13	
100	344	+	0,00	344	+	10,00	10,00	1,65	0,95	1,30	13,00	44.704,13	
100	344	+	10,00	345	+	0,00	10,00	0,95	1,40	1,18	11,75	44.715,88	
100	345	+	0,00	346	+	0,00	20,00	1,40	1,27	1,34	26,70	44.742,58	
100	346	+	0,00	347	+	0,00	20,00	1,27	4,13	2,70	54,00	44.796,58	
100	347	+	0,00	348	+	0,00	20,00	4,13	2,17	3,15	63,00	44.859,58	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

EIXO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
100	348	+	0,00	349	+	0,00	20,00	2,17	1,03	1,60	32,00	44.891,58	
100	349	+	0,00	349	+	10,00	10,00	1,03	0,00	0,52	5,15	44.896,73	
100	349	+	10,00	365	+	0,00	310,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44.896,73	
100	365	+	0,00	365	+	10,00	10,00	0,00	9,53	4,77	47,65	44.944,38	
100	365	+	10,00	366	+	0,00	10,00	9,53	12,76	11,15	111,45	45.055,83	
100	366	+	0,00	373	+	10,00	150,00	12,76	12,76	12,76	1.914,00	46.969,83	
100	373	+	10,00	374	+	0,00	10,00	12,76	8,21	10,49	104,85	47.074,68	
100	374	+	0,00	375	+	0,00	20,00	8,21	5,97	7,09	141,80	47.216,48	
100	375	+	0,00	376	+	0,00	20,00	5,97	0,00	2,99	59,70	47.276,18	
100	376	+	0,00	397	+	0,00	420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47.276,18	
100	397	+	0,00	398	+	0,00	20,00	0,00	2,29	1,15	22,90	47.299,08	
100	398	+	0,00	399	+	0,00	20,00	2,29	6,60	4,45	88,90	47.387,98	
100	399	+	0,00	400	+	0,00	20,00	6,60	5,42	6,01	120,20	47.508,18	
100	400	+	0,00	401	+	0,00	20,00	5,42	3,18	4,30	86,00	47.594,18	
100	401	+	0,00	402	+	0,00	20,00	3,18	0,00	1,59	31,80	47.625,98	
100	402	+	0,00	510	+	0,00	2.160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47.625,98	
100	510	+	0,00	511	+	0,00	20,00	0,00	1,48	0,74	14,80	47.640,78	
100	511	+	0,00	512	+	0,00	20,00	1,48	1,72	1,60	32,00	47.672,78	
100	512	+	0,00	513	+	0,00	20,00	1,72	0,00	0,86	17,20	47.689,98	
100	513	+	0,00	537	+	0,00	480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47.689,98	
100	537	+	0,00	537	+	10,00	10,00	0,00	0,83	0,42	4,15	47.694,13	
100	537	+	10,00	538	+	0,00	10,00	0,83	5,91	3,37	33,70	47.727,83	
100	538	+	0,00	539	+	0,00	20,00	5,91	8,84	7,38	147,50	47.875,33	
100	539	+	0,00	540	+	0,00	20,00	8,84	6,31	7,58	151,50	48.026,83	
100	540	+	0,00	541	+	0,00	20,00	6,31	5,28	5,80	115,90	48.142,73	
100	541	+	0,00	542	+	0,00	20,00	5,28	7,02	6,15	123,00	48.265,73	
100	542	+	0,00	543	+	0,00	20,00	7,02	7,68	7,35	147,00	48.412,73	
100	543	+	0,00	544	+	0,00	20,00	7,68	10,74	9,21	184,20	48.596,93	
100	544	+	0,00	545	+	0,00	20,00	10,74	20,05	15,40	307,90	48.904,83	
100	545	+	0,00	545	+	10,00	10,00	20,05	28,82	24,44	244,35	49.149,18	
100	545	+	10,00	546	+	0,00	10,00	28,82	39,66	34,24	342,40	49.491,58	
100	546	+	0,00	546	+	10,00	10,00	39,66	45,13	42,40	423,95	49.915,53	
100	546	+	10,00	547	+	0,00	10,00	45,13	17,48	31,31	313,05	50.228,58	
100	547	+	0,00	547	+	7,10	7,10	17,48	11,79	14,64	103,91	50.332,49	
TOTAL =											50.332,49		

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 200



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						EXTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
200	0	+	0,00	0	+	10,00	10,00	2,62	3,12	2,87	28,70	28,70	
200	0	+	10,00	1	+	0,00	10,00	3,12	3,62	3,37	33,70	62,40	
200	1	+	0,00	1	+	10,00	10,00	3,62	3,94	3,78	37,80	100,20	
200	1	+	10,00	2	+	0,00	10,00	3,94	3,99	3,97	39,65	139,85	
200	2	+	0,00	2	+	10,00	10,00	3,99	5,12	4,56	45,55	185,40	
200	2	+	10,00	3	+	0,00	10,00	5,12	5,62	5,37	53,70	239,10	
200	3	+	0,00	3	+	10,00	10,00	5,62	6,12	5,87	58,70	297,80	
200	3	+	10,00	4	+	0,00	10,00	6,12	6,12	6,12	61,20	359,00	
200	4	+	0,00	4	+	10,00	10,00	6,12	6,12	6,12	61,20	420,20	
200	4	+	10,00	5	+	0,00	10,00	6,12	6,12	6,12	61,20	481,40	
200	5	+	0,00	5	+	10,00	10,00	6,12	6,12	6,12	61,20	542,60	
200	5	+	10,00	6	+	0,00	10,00	6,12	6,12	6,12	61,20	603,80	
200	6	+	0,00	6	+	5,00	5,00	6,12	6,12	6,12	30,60	634,40	
200	6	+	5,00	6	+	10,00	5,00	6,12	6,38	6,25	31,25	665,65	
200	6	+	10,00	7	+	0,00	10,00	6,38	8,34	7,36	73,60	739,25	
200	7	+	0,00	7	+	1,84	1,84	8,34	8,93	8,64	15,89	755,14	
200	7	+	1,84	7	+	10,00	8,16	8,93	12,46	10,70	87,27	842,41	
200	7	+	10,00	7	+	18,68	8,68	12,46	11,22	11,84	102,77	945,18	
200	7	+	18,68	8	+	0,00	1,32	11,22	11,22	11,22	14,81	959,99	
200	8	+	0,00	8	+	10,00	10,00	11,22	11,22	11,22	112,20	1.072,19	
200	8	+	10,00	9	+	0,00	10,00	11,22	11,22	11,22	112,20	1.184,39	
200	9	+	0,00	9	+	10,00	10,00	11,22	11,08	11,15	111,50	1.295,89	
200	9	+	10,00	10	+	0,00	10,00	11,08	11,08	11,08	110,80	1.406,69	
200	10	+	0,00	10	+	10,00	10,00	11,08	8,69	9,89	98,85	1.505,54	
200	10	+	10,00	11	+	0,00	10,00	8,69	7,12	7,91	79,05	1.584,59	
200	11	+	0,00	11	+	10,00	10,00	7,12	7,12	7,12	71,20	1.655,79	
200	11	+	10,00	12	+	0,00	10,00	7,12	7,12	7,12	71,20	1.726,99	
200	12	+	0,00	12	+	10,00	10,00	7,12	7,12	7,12	71,20	1.798,19	
200	12	+	10,00	13	+	0,00	10,00	7,12	7,12	7,12	71,20	1.869,39	
200	13	+	0,00	13	+	10,00	10,00	7,12	7,12	7,12	71,20	1.940,59	
200	13	+	10,00	14	+	0,00	10,00	7,12	7,12	7,12	71,20	2.011,79	
200	14	+	0,00	14	+	10,00	10,00	7,12	8,70	7,91	79,10	2.090,89	
200	14	+	10,00	15	+	0,00	10,00	8,70	8,70	8,70	87,00	2.177,89	
200	15	+	0,00	15	+	10,00	10,00	8,70	8,70	8,70	87,00	2.264,89	
200	15	+	10,00	16	+	0,00	10,00	8,70	8,72	8,71	87,10	2.351,99	
200	16	+	0,00	16	+	10,00	10,00	8,72	8,72	8,72	87,20	2.439,19	
200	16	+	10,00	17	+	0,00	10,00	8,72	8,72	8,72	87,20	2.526,39	
200	17	+	0,00	17	+	10,00	10,00	8,72	8,72	8,72	87,20	2.613,59	
200	17	+	10,00	17	+	11,31	1,31	8,72	8,72	8,72	11,42	2.625,01	
200	17	+	11,31	18	+	0,00	8,69	8,72	10,51	9,62	83,55	2.708,57	
200	18	+	0,00	18	+	8,13	8,13	10,51	7,75	9,13	74,23	2.782,80	
200	18	+	8,13	18	+	10,00	1,87	7,75	7,32	7,54	14,09	2.796,89	
200	18	+	10,00	19	+	0,00	10,00	7,32	6,16	6,74	67,40	2.864,29	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 200

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						EXTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
200	19	+	0,00	19	+	4,95	4,95	6,16	6,11	6,14	30,37	2.894,65	
200	19	+	4,95	19	+	10,00	5,05	6,11	6,11	6,11	30,86	2.925,51	
200	19	+	10,00	20	+	0,00	10,00	6,11	6,11	6,11	61,10	2.986,61	
200	20	+	0,00	20	+	10,00	10,00	6,11	6,11	6,11	61,10	3.047,71	
200	20	+	10,00	21	+	0,00	10,00	6,11	5,26	5,69	56,85	3.104,56	
200	21	+	0,00	21	+	10,00	10,00	5,26	5,53	5,40	53,95	3.158,51	
200	21	+	10,00	22	+	0,00	10,00	5,53	3,48	4,51	45,05	3.203,56	
200	22	+	0,00	22	+	10,00	10,00	3,48	2,37	2,93	29,25	3.232,81	
200	22	+	10,00	23	+	0,00	10,00	2,37	2,74	2,56	25,55	3.258,36	
200	23	+	0,00	23	+	10,00	10,00	2,74	2,75	2,75	27,45	3.285,81	
200	23	+	10,00	24	+	0,00	10,00	2,75	2,75	2,75	27,50	3.313,31	
200	24	+	0,00	24	+	10,00	10,00	2,75	2,63	2,69	26,90	3.340,21	
200	24	+	10,00	25	+	0,00	10,00	2,63	3,32	2,98	29,75	3.369,96	
200	25	+	0,00	25	+	10,00	10,00	3,32	4,06	3,69	36,90	3.406,86	
200	25	+	10,00	26	+	0,00	10,00	4,06	2,99	3,53	35,25	3.442,11	
200	26	+	0,00	26	+	10,00	10,00	2,99	3,59	3,29	32,90	3.475,01	
200	26	+	10,00	27	+	0,00	10,00	3,59	4,34	3,97	39,65	3.514,66	
200	27	+	0,00	27	+	10,00	10,00	4,34	4,86	4,60	46,00	3.560,66	
200	27	+	10,00	28	+	0,00	10,00	4,86	4,36	4,61	46,10	3.606,76	
200	28	+	0,00	28	+	10,00	10,00	4,36	3,86	4,11	41,10	3.647,86	
200	28	+	10,00	29	+	0,00	10,00	3,86	3,37	3,62	36,15	3.684,01	
200	29	+	0,00	29	+	10,00	10,00	3,37	2,87	3,12	31,20	3.715,21	
200	29	+	10,00	29	+	14,96	4,96	2,87	2,62	2,75	13,62	3.728,83	
TOTAL =												3.728,83	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 300

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						EXTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
300	0	+	0,00	0	+	10,00	10,00	2,62	3,12	2,87	28,71	28,71	
300	0	+	10,00	1	+	0,00	10,00	3,12	3,62	3,37	33,71	62,41	
300	1	+	0,00	1	+	10,00	10,00	3,62	2,60	3,11	31,08	93,49	
300	1	+	10,00	2	+	0,00	10,00	2,60	2,76	2,68	26,78	120,26	
300	2	+	0,00	2	+	10,00	10,00	2,76	3,15	2,96	29,55	149,81	
300	2	+	10,00	3	+	0,00	10,00	3,15	3,30	3,23	32,25	182,06	
300	3	+	0,00	3	+	10,00	10,00	3,30	3,17	3,24	32,35	214,41	
300	3	+	10,00	4	+	0,00	10,00	3,17	4,30	3,74	37,35	251,76	
300	4	+	0,00	4	+	10,00	10,00	4,30	3,77	4,04	40,35	292,11	
300	4	+	10,00	5	+	0,00	10,00	3,77	4,63	4,20	42,00	334,11	
300	5	+	0,00	5	+	10,00	10,00	4,63	4,63	4,63	46,30	380,41	
300	5	+	10,00	6	+	0,00	10,00	4,63	3,99	4,31	43,10	423,51	
300	6	+	0,00	6	+	5,00	5,00	3,99	3,66	3,83	19,13	442,64	
300	6	+	5,00	6	+	10,00	5,00	3,66	3,59	3,63	18,13	460,76	
300	6	+	10,00	6	+	18,07	8,07	3,59	3,11	3,35	27,03	487,79	
300	6	+	18,07	7	+	0,00	1,93	3,11	3,06	3,09	5,95	493,75	
300	7	+	0,00	7	+	10,00	10,00	3,06	3,23	3,15	31,45	525,20	
300	7	+	10,00	7	+	11,14	1,14	3,23	3,26	3,25	3,70	528,90	
300	7	+	11,14	7	+	11,25	0,11	3,26	3,26	3,26	0,36	529,25	
300	7	+	11,25	8	+	0,00	8,75	3,26	0,00	1,63	14,26	543,52	
300	8	+	0,00	8	+	4,22	4,22	0,00	0,00	0,00	0,00	543,52	
300	8	+	4,22	8	+	10,00	5,78	0,00	0,00	0,00	0,00	543,52	
300	8	+	10,00	8	+	17,19	7,19	0,00	0,00	0,00	0,00	543,52	
300	8	+	17,19	9	+	0,00	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	543,52	
300	9	+	0,00	9	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	543,52	
300	9	+	10,00	10	+	0,00	10,00	0,00	3,55	1,78	17,75	561,27	
300	10	+	0,00	10	+	10,00	10,00	3,55	8,01	5,78	57,80	619,07	
300	10	+	10,00	11	+	0,00	10,00	8,01	8,01	8,01	80,10	699,17	
300	11	+	0,00	11	+	10,00	10,00	8,01	8,01	8,01	80,10	779,27	
300	11	+	10,00	12	+	0,00	10,00	8,01	8,01	8,01	80,10	859,37	
300	12	+	0,00	12	+	10,00	10,00	8,01	7,12	7,57	75,65	935,02	
300	12	+	10,00	13	+	0,00	10,00	7,12	3,37	5,25	52,45	987,47	
300	13	+	0,00	13	+	10,00	10,00	3,37	3,98	3,68	36,75	1.024,22	
300	13	+	10,00	14	+	0,00	10,00	3,98	1,97	2,98	29,75	1.053,97	
300	14	+	0,00	14	+	10,00	10,00	1,97	1,68	1,83	18,25	1.072,22	
300	14	+	10,00	15	+	0,00	10,00	1,68	0,84	1,26	12,60	1.084,82	
300	15	+	0,00	15	+	7,68	7,68	0,84	0,00	0,42	3,23	1.088,04	
300	15	+	7,68	15	+	10,00	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1.088,04	
300	15	+	10,00	16	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.088,04	
300	16	+	0,00	16	+	0,69	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	1.088,04	
300	16	+	0,69	16	+	10,00	9,31	0,00	0,00	0,00	0,00	1.088,04	
300	16	+	10,00	16	+	13,71	3,71	0,00	0,71	0,36	1,32	1.089,36	
300	16	+	13,71	16	+	18,61	4,90	0,71	2,76	1,74	8,49	1.097,85	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 300



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						EXTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
300	16	+	18,61	17	+	0,00	1,39	2,76	3,33	3,05	4,25	1.102,10	
300	17	+	0,00	17	+	6,82	6,82	3,33	5,30	4,32	29,42	1.131,52	
300	17	+	6,82	17	+	10,00	3,18	5,30	5,86	5,58	17,75	1.149,27	
300	17	+	10,00	17	+	15,03	5,03	5,86	6,25	6,06	30,46	1.179,73	
300	17	+	15,03	18	+	0,00	4,97	6,25	6,29	6,27	31,16	1.210,89	
300	18	+	0,00	18	+	10,00	10,00	6,29	2,90	4,60	45,95	1.256,84	
300	18	+	10,00	19	+	0,00	10,00	2,90	3,20	3,05	30,50	1.287,34	
300	19	+	0,00	19	+	10,00	10,00	3,20	3,75	3,48	34,75	1.322,09	
300	19	+	10,00	20	+	0,00	10,00	3,75	3,58	3,67	36,65	1.358,74	
300	20	+	0,00	20	+	10,00	10,00	3,58	4,18	3,88	38,80	1.397,54	
300	20	+	10,00	21	+	0,00	10,00	4,18	3,98	4,08	40,80	1.438,34	
300	21	+	0,00	21	+	10,00	10,00	3,98	4,60	4,29	42,90	1.481,24	
300	21	+	10,00	22	+	0,00	10,00	4,60	4,90	4,75	47,50	1.528,74	
300	22	+	0,00	22	+	10,00	10,00	4,90	4,73	4,82	48,15	1.576,89	
300	22	+	10,00	23	+	0,00	10,00	4,73	4,56	4,65	46,45	1.623,34	
300	23	+	0,00	23	+	10,00	10,00	4,56	4,36	4,46	44,60	1.667,94	
300	23	+	10,00	24	+	0,00	10,00	4,36	4,99	4,68	46,75	1.714,69	
300	24	+	0,00	24	+	10,00	10,00	4,99	5,18	5,09	50,85	1.765,54	
300	24	+	10,00	25	+	0,00	10,00	5,18	6,12	5,65	56,48	1.822,02	
300	25	+	0,00	25	+	10,00	10,00	6,12	5,62	5,87	58,65	1.880,67	
300	25	+	10,00	26	+	0,00	10,00	5,62	5,12	5,37	53,66	1.934,32	
300	26	+	0,00	26	+	10,00	10,00	5,12	4,62	4,87	48,66	1.982,98	
300	26	+	10,00	27	+	0,00	10,00	4,62	4,12	4,37	43,66	2.026,64	
300	27	+	0,00	27	+	10,00	10,00	4,12	3,62	3,87	38,67	2.065,31	
300	27	+	10,00	28	+	0,00	10,00	3,62	3,12	3,37	33,67	2.098,98	
300	28	+	0,00	28	+	9,93	9,93	3,12	2,62	2,87	28,48	2.127,46	
TOTAL =											2.127,46		

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 400

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						EXTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
400	0	+	0,00	0	+	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
400	0	+	0,02	0	+	5,00	4,99	0,00	0,72	0,36	1,79	1,79	
400	0	+	5,00	0	+	10,00	5,00	0,72	2,62	1,67	8,35	10,14	
400	0	+	10,00	0	+	13,76	3,76	2,62	5,02	3,82	14,36	24,50	
400	0	+	13,76	0	+	15,00	1,24	5,02	6,04	5,53	6,86	31,37	
400	0	+	15,00	1	+	0,00	5,00	6,04	0,00	3,02	15,10	46,47	
400	1	+	0,00	1	+	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,47	
400	1	+	5,00	1	+	7,50	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	46,47	
400	1	+	7,50	1	+	10,00	2,50	0,00	8,24	4,12	10,30	56,77	
400	1	+	10,00	1	+	15,00	5,00	8,24	8,24	8,24	41,20	97,97	
400	1	+	15,00	2	+	0,00	5,00	8,24	7,19	7,72	38,58	136,54	
400	2	+	0,00	2	+	1,25	1,25	7,19	5,82	6,51	8,12	144,66	
400	2	+	1,25	2	+	5,00	3,75	5,82	2,78	4,30	16,13	160,79	
400	2	+	5,00	2	+	10,00	5,00	2,78	0,72	1,75	8,75	169,54	
400	2	+	10,00	2	+	15,00	5,00	0,72	0,00	0,36	1,80	171,34	
TOTAL =											171,34		

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 500

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						EXTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
500	0	+	0,00	0	+	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
500	0	+	0,01	0	+	5,00	4,99	0,00	0,57	0,29	1,42	1,42	
500	0	+	5,00	0	+	10,00	5,00	0,57	2,02	1,30	6,48	7,90	
500	0	+	10,00	0	+	13,74	3,74	2,02	4,01	3,02	11,28	19,17	
500	0	+	13,74	0	+	15,00	1,26	4,01	4,90	4,46	5,61	24,79	
500	0	+	15,00	1	+	0,00	5,00	4,90	8,25	6,58	32,88	57,66	
500	1	+	0,00	1	+	5,00	5,00	8,25	8,24	8,25	41,23	98,89	
500	1	+	5,00	1	+	7,48	2,48	8,24	0,00	4,12	10,22	109,10	
500	1	+	7,48	1	+	10,00	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	109,10	
500	1	+	10,00	1	+	15,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	109,10	
500	1	+	15,00	2	+	0,00	5,00	0,00	4,21	2,11	10,53	119,63	
500	2	+	0,00	2	+	1,25	1,25	4,21	3,66	3,94	4,91	124,54	
500	2	+	1,25	2	+	5,00	3,75	3,66	1,42	2,54	9,53	134,07	
500	2	+	5,00	2	+	10,00	5,00	1,42	0,00	0,71	3,55	137,62	
500	2	+	10,00	2	+	14,99	4,99	0,00	0,00	0,00	0,00	137,62	
TOTAL =											137,62		

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 600

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
600	0	+	0,00	0	+	10,00	10,00	4,13	4,01	4,07	40,72	40,72	
600	0	+	10,00	1	+	0,00	10,00	4,01	5,29	4,65	46,52	87,24	
600	1	+	0,00	1	+	10,00	10,00	5,29	5,88	5,59	55,85	143,09	
600	1	+	10,00	2	+	0,00	10,00	5,88	6,46	6,17	61,69	204,78	
600	2	+	0,00	2	+	10,00	10,00	6,46	7,05	6,75	67,54	272,31	
600	2	+	10,00	3	+	0,00	10,00	7,05	7,62	7,34	73,35	345,66	
600	3	+	0,00	3	+	10,00	10,00	7,62	7,63	7,62	76,25	421,91	
600	3	+	10,00	4	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,26	498,16	
600	4	+	0,00	4	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,26	574,42	
600	4	+	10,00	5	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,27	650,69	
600	5	+	0,00	5	+	5,00	5,00	7,63	7,63	7,63	38,14	688,82	
600	5	+	5,00	5	+	10,00	5,00	7,63	7,64	7,63	38,17	727,00	
600	5	+	10,00	6	+	0,00	10,00	7,64	8,37	8,01	80,08	807,07	
600	6	+	0,00	6	+	2,59	2,59	8,37	8,80	8,59	22,24	829,31	
600	6	+	2,59	6	+	10,00	7,41	8,80	10,60	9,70	71,87	901,18	
600	6	+	10,00	7	+	0,00	10,00	10,60	10,10	10,35	103,49	1.004,67	
600	7	+	0,00	7	+	0,19	0,19	10,10	10,10	10,10	1,92	1.006,59	
600	7	+	0,19	7	+	10,00	9,81	10,10	10,09	10,10	99,04	1.105,62	
600	7	+	10,00	7	+	16,31	6,31	10,09	10,09	10,09	63,66	1.169,28	
600	7	+	16,31	8	+	0,00	3,69	10,09	10,08	10,08	37,21	1.206,49	
600	8	+	0,00	8	+	10,00	10,00	10,08	10,07	10,08	100,79	1.307,28	
600	8	+	10,00	8	+	12,43	2,43	10,07	10,08	10,07	24,48	1.331,76	
600	8	+	12,43	9	+	0,00	7,57	10,08	10,08	10,08	76,27	1.408,03	
600	9	+	0,00	9	+	10,00	10,00	10,08	10,08	10,08	100,77	1.508,80	
600	9	+	10,00	10	+	0,00	10,00	10,08	10,08	10,08	100,79	1.609,59	
600	10	+	0,00	10	+	2,54	2,54	10,08	9,92	10,00	25,40	1.634,99	
600	10	+	2,54	10	+	10,00	7,46	9,92	5,11	7,52	56,06	1.691,05	
600	10	+	10,00	11	+	0,00	10,00	5,11	0,00	2,56	25,55	1.716,60	
600	11	+	0,00	11	+	2,25	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	11	+	2,25	11	+	10,00	7,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	11	+	10,00	12	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	12	+	0,00	12	+	1,95	1,95	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	12	+	1,95	12	+	1,98	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	12	+	1,98	12	+	10,00	8,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	12	+	10,00	13	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	13	+	0,00	13	+	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	13	+	0,00	14	+	7,68	27,68	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	14	+	7,68	14	+	10,00	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	14	+	10,00	15	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	15	+	0,00	15	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	15	+	10,00	16	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	16	+	0,00	16	+	2,68	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	16	+	2,68	16	+	10,00	7,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 600



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

600	16	+	10,00	17	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	17	+	0,00	17	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	17	+	10,00	18	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	18	+	0,00	18	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	18	+	10,00	19	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	19	+	0,00	19	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	19	+	10,00	20	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	20	+	0,00	20	+	3,38	3,38	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	20	+	3,38	20	+	10,00	6,62	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	20	+	10,00	20	+	14,70	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	20	+	14,70	21	+	0,00	5,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	21	+	0,00	21	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	21	+	10,00	22	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	22	+	0,00	22	+	5,35	5,35	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	22	+	5,35	22	+	10,00	4,65	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	22	+	10,00	23	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	23	+	0,00	23	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	23	+	10,00	23	+	15,99	5,99	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	23	+	15,99	23	+	16,04	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	23	+	16,04	24	+	0,00	3,96	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	24	+	0,00	24	+	7,22	7,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	24	+	7,22	24	+	10,00	2,78	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	24	+	10,00	24	+	18,39	8,39	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	24	+	18,39	25	+	0,00	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	25	+	0,00	25	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	25	+	10,00	25	+	15,66	5,66	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	25	+	15,66	26	+	0,00	4,34	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	26	+	0,00	26	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	26	+	10,00	26	+	12,93	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	26	+	12,93	27	+	0,00	7,07	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	27	+	0,00	27	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	27	+	10,00	28	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	28	+	0,00	28	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	28	+	10,00	29	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	29	+	0,00	29	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	29	+	10,00	30	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
600	30	+	0,00	30	+	7,96	7,96	0,00	0,00	0,00	0,00	1.716,60	
TOTAL =											1.716,60		

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 700

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					OBSERVAÇÕES
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
700	0	+	0,00	0	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	0	+	10,00	1	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	1	+	0,00	1	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	1	+	10,00	2	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	2	+	0,00	2	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	2	+	10,00	3	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	3	+	0,00	3	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	3	+	10,00	3	+	17,58	7,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	3	+	17,58	4	+	0,00	2,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	4	+	0,00	4	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	4	+	10,00	4	+	11,10	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	4	+	11,10	5	+	0,00	8,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	5	+	0,00	5	+	4,62	4,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	5	+	4,62	5	+	5,23	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	5	+	5,23	5	+	10,00	4,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	5	+	10,00	6	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	6	+	0,00	6	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	6	+	10,00	6	+	14,72	4,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	6	+	14,72	7	+	0,00	5,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	7	+	0,00	7	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	7	+	10,00	8	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	8	+	0,00	8	+	4,20	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	8	+	4,20	8	+	4,24	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	8	+	4,24	8	+	10,00	5,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	8	+	10,00	8	+	13,54	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	8	+	13,54	9	+	0,00	6,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	9	+	0,00	9	+	2,83	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	9	+	2,83	9	+	10,00	7,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	9	+	10,00	10	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	10	+	0,00	10	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	10	+	10,00	11	+	0,00	10,00	0,00	4,56	2,28	22,80	22,80	
700	11	+	0,00	11	+	10,00	10,00	4,56	7,63	6,10	60,95	83,75	
700	11	+	10,00	12	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	160,05	
700	12	+	0,00	12	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	236,35	
700	12	+	10,00	12	+	18,59	8,59	7,63	7,63	7,63	65,54	301,89	
700	12	+	18,59	13	+	0,00	1,41	7,63	7,63	7,63	10,76	312,65	
700	13	+	0,00	13	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	388,95	
700	13	+	10,00	14	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	465,25	
700	14	+	0,00	14	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	541,55	
700	14	+	10,00	15	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	617,85	
700	15	+	0,00	15	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	694,15	
700	15	+	10,00	16	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	770,45	
700	16	+	0,00	16	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	846,75	

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 700



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

700	16	+	10,00	16	+	14,34	4,34	7,63	7,63	7,63	33,11	879,86	
700	16	+	14,34	17	+	0,00	5,66	7,63	7,63	7,63	43,19	923,05	
700	17	+	0,00	17	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	999,35	
700	17	+	10,00	17	+	11,28	1,28	7,63	7,63	7,63	9,77	1.009,12	
700	17	+	11,28	18	+	0,00	8,72	7,63	7,63	7,63	66,53	1.075,65	
700	18	+	0,00	18	+	8,21	8,21	7,63	7,63	7,63	62,64	1.138,29	
700	18	+	8,21	18	+	10,00	1,79	7,63	7,63	7,63	13,66	1.151,95	
700	18	+	10,00	19	+	0,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	1.228,25	
700	19	+	0,00	19	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	1.304,55	
700	19	+	10,00	19	+	18,91	8,91	7,63	7,63	7,63	67,98	1.372,53	
700	19	+	18,91	20	+	0,00	1,09	7,63	7,63	7,63	8,32	1.380,85	
700	20	+	0,00	20	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	1.457,15	
700	20	+	10,00	20	+	15,03	5,03	7,63	7,63	7,63	38,38	1.495,53	
700	20	+	15,03	21	+	0,00	4,97	7,63	7,63	7,63	37,92	1.533,45	
700	21	+	0,00	21	+	10,00	10,00	7,63	7,63	7,63	76,30	1.609,75	
700	21	+	10,00	21	+	11,15	1,15	7,63	7,63	7,63	8,77	1.618,52	
700	21	+	11,15	22	+	0,00	8,85	7,63	8,46	8,05	71,21	1.689,74	
700	22	+	0,00	22	+	8,74	8,74	8,46	6,02	7,24	63,31	1.753,04	
700	22	+	8,74	22	+	10,00	1,26	6,02	5,75	5,89	7,40	1.760,44	
700	22	+	10,00	23	+	0,00	10,00	5,75	5,14	5,45	54,48	1.814,92	
700	23	+	0,00	23	+	6,34	6,34	5,14	5,13	5,13	32,54	1.847,46	
700	23	+	6,34	23	+	10,00	3,66	5,13	5,13	5,13	18,78	1.866,24	
700	23	+	10,00	24	+	0,00	10,00	5,13	5,13	5,13	51,28	1.917,52	
700	24	+	0,00	24	+	10,00	10,00	5,13	5,13	5,13	51,28	1.968,80	
700	24	+	10,00	25	+	0,00	10,00	5,13	5,13	5,13	51,28	2.020,08	
700	25	+	0,00	25	+	10,00	10,00	5,13	5,13	5,13	51,28	2.071,36	
700	25	+	10,00	26	+	0,00	10,00	5,13	5,13	5,13	51,28	2.122,64	
700	26	+	0,00	26	+	10,00	10,00	5,13	4,58	4,85	48,54	2.171,17	
700	26	+	10,00	27	+	0,00	10,00	4,58	0,00	2,29	22,90	2.194,07	
700	27	+	0,00	27	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.194,07	
700	27	+	10,00	28	+	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.194,07	
700	28	+	0,00	28	+	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.194,07	
700	28	+	10,00	28	+	16,34	6,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2.194,07	
TOTAL =											2.194,07		

MEMÓRIA DE REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO

EIXO 800

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

TRECHO	LOCALIZAÇÃO						XTENSÃO (m)	REGULARIZAÇÃO, ESCAR. E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					
	INÍCIO			FINAL				Li (m)	Lf (m)	Lm (m)	A (m²)	Acum (m²)	
800	0	+	0,00	0	+	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
800	0	+	0,02	0	+	5,00	4,99	0,00	0,70	0,35	1,74	1,74	
800	0	+	5,00	0	+	10,00	5,00	0,70	2,76	1,73	8,65	10,39	
800	0	+	10,00	0	+	11,27	1,27	2,76	3,62	3,19	4,05	14,45	
800	0	+	11,27	0	+	13,75	2,48	3,62	5,91	4,77	11,82	26,26	
800	0	+	13,75	0	+	15,00	1,25	5,91	7,50	6,71	8,38	34,64	
800	0	+	15,00	1	+	0,00	5,00	7,50	8,24	7,87	39,35	73,99	
800	1	+	0,00	1	+	3,97	3,97	8,24	0,00	4,12	16,36	90,35	
800	1	+	3,97	1	+	5,00	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	90,35	
800	1	+	5,00	1	+	7,48	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	90,35	
800	1	+	7,48	1	+	7,50	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	90,35	
800	1	+	7,50	1	+	10,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	90,35	
800	1	+	10,00	1	+	15,00	5,00	0,00	8,24	4,12	20,60	110,95	
800	1	+	15,00	2	+	0,00	5,00	8,24	7,48	7,86	39,30	150,25	
800	2	+	0,00	2	+	1,24	1,24	7,48	5,92	6,70	8,29	158,54	
800	2	+	1,24	2	+	3,71	2,47	5,92	3,62	4,77	11,80	170,34	
800	2	+	3,71	2	+	5,00	1,29	3,62	2,75	3,19	4,11	174,44	
800	2	+	5,00	2	+	10,00	5,00	2,75	0,71	1,73	8,65	183,09	
800	2	+	10,00	2	+	14,97	4,97	0,71	0,00	0,36	1,76	184,86	
800	2	+	14,97	2	+	15,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	184,86	
TOTAL =											184,86		

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

[illegible]

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,000	0+10,000	10,00						
2	0+10,000	1+0,000	10,00						
3	1+0,000	1+10,000	10,00						
4	1+10,000	2+0,000	10,00						
5	2+0,000	2+10,000	10,00	4,59	11,59	8,09	80,90	80,900	
6	2+10,000	3+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	196,800	
7	3+0,000	3+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	312,700	
8	3+10,000	4+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	428,600	
9	4+0,000	4+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	544,500	
10	4+10,000	5+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	660,400	
11	5+0,000	5+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	776,300	
12	5+10,000	6+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	892,200	
13	6+0,000	6+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.008,100	
14	6+10,000	7+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.124,000	
15	7+0,000	7+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.239,900	
16	7+10,000	8+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.355,800	
17	8+0,000	8+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.471,700	
18	8+10,000	9+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.587,600	
19	9+0,000	9+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.703,500	
20	9+10,000	10+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.819,400	
21	10+0,000	10+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	1.935,300	
22	10+10,000	11+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.051,200	
23	11+0,000	11+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.167,100	
24	11+10,000	12+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.283,000	
25	12+0,000	12+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.398,900	
26	12+10,000	13+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.514,800	
27	13+0,000	13+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.630,700	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
28	13+10,000	14+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.746,600	
29	14+0,000	14+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.862,500	
30	14+10,000	15+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	2.978,400	
31	15+0,000	15+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.094,300	
32	15+10,000	16+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.210,200	
33	16+0,000	16+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.326,100	
34	16+10,000	17+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.442,000	
35	17+0,000	17+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.557,900	
36	17+10,000	18+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.673,800	
37	18+0,000	18+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.789,700	
38	18+10,000	19+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	3.905,600	
39	19+0,000	19+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.021,500	
40	19+10,000	20+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.137,400	
41	20+0,000	20+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.253,300	
42	20+10,000	21+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.369,200	
43	21+0,000	21+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.485,100	
44	21+10,000	22+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.601,000	
45	22+0,000	22+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.716,900	
46	22+10,000	23+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.832,800	
47	23+0,000	23+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	4.948,700	
48	23+10,000	24+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.064,600	
49	24+0,000	24+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.180,500	
50	24+10,000	25+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.296,400	
51	25+0,000	25+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.412,300	
52	25+10,000	26+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.528,200	
53	26+0,000	26+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.644,100	
54	26+10,000	27+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.760,000	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
55	27+0,000	27+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.875,900	
56	27+10,000	28+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	5.991,800	
57	28+0,000	28+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.107,700	
58	28+10,000	29+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.223,600	
59	29+0,000	29+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.339,500	
60	29+10,000	30+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.455,400	
61	30+0,000	30+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.571,300	
62	30+10,000	31+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.687,200	
63	31+0,000	31+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.803,100	
64	31+10,000	32+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	6.919,000	
65	32+0,000	32+0,810	0,80	11,59	11,59	11,59	9,27	6.928,272	
66	32+0,810	32+10,000	9,20	11,59	11,59	11,59	106,63	7.034,900	
67	32+10,000	33+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.150,800	
68	33+0,000	33+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.266,700	
69	33+10,000	34+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.382,600	
70	34+0,000	34+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.498,500	
71	34+10,000	35+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.614,400	
72	35+0,000	35+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.730,300	
73	35+10,000	36+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.846,200	
74	36+0,000	36+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	7.962,100	
75	36+10,000	37+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.078,000	
76	37+0,000	37+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.193,900	
77	37+10,000	38+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.309,800	
78	38+0,000	38+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.425,700	
79	38+10,000	39+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.541,600	
80	39+0,000	39+8,456	8,46	11,59	11,59	11,59	98,05	8.639,651	
81	39+8,456	39+10,000	1,54	11,59	11,59	11,59	17,85	8.657,500	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
82	39+10,000	40+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.773,400	
83	40+0,000	40+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	8.889,300	
84	40+10,000	41+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.005,200	
85	41+0,000	41+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.121,100	
86	41+10,000	42+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.237,000	
87	42+0,000	42+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.352,900	
88	42+10,000	43+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.468,800	
89	43+0,000	43+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.584,700	
90	43+10,000	44+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.700,600	
91	44+0,000	44+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.816,500	
92	44+10,000	45+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	9.932,400	
93	45+0,000	45+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.048,300	
94	45+10,000	46+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.164,200	
95	46+0,000	46+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.280,100	
96	46+10,000	46+16,102	6,10	11,59	11,59	11,59	70,70	10.350,799	
97	46+16,102	47+0,000	3,90	11,59	11,59	11,59	45,20	10.396,000	
98	47+0,000	47+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.511,900	
99	47+10,000	48+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.627,800	
100	48+0,000	48+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.743,700	
101	48+10,000	49+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.859,600	
102	49+0,000	49+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	10.975,500	
103	49+10,000	50+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.091,400	
104	50+0,000	50+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.207,300	
105	50+10,000	51+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.323,200	
106	51+0,000	51+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.439,100	
107	51+10,000	52+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.555,000	
108	52+0,000	52+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.670,900	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
109	52+10,000	53+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.786,800	
110	53+0,000	53+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	11.902,700	
111	53+10,000	54+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.018,600	
112	54+0,000	54+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.134,500	
113	54+10,000	55+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.250,400	
114	55+0,000	55+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.366,300	
115	55+10,000	56+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.482,200	
116	56+0,000	56+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.598,100	
117	56+10,000	57+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.714,000	
118	57+0,000	57+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.829,900	
119	57+10,000	58+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	12.945,800	
120	58+0,000	58+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.061,700	
121	58+10,000	59+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.177,600	
122	59+0,000	59+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.293,500	
123	59+10,000	60+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.409,400	
124	60+0,000	60+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.525,300	
125	60+10,000	61+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.641,200	
126	61+0,000	61+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.757,100	
127	61+10,000	62+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.873,000	
128	62+0,000	62+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	13.988,900	
129	62+10,000	63+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	14.104,800	
130	63+0,000	63+5,871	5,88	11,59	11,59	11,59	68,15	14.172,949	
131	63+5,871	63+10,000	4,12	11,59	11,59	11,59	47,75	14.220,700	
132	63+10,000	64+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	14.336,600	
133	64+0,000	64+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	14.452,500	
134	64+10,000	65+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	14.568,400	
135	65+0,000	65+5,871	5,88	11,59	11,59	11,59	68,15	14.636,549	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
136	65+5,871	65+10,000	4,12	11,59	11,59	11,59	47,75	14.684,300	
137	65+10,000	66+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	14.800,200	
138	66+0,000	66+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	14.916,100	
139	66+10,000	67+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.032,000	
140	67+0,000	67+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.147,900	
141	67+10,000	68+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.263,800	
142	68+0,000	68+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.379,700	
143	68+10,000	69+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.495,600	
144	69+0,000	69+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.611,500	
145	69+10,000	70+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.727,400	
146	70+0,000	70+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.843,300	
147	70+10,000	71+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	15.959,200	
148	71+0,000	71+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.075,100	
149	71+10,000	71+18,212	8,22	11,59	11,59	11,59	95,27	16.170,370	
150	71+18,212	72+0,000	1,78	11,59	11,59	11,59	20,63	16.191,000	
151	72+0,000	72+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.306,900	
152	72+10,000	73+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.422,800	
153	73+0,000	73+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.538,700	
154	73+10,000	74+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.654,600	
155	74+0,000	74+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.770,500	
156	74+10,000	75+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	16.886,400	
157	75+0,000	75+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.002,300	
158	75+10,000	76+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.118,200	
159	76+0,000	76+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.234,100	
160	76+10,000	77+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.350,000	
161	77+0,000	77+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.465,900	
162	77+10,000	78+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.581,800	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
163	78+0,000	78+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.697,700	
164	78+10,000	78+10,553	0,56	11,59	11,59	11,59	6,49	17.704,190	
165	78+10,553	79+0,000	9,44	11,59	11,59	11,59	109,41	17.813,600	
166	79+0,000	79+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	17.929,500	
167	79+10,000	80+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.045,400	
168	80+0,000	80+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.161,300	
169	80+10,000	80+10,553	0,56	11,59	11,59	11,59	6,49	18.167,790	
170	80+10,553	81+0,000	9,44	11,59	11,59	11,59	109,41	18.277,200	
171	81+0,000	81+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.393,100	
172	81+10,000	82+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.509,000	
173	82+0,000	82+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.624,900	
174	82+10,000	83+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.740,800	
175	83+0,000	83+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	18.856,700	
176	83+10,000	83+18,149	8,14	11,59	11,59	11,59	94,34	18.951,043	
177	83+18,149	84+0,000	1,86	11,59	11,59	11,59	21,56	18.972,600	
178	84+0,000	84+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	19.088,500	
179	84+10,000	85+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	19.204,400	
180	85+0,000	85+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	19.320,300	
181	85+10,000	85+18,149	8,14	11,59	11,59	11,59	94,34	19.414,643	
182	85+18,149	86+0,000	1,86	11,59	11,59	11,59	21,56	19.436,200	
183	86+0,000	86+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	19.552,100	
184	86+10,000	87+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	19.668,000	
185	87+0,000	87+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	19.783,900	
186	87+10,000	87+11,862	1,86	11,59	11,59	11,59	21,56	19.805,457	
187	87+11,862	88+0,000	8,14	11,59	11,59	11,59	94,34	19.899,800	
188	88+0,000	88+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.015,700	
189	88+10,000	89+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.131,600	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
190	89+0,000	89+5,574	5,58	11,59	11,59	11,59	64,67	20.196,272	
191	89+5,574	89+10,000	4,42	11,59	11,59	11,59	51,23	20.247,500	
192	89+10,000	90+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.363,400	
193	90+0,000	90+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.479,300	
194	90+10,000	91+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.595,200	
195	91+0,000	91+5,574	5,58	11,59	11,59	11,59	64,67	20.659,872	
196	91+5,574	91+10,000	4,42	11,59	11,59	11,59	51,23	20.711,100	
197	91+10,000	92+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.827,000	
198	92+0,000	92+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	20.942,900	
199	92+10,000	93+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.058,800	
200	93+0,000	93+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.174,700	
201	93+10,000	94+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.290,600	
202	94+0,000	94+5,076	5,08	11,59	11,59	11,59	58,88	21.349,477	
203	94+5,076	94+10,000	4,92	11,59	11,59	11,59	57,02	21.406,500	
204	94+10,000	95+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.522,400	
205	95+0,000	95+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.638,300	
206	95+10,000	96+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.754,200	
207	96+0,000	96+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	21.870,100	
208	96+10,000	96+10,076	0,08	11,59	11,59	11,59	0,93	21.871,027	
209	96+10,076	97+0,000	9,92	11,59	11,59	11,59	114,97	21.986,000	
210	97+0,000	97+9,624	9,62	11,59	11,59	11,59	111,50	22.097,496	
211	97+9,624	97+10,000	0,38	11,59	11,59	11,59	4,40	22.101,900	
212	97+10,000	98+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	22.217,800	
213	98+0,000	98+9,172	9,18	11,59	11,59	11,59	106,40	22.324,196	
214	98+9,172	98+10,000	0,82	11,59	11,59	11,59	9,50	22.333,700	
215	98+10,000	99+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	22.449,600	
216	99+0,000	99+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	22.565,500	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
217	99+10,000	100+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	22.681,400	
218	100+0,000	100+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	22.797,300	
219	100+10,000	100+14,172	4,18	11,59	11,59	11,59	48,45	22.845,746	
220	100+14,172	101+0,000	5,82	11,59	11,59	11,59	67,45	22.913,200	
221	101+0,000	101+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.029,100	
222	101+10,000	102+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.145,000	
223	102+0,000	102+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.260,900	
224	102+10,000	103+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.376,800	
225	103+0,000	103+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.492,700	
226	103+10,000	104+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.608,600	
227	104+0,000	104+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.724,500	
228	104+10,000	105+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.840,400	
229	105+0,000	105+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	23.956,300	
230	105+10,000	106+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.072,200	
231	106+0,000	106+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.188,100	
232	106+10,000	107+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.304,000	
233	107+0,000	107+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.419,900	
234	107+10,000	108+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.535,800	
235	108+0,000	108+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.651,700	
236	108+10,000	109+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.767,600	
237	109+0,000	109+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.883,500	
238	109+10,000	110+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	24.999,400	
239	110+0,000	110+9,199	9,20	11,59	11,59	11,59	106,63	25.106,028	
240	110+9,199	110+10,000	0,80	11,59	11,59	11,59	9,27	25.115,300	
241	110+10,000	111+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	25.231,200	
242	111+0,000	111+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	25.347,100	
243	111+10,000	112+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	25.463,000	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
244	112+0,000	112+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	25.578,900	
245	112+10,000	113+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	25.694,800	
246	113+0,000	113+4,199	4,20	11,59	11,59	11,59	48,68	25.743,478	
247	113+4,199	113+10,000	5,80	11,59	11,59	11,59	67,22	25.810,700	
248	113+10,000	114+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	25.926,600	
249	114+0,000	114+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.042,500	
250	114+10,000	115+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.158,400	
251	115+0,000	115+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.274,300	
252	115+10,000	116+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.390,200	
253	116+0,000	116+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.506,100	
254	116+10,000	116+17,636	7,64	11,59	11,59	11,59	88,55	26.594,648	
255	116+17,636	117+0,000	2,36	11,59	11,59	11,59	27,35	26.622,000	
256	117+0,000	117+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.737,900	
257	117+10,000	118+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.853,800	
258	118+0,000	118+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	26.969,700	
259	118+10,000	119+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.085,600	
260	119+0,000	119+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.201,500	
261	119+10,000	120+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.317,400	
262	120+0,000	120+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.433,300	
263	120+10,000	120+11,073	1,08	11,59	11,59	11,59	12,52	27.445,817	
264	120+11,073	121+0,000	8,92	11,59	11,59	11,59	103,38	27.549,200	
265	121+0,000	121+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.665,100	
266	121+10,000	122+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.781,000	
267	122+0,000	122+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	27.896,900	
268	122+10,000	123+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.012,800	
269	123+0,000	123+6,073	6,08	11,59	11,59	11,59	70,47	28.083,267	
270	123+6,073	123+10,000	3,92	11,59	11,59	11,59	45,43	28.128,700	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
271	123+10,000	124+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.244,600	
272	124+0,000	124+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.360,500	
273	124+10,000	125+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.476,400	
274	125+0,000	125+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.592,300	
275	125+10,000	126+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.708,200	
276	126+0,000	126+1,667	1,66	11,59	11,59	11,59	19,24	28.727,439	
277	126+1,667	126+10,000	8,34	11,59	11,59	11,59	96,66	28.824,100	
278	126+10,000	127+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	28.940,000	
279	127+0,000	127+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.055,900	
280	127+10,000	128+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.171,800	
281	128+0,000	128+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.287,700	
282	128+10,000	128+16,667	6,66	11,59	11,59	11,59	77,19	29.364,889	
283	128+16,667	129+0,000	3,34	11,59	11,59	11,59	38,71	29.403,600	
284	129+0,000	129+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.519,500	
285	129+10,000	130+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.635,400	
286	130+0,000	130+8,174	8,18	11,59	11,59	11,59	94,81	29.730,206	
287	130+8,174	130+10,000	1,82	11,59	11,59	11,59	21,09	29.751,300	
288	130+10,000	131+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.867,200	
289	131+0,000	131+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	29.983,100	
290	131+10,000	131+19,681	9,68	11,59	11,59	11,59	112,19	30.095,291	
291	131+19,681	132+0,000	0,32	11,59	11,59	11,59	3,71	30.099,000	
292	132+0,000	132+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	30.214,900	
293	132+10,000	133+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	30.330,800	
294	133+0,000	133+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	30.446,700	
295	133+10,000	134+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	30.562,600	
296	134+0,000	134+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	30.678,500	
297	134+10,000	134+14,681	4,68	11,59	11,59	11,59	54,24	30.732,741	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
298	134+14,681	135+0,000	5,32	11,59	11,59	11,59	61,66	30.794,400	
299	135+0,000	135+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	30.910,300	
300	135+10,000	136+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.026,200	
301	136+0,000	136+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.142,100	
302	136+10,000	137+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.258,000	
303	137+0,000	137+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.373,900	
304	137+10,000	137+12,218	2,22	11,59	11,59	11,59	25,73	31.399,630	
305	137+12,218	138+0,000	7,78	11,59	11,59	11,59	90,17	31.489,800	
306	138+0,000	138+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.605,700	
307	138+10,000	139+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.721,600	
308	139+0,000	139+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	31.837,500	
309	139+10,000	139+12,218	2,22	11,59	11,59	11,59	25,73	31.863,230	
310	139+12,218	140+0,000	7,78	11,59	11,59	11,59	90,17	31.953,400	
311	140+0,000	140+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.069,300	
312	140+10,000	141+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.185,200	
313	141+0,000	141+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.301,100	
314	141+10,000	141+13,150	3,14	11,59	11,59	11,59	36,39	32.337,493	
315	141+13,150	142+0,000	6,86	11,59	11,59	11,59	79,51	32.417,000	
316	142+0,000	142+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.532,900	
317	142+10,000	143+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.648,800	
318	143+0,000	143+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.764,700	
319	143+10,000	143+14,081	4,08	11,59	11,59	11,59	47,29	32.811,987	
320	143+14,081	144+0,000	5,92	11,59	11,59	11,59	68,61	32.880,600	
321	144+0,000	144+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	32.996,500	
322	144+10,000	145+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.112,400	
323	145+0,000	145+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.228,300	
324	145+10,000	145+14,081	4,08	11,59	11,59	11,59	47,29	33.275,587	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
325	145+14,081	146+0,000	5,92	11,59	11,59	11,59	68,61	33.344,200	
326	146+0,000	146+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.460,100	
327	146+10,000	147+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.576,000	
328	147+0,000	147+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.691,900	
329	147+10,000	148+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.807,800	
330	148+0,000	148+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	33.923,700	
331	148+10,000	149+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.039,600	
332	149+0,000	149+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.155,500	
333	149+10,000	150+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.271,400	
334	150+0,000	150+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.387,300	
335	150+10,000	151+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.503,200	
336	151+0,000	151+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.619,100	
337	151+10,000	152+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.735,000	
338	152+0,000	152+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.850,900	
339	152+10,000	153+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	34.966,800	
340	153+0,000	153+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.082,700	
341	153+10,000	154+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.198,600	
342	154+0,000	154+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.314,500	
343	154+10,000	155+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.430,400	
344	155+0,000	155+9,204	9,20	11,59	11,59	11,59	106,63	35.537,028	
345	155+9,204	155+10,000	0,80	11,59	11,59	11,59	9,27	35.546,300	
346	155+10,000	156+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.662,200	
347	156+0,000	156+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.778,100	
348	156+10,000	157+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	35.894,000	
349	157+0,000	157+9,204	9,20	11,59	11,59	11,59	106,63	36.000,628	
350	157+9,204	157+10,000	0,80	11,59	11,59	11,59	9,27	36.009,900	
351	157+10,000	158+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.125,800	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
352	158+0,000	158+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.241,700	
353	158+10,000	159+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.357,600	
354	159+0,000	159+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.473,500	
355	159+10,000	160+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.589,400	
356	160+0,000	160+8,317	8,32	11,59	11,59	11,59	96,43	36.685,829	
357	160+8,317	160+10,000	1,68	11,59	11,59	11,59	19,47	36.705,300	
358	160+10,000	161+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.821,200	
359	161+0,000	161+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	36.937,100	
360	161+10,000	162+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.053,000	
361	162+0,000	162+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.168,900	
362	162+10,000	163+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.284,800	
363	163+0,000	163+7,430	7,44	11,59	11,59	11,59	86,23	37.371,030	
364	163+7,430	163+10,000	2,56	11,59	11,59	11,59	29,67	37.400,700	
365	163+10,000	164+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.516,600	
366	164+0,000	164+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.632,500	
367	164+10,000	165+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.748,400	
368	165+0,000	165+7,430	7,44	11,59	11,59	11,59	86,23	37.834,630	
369	165+7,430	165+10,000	2,56	11,59	11,59	11,59	29,67	37.864,300	
370	165+10,000	166+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	37.980,200	
371	166+0,000	166+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.096,100	
372	166+10,000	167+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.212,000	
373	167+0,000	167+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.327,900	
374	167+10,000	168+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.443,800	
375	168+0,000	168+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.559,700	
376	168+10,000	169+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.675,600	
377	169+0,000	169+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.791,500	
378	169+10,000	170+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	38.907,400	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
379	170+0,000	170+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.023,300	
380	170+10,000	171+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.139,200	
381	171+0,000	171+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.255,100	
382	171+10,000	172+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.371,000	
383	172+0,000	172+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.486,900	
384	172+10,000	173+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.602,800	
385	173+0,000	173+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.718,700	
386	173+10,000	174+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.834,600	
387	174+0,000	174+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	39.950,500	
388	174+10,000	175+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.066,400	
389	175+0,000	175+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.182,300	
390	175+10,000	176+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.298,200	
391	176+0,000	176+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.414,100	
392	176+10,000	177+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.530,000	
393	177+0,000	177+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.645,900	
394	177+10,000	178+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.761,800	
395	178+0,000	178+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.877,700	
396	178+10,000	179+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	40.993,600	
397	179+0,000	179+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.109,500	
398	179+10,000	180+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.225,400	
399	180+0,000	180+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.341,300	
400	180+10,000	181+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.457,200	
401	181+0,000	181+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.573,100	
402	181+10,000	182+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.689,000	
403	182+0,000	182+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.804,900	
404	182+10,000	183+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	41.920,800	
405	183+0,000	183+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.036,700	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
406	183+10,000	184+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.152,600	
407	184+0,000	184+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.268,500	
408	184+10,000	185+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.384,400	
409	185+0,000	185+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.500,300	
410	185+10,000	186+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.616,200	
411	186+0,000	186+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.732,100	
412	186+10,000	187+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.848,000	
413	187+0,000	187+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	42.963,900	
414	187+10,000	188+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.079,800	
415	188+0,000	188+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.195,700	
416	188+10,000	189+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.311,600	
417	189+0,000	189+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.427,500	
418	189+10,000	190+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.543,400	
419	190+0,000	190+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.659,300	
420	190+10,000	191+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.775,200	
421	191+0,000	191+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	43.891,100	
422	191+10,000	192+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.007,000	
423	192+0,000	192+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.122,900	
424	192+10,000	193+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.238,800	
425	193+0,000	193+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.354,700	
426	193+10,000	194+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.470,600	
427	194+0,000	194+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.586,500	
428	194+10,000	195+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.702,400	
429	195+0,000	195+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.818,300	
430	195+10,000	196+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	44.934,200	
431	196+0,000	196+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.050,100	
432	196+10,000	197+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.166,000	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m³)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
433	197+0,000	197+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.281,900		
434	197+10,000	198+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.397,800		
435	198+0,000	198+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.513,700		
436	198+10,000	199+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.629,600		
437	199+0,000	199+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.745,500		
438	199+10,000	200+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.861,400		
439	200+0,000	200+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	45.977,300		
440	200+10,000	201+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.093,200		
441	201+0,000	201+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.209,100		
442	201+10,000	202+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.325,000		
443	202+0,000	202+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.440,900		
444	202+10,000	203+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.556,800		
445	203+0,000	203+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.672,700		
446	203+10,000	204+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.788,600		
447	204+0,000	204+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	46.904,500		
448	204+10,000	205+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.020,400		
449	205+0,000	205+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.136,300		
450	205+10,000	206+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.252,200		
451	206+0,000	206+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.368,100		
452	206+10,000	206+14,897	4,90	11,59	11,59	11,59	56,79	47.424,891		
453	206+14,897	207+0,000	5,10	11,59	11,59	11,59	59,11	47.484,000		
454	207+0,000	207+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.599,900		
455	207+10,000	208+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.715,800		
456	208+0,000	208+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.831,700		
457	208+10,000	209+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	47.947,600		
458	209+0,000	209+9,897	9,90	11,59	11,59	11,59	114,74	48.062,341		
459	209+9,897	209+10,000	0,10	11,59	11,59	11,59	1,16	48.063,500		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
460	209+10,000	210+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.179,400		
461	210+0,000	210+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.295,300		
462	210+10,000	211+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.411,200		
463	211+0,000	211+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.527,100		
464	211+10,000	212+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.643,000		
465	212+0,000	212+4,216	4,22	11,59	11,59	11,59	48,91	48.691,910		
466	212+4,216	212+10,000	5,78	11,59	11,59	11,59	66,99	48.758,900		
467	212+10,000	213+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.874,800		
468	213+0,000	213+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	48.990,700		
469	213+10,000	214+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.106,600		
470	214+0,000	214+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.222,500		
471	214+10,000	214+18,535	8,54	11,59	11,59	11,59	98,98	49.321,479		
472	214+18,535	215+0,000	1,46	11,59	11,59	11,59	16,92	49.338,400		
473	215+0,000	215+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.454,300		
474	215+10,000	216+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.570,200		
475	216+0,000	216+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.686,100		
476	216+10,000	217+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.802,000		
477	217+0,000	217+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	49.917,900		
478	217+10,000	217+13,535	3,54	11,59	11,59	11,59	41,03	49.958,929		
479	217+13,535	218+0,000	6,46	11,59	11,59	11,59	74,87	50.033,800		
480	218+0,000	218+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.149,700		
481	218+10,000	219+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.265,600		
482	219+0,000	219+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.381,500		
483	219+10,000	220+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.497,400		
484	220+0,000	220+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.613,300		
485	220+10,000	221+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.729,200		
486	221+0,000	221+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.845,100		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
487	221+10,000	222+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	50.961,000	
488	222+0,000	222+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.076,900	
489	222+10,000	223+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.192,800	
490	223+0,000	223+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.308,700	
491	223+10,000	224+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.424,600	
492	224+0,000	224+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.540,500	
493	224+10,000	225+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.656,400	
494	225+0,000	225+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.772,300	
495	225+10,000	226+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	51.888,200	
496	226+0,000	226+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.004,100	
497	226+10,000	227+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.120,000	
498	227+0,000	227+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.235,900	
499	227+10,000	228+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.351,800	
500	228+0,000	228+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.467,700	
501	228+10,000	229+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.583,600	
502	229+0,000	229+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.699,500	
503	229+10,000	230+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.815,400	
504	230+0,000	230+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	52.931,300	
505	230+10,000	231+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.047,200	
506	231+0,000	231+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.163,100	
507	231+10,000	232+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.279,000	
508	232+0,000	232+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.394,900	
509	232+10,000	233+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.510,800	
510	233+0,000	233+7,205	7,20	11,59	11,59	11,59	83,45	53.594,248	
511	233+7,205	233+10,000	2,80	11,59	11,59	11,59	32,45	53.626,700	
512	233+10,000	234+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.742,600	
513	234+0,000	234+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.858,500	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
514	234+10,000	235+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	53.974,400		
515	235+0,000	235+7,205	7,20	11,59	11,59	11,59	83,45	54.057,848		
516	235+7,205	235+10,000	2,80	11,59	11,59	11,59	32,45	54.090,300		
517	235+10,000	236+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.206,200		
518	236+0,000	236+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.322,100		
519	236+10,000	237+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.438,000		
520	237+0,000	237+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.553,900		
521	237+10,000	238+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.669,800		
522	238+0,000	238+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.785,700		
523	238+10,000	239+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	54.901,600		
524	239+0,000	239+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.017,500		
525	239+10,000	240+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.133,400		
526	240+0,000	240+9,578	9,58	11,59	11,59	11,59	111,03	55.244,432		
527	240+9,578	240+10,000	0,42	11,59	11,59	11,59	4,87	55.249,300		
528	240+10,000	241+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.365,200		
529	241+0,000	241+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.481,100		
530	241+10,000	242+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.597,000		
531	242+0,000	242+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.712,900		
532	242+10,000	243+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.828,800		
533	243+0,000	243+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	55.944,700		
534	243+10,000	244+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.060,600		
535	244+0,000	244+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.176,500		
536	244+10,000	245+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.292,400		
537	245+0,000	245+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.408,300		
538	245+10,000	245+11,951	1,96	11,59	11,59	11,59	22,72	56.431,016		
539	245+11,951	246+0,000	8,04	11,59	11,59	11,59	93,18	56.524,200		
540	246+0,000	246+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.640,100		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
541	246+10,000	247+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.756,000	
542	247+0,000	247+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	56.871,900	
543	247+10,000	247+11,951	1,96	11,59	11,59	11,59	22,72	56.894,616	
544	247+11,951	248+0,000	8,04	11,59	11,59	11,59	93,18	56.987,800	
545	248+0,000	248+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.103,700	
546	248+10,000	249+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.219,600	
547	249+0,000	249+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.335,500	
548	249+10,000	250+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.451,400	
549	250+0,000	250+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.567,300	
550	250+10,000	251+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.683,200	
551	251+0,000	251+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.799,100	
552	251+10,000	252+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	57.915,000	
553	252+0,000	252+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.030,900	
554	252+10,000	253+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.146,800	
555	253+0,000	253+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.262,700	
556	253+10,000	254+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.378,600	
557	254+0,000	254+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.494,500	
558	254+10,000	255+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.610,400	
559	255+0,000	255+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.726,300	
560	255+10,000	256+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.842,200	
561	256+0,000	256+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	58.958,100	
562	256+10,000	257+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.074,000	
563	257+0,000	257+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.189,900	
564	257+10,000	258+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.305,800	
565	258+0,000	258+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.421,700	
566	258+10,000	259+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.537,600	
567	259+0,000	259+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.653,500	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
568	259+10,000	260+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	59.769,400		
569	260+0,000	260+9,917	9,92	11,59	11,59	11,59	114,97	59.884,373		
570	260+9,917	260+10,000	0,08	11,59	11,59	11,59	0,93	59.885,300		
571	260+10,000	261+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.001,200		
572	261+0,000	261+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.117,100		
573	261+10,000	262+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.233,000		
574	262+0,000	262+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.348,900		
575	262+10,000	263+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.464,800		
576	263+0,000	263+4,917	4,92	11,59	11,59	11,59	57,02	60.521,823		
577	263+4,917	263+10,000	5,08	11,59	11,59	11,59	58,88	60.580,700		
578	263+10,000	264+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.696,600		
579	264+0,000	264+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.812,500		
580	264+10,000	265+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	60.928,400		
581	265+0,000	265+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.044,300		
582	265+10,000	265+16,845	6,84	11,59	11,59	11,59	79,28	61.123,576		
583	265+16,845	266+0,000	3,16	11,59	11,59	11,59	36,62	61.160,200		
584	266+0,000	266+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.276,100		
585	266+10,000	267+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.392,000		
586	267+0,000	267+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.507,900		
587	267+10,000	268+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.623,800		
588	268+0,000	268+8,773	8,78	11,59	11,59	11,59	101,76	61.725,560		
589	268+8,773	268+10,000	1,22	11,59	11,59	11,59	14,14	61.739,700		
590	268+10,000	269+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.855,600		
591	269+0,000	269+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	61.971,500		
592	269+10,000	270+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.087,400		
593	270+0,000	270+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.203,300		
594	270+10,000	271+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.319,200		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
595	271+0,000	271+3,773	3,78	11,59	11,59	11,59	43,81	62.363,010	
596	271+3,773	271+10,000	6,22	11,59	11,59	11,59	72,09	62.435,100	
597	271+10,000	272+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.551,000	
598	272+0,000	272+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.666,900	
599	272+10,000	273+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.782,800	
600	273+0,000	273+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	62.898,700	
601	273+10,000	274+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.014,600	
602	274+0,000	274+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.130,500	
603	274+10,000	274+15,446	5,44	11,59	11,59	11,59	63,05	63.193,550	
604	274+15,446	275+0,000	4,56	11,59	11,59	11,59	52,85	63.246,400	
605	275+0,000	275+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.362,300	
606	275+10,000	276+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.478,200	
607	276+0,000	276+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.594,100	
608	276+10,000	277+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.710,000	
609	277+0,000	277+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	63.825,900	
610	277+10,000	277+10,446	0,44	11,59	11,59	11,59	5,10	63.831,000	
611	277+10,446	278+0,000	9,56	11,59	11,59	11,59	110,80	63.941,800	
612	278+0,000	278+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.057,700	
613	278+10,000	279+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.173,600	
614	279+0,000	279+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.289,500	
615	279+10,000	280+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.405,400	
616	280+0,000	280+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.521,300	
617	280+10,000	281+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.637,200	
618	281+0,000	281+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.753,100	
619	281+10,000	282+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.869,000	
620	282+0,000	282+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	64.984,900	
621	282+10,000	283+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.100,800	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
622	283+0,000	283+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.216,700	
623	283+10,000	284+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.332,600	
624	284+0,000	284+4,790	4,80	11,59	11,59	11,59	55,63	65.388,232	
625	284+4,790	284+10,000	5,20	11,59	11,59	11,59	60,27	65.448,500	
626	284+10,000	285+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.564,400	
627	285+0,000	285+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.680,300	
628	285+10,000	286+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.796,200	
629	286+0,000	286+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	65.912,100	
630	286+10,000	287+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.028,000	
631	287+0,000	287+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.143,900	
632	287+10,000	288+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.259,800	
633	288+0,000	288+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.375,700	
634	288+10,000	289+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.491,600	
635	289+0,000	289+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.607,500	
636	289+10,000	290+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.723,400	
637	290+0,000	290+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	66.839,300	
638	290+10,000	290+19,135	9,14	11,59	11,59	11,59	105,93	66.945,233	
639	290+19,135	291+0,000	0,86	11,59	11,59	11,59	9,97	66.955,200	
640	291+0,000	291+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.071,100	
641	291+10,000	292+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.187,000	
642	292+0,000	292+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.302,900	
643	292+10,000	293+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.418,800	
644	293+0,000	293+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.534,700	
645	293+10,000	293+14,135	4,14	11,59	11,59	11,59	47,98	67.582,683	
646	293+14,135	294+0,000	5,86	11,59	11,59	11,59	67,92	67.650,600	
647	294+0,000	294+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.766,500	
648	294+10,000	295+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.882,400	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
649	295+0,000	295+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	67.998,300	
650	295+10,000	296+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	68.114,200	
651	296+0,000	296+3,833	3,84	11,59	11,59	11,59	44,51	68.158,706	
652	296+3,833	296+10,000	6,16	11,59	11,59	11,59	71,39	68.230,100	
653	296+10,000	297+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	68.346,000	
654	297+0,000	297+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	68.461,900	
655	297+10,000	298+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	68.577,800	
656	298+0,000	298+3,833	3,84	11,59	11,59	11,59	44,51	68.622,306	
657	298+3,833	298+10,000	6,16	11,59	11,59	11,59	71,39	68.693,700	
658	298+10,000	299+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	68.809,600	
659	299+0,000	299+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	68.925,500	
660	299+10,000	300+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.041,400	
661	300+0,000	300+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.157,300	
662	300+10,000	301+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.273,200	
663	301+0,000	301+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.389,100	
664	301+10,000	301+10,076	0,08	11,59	11,59	11,59	0,93	69.390,027	
665	301+10,076	302+0,000	9,92	11,59	11,59	11,59	114,97	69.505,000	
666	302+0,000	302+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.620,900	
667	302+10,000	303+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.736,800	
668	303+0,000	303+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.852,700	
669	303+10,000	304+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	69.968,600	
670	304+0,000	304+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	70.084,500	
671	304+10,000	304+16,319	6,32	11,59	11,59	11,59	73,25	70.157,749	
672	304+16,319	305+0,000	3,68	11,59	11,59	11,59	42,65	70.200,400	
673	305+0,000	305+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	70.316,300	
674	305+10,000	306+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	70.432,200	
675	306+0,000	306+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	70.548,100	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
676	306+10,000	306+16,319	6,32	11,59	11,59	11,59	73,25	70.621,349	
677	306+16,319	307+0,000	3,68	11,59	11,59	11,59	42,65	70.664,000	
678	307+0,000	307+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	70.779,900	
679	307+10,000	308+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	70.895,800	
680	308+0,000	308+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.011,700	
681	308+10,000	309+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.127,600	
682	309+0,000	309+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.243,500	
683	309+10,000	310+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.359,400	
684	310+0,000	310+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.475,300	
685	310+10,000	311+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.591,200	
686	311+0,000	311+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.707,100	
687	311+10,000	312+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.823,000	
688	312+0,000	312+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	71.938,900	
689	312+10,000	313+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.054,800	
690	313+0,000	313+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.170,700	
691	313+10,000	314+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.286,600	
692	314+0,000	314+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.402,500	
693	314+10,000	315+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.518,400	
694	315+0,000	315+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.634,300	
695	315+10,000	316+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.750,200	
696	316+0,000	316+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.866,100	
697	316+10,000	317+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	72.982,000	
698	317+0,000	317+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	73.097,900	
699	317+10,000	318+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	73.213,800	
700	318+0,000	318+8,957	8,96	11,59	11,59	11,59	103,85	73.317,646	
701	318+8,957	318+10,000	1,04	11,59	11,59	11,59	12,05	73.329,700	
702	318+10,000	319+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	73.445,600	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
703	319+0,000	319+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	73.561,500	
704	319+10,000	320+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	73.677,400	
705	320+0,000	320+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	73.793,300	
706	320+10,000	320+18,957	8,96	11,59	11,59	11,59	103,85	73.897,146	
707	320+18,957	321+0,000	1,04	11,59	11,59	11,59	12,05	73.909,200	
708	321+0,000	321+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.025,100	
709	321+10,000	322+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.141,000	
710	322+0,000	322+6,181	6,18	11,59	11,59	11,59	71,63	74.212,626	
711	322+6,181	322+10,000	3,82	11,59	11,59	11,59	44,27	74.256,900	
712	322+10,000	323+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.372,800	
713	323+0,000	323+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.488,700	
714	323+10,000	323+13,404	3,40	11,59	11,59	11,59	39,41	74.528,106	
715	323+13,404	324+0,000	6,60	11,59	11,59	11,59	76,49	74.604,600	
716	324+0,000	324+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.720,500	
717	324+10,000	325+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.836,400	
718	325+0,000	325+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	74.952,300	
719	325+10,000	326+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.068,200	
720	326+0,000	326+3,404	3,40	11,59	11,59	11,59	39,41	75.107,606	
721	326+3,404	326+10,000	6,60	11,59	11,59	11,59	76,49	75.184,100	
722	326+10,000	327+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.300,000	
723	327+0,000	327+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.415,900	
724	327+10,000	328+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.531,800	
725	328+0,000	328+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.647,700	
726	328+10,000	329+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.763,600	
727	329+0,000	329+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.879,500	
728	329+10,000	330+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	75.995,400	
729	330+0,000	330+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	76.111,300	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
730	330+10,000	331+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	76.227,200	
731	331+0,000	331+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	76.343,100	
732	331+10,000	332+0,000	10,00	11,59	7,09	9,34	93,40	76.436,500	
733	332+0,000	332+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.507,400	
734	332+10,000	333+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.578,300	
735	333+0,000	333+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.649,200	
736	333+10,000	334+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.720,100	
737	334+0,000	334+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.791,000	
738	334+10,000	335+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.861,900	
739	335+0,000	335+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	76.932,800	
740	335+10,000	336+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	77.003,700	
741	336+0,000	336+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	77.074,600	
742	336+10,000	337+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	77.145,500	
743	337+0,000	337+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	77.216,400	
744	337+10,000	338+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	77.287,300	
745	338+0,000	338+10,000	10,00	7,09	9,09	8,09	80,90	77.368,200	
746	338+10,000	339+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	77.459,100	
747	339+0,000	339+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	77.550,000	
748	339+10,000	340+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	77.640,900	
749	340+0,000	340+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	77.731,800	
750	340+10,000	340+12,924	2,92	9,09	9,09	9,09	26,54	77.758,343	
751	340+12,924	341+0,000	7,08	9,09	9,09	9,09	64,36	77.822,700	
752	341+0,000	341+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	77.913,600	
753	341+10,000	342+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.004,500	
754	342+0,000	342+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.095,400	
755	342+10,000	343+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.186,300	
756	343+0,000	343+7,924	7,92	9,09	9,09	9,09	71,99	78.258,293	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
757	343+7,924	343+10,000	2,08	9,09	9,09	9,09	18,91	78.277,200	
758	343+10,000	344+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.368,100	
759	344+0,000	344+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.459,000	
760	344+10,000	345+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.549,900	
761	345+0,000	345+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.640,800	
762	345+10,000	346+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.731,700	
763	346+0,000	346+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.822,600	
764	346+10,000	347+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	78.913,500	
765	347+0,000	347+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.004,400	
766	347+10,000	348+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.095,300	
767	348+0,000	348+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.186,200	
768	348+10,000	349+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.277,100	
769	349+0,000	349+2,341	2,34	9,09	9,09	9,09	21,27	79.298,371	
770	349+2,341	349+10,000	7,66	9,09	9,09	9,09	69,63	79.368,000	
771	349+10,000	350+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.458,900	
772	350+0,000	350+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.549,800	
773	350+10,000	351+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.640,700	
774	351+0,000	351+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.731,600	
775	351+10,000	352+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.822,500	
776	352+0,000	352+10,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	79.913,400	
777	352+10,000	353+0,000	10,00	9,09	9,09	9,09	90,90	80.004,300	
778	353+0,000	353+10,000	10,00	9,09	7,09	8,09	80,90	80.085,200	
779	353+10,000	354+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.156,100	
780	354+0,000	354+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.227,000	
781	354+10,000	354+16,757	6,76	7,09	7,09	7,09	47,93	80.274,928	
782	354+16,757	355+0,000	3,24	7,09	7,09	7,09	22,97	80.297,900	
783	355+0,000	355+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.368,800	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
784	355+10,000	356+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.439,700		
785	356+0,000	356+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.510,600		
786	356+10,000	357+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.581,500		
787	357+0,000	357+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.652,400		
788	357+10,000	357+11,757	1,76	7,09	7,09	7,09	12,48	80.664,878		
789	357+11,757	358+0,000	8,24	7,09	7,09	7,09	58,42	80.723,300		
790	358+0,000	358+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.794,200		
791	358+10,000	359+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.865,100		
792	359+0,000	359+10,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	80.936,000		
793	359+10,000	360+0,000	10,00	7,09	7,09	7,09	70,90	81.006,900		
794	360+0,000	360+10,000	10,00	7,09	11,59	9,34	93,40	81.100,300		
795	360+10,000	361+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.216,200		
796	361+0,000	361+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.332,100		
797	361+10,000	362+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.448,000		
798	362+0,000	362+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.563,900		
799	362+10,000	363+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.679,800		
800	363+0,000	363+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.795,700		
801	363+10,000	364+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	81.911,600		
802	364+0,000	364+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.027,500		
803	364+10,000	364+15,320	5,32	11,59	11,59	11,59	61,66	82.089,159		
804	364+15,320	365+0,000	4,68	11,59	11,59	11,59	54,24	82.143,400		
805	365+0,000	365+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.259,300		
806	365+10,000	366+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.375,200		
807	366+0,000	366+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.491,100		
808	366+10,000	366+15,320	5,32	11,59	11,59	11,59	61,66	82.552,759		
809	366+15,320	367+0,000	4,68	11,59	11,59	11,59	54,24	82.607,000		
810	367+0,000	367+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.722,900		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
811	367+10,000	368+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.838,800	
812	368+0,000	368+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	82.954,700	
813	368+10,000	369+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.070,600	
814	369+0,000	369+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.186,500	
815	369+10,000	370+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.302,400	
816	370+0,000	370+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.418,300	
817	370+10,000	371+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.534,200	
818	371+0,000	371+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.650,100	
819	371+10,000	371+19,941	9,94	11,59	11,59	11,59	115,20	83.765,305	
820	371+19,941	372+0,000	0,06	11,59	11,59	11,59	0,70	83.766,000	
821	372+0,000	372+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.881,900	
822	372+10,000	373+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	83.997,800	
823	373+0,000	373+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.113,700	
824	373+10,000	374+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.229,600	
825	374+0,000	374+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.345,500	
826	374+10,000	375+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.461,400	
827	375+0,000	375+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.577,300	
828	375+10,000	376+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.693,200	
829	376+0,000	376+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.809,100	
830	376+10,000	377+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	84.925,000	
831	377+0,000	377+4,562	4,56	11,59	11,59	11,59	52,85	84.977,850	
832	377+4,562	377+10,000	5,44	11,59	11,59	11,59	63,05	85.040,900	
833	377+10,000	378+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.156,800	
834	378+0,000	378+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.272,700	
835	378+10,000	379+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.388,600	
836	379+0,000	379+4,562	4,56	11,59	11,59	11,59	52,85	85.441,450	
837	379+4,562	379+10,000	5,44	11,59	11,59	11,59	63,05	85.504,500	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
838	379+10,000	380+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.620,400	
839	380+0,000	380+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.736,300	
840	380+10,000	381+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.852,200	
841	381+0,000	381+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	85.968,100	
842	381+10,000	381+16,084	6,08	11,59	11,59	11,59	70,47	86.038,567	
843	381+16,084	382+0,000	3,92	11,59	11,59	11,59	45,43	86.084,000	
844	382+0,000	382+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	86.199,900	
845	382+10,000	383+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	86.315,800	
846	383+0,000	383+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	86.431,700	
847	383+10,000	384+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	86.547,600	
848	384+0,000	384+1,084	1,08	11,59	11,59	11,59	12,52	86.560,117	
849	384+1,084	384+10,000	8,92	11,59	11,59	11,59	103,38	86.663,500	
850	384+10,000	385+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	86.779,400	
851	385+0,000	385+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	86.895,300	
852	385+10,000	385+13,279	3,28	11,59	11,59	11,59	38,02	86.933,315	
853	385+13,279	386+0,000	6,72	11,59	11,59	11,59	77,88	87.011,200	
854	386+0,000	386+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	87.127,100	
855	386+10,000	387+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	87.243,000	
856	387+0,000	387+5,473	5,48	11,59	11,59	11,59	63,51	87.306,513	
857	387+5,473	387+10,000	4,52	11,59	11,59	11,59	52,39	87.358,900	
858	387+10,000	388+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	87.474,800	
859	388+0,000	388+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	87.590,700	
860	388+10,000	389+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	87.706,600	
861	389+0,000	389+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	87.822,500	
862	389+10,000	389+10,473	0,48	11,59	11,59	11,59	5,56	87.828,063	
863	389+10,473	390+0,000	9,52	11,59	11,59	11,59	110,34	87.938,400	
864	390+0,000	390+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.054,300	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
865	390+10,000	391+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.170,200	
866	391+0,000	391+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.286,100	
867	391+10,000	392+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.402,000	
868	392+0,000	392+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.517,900	
869	392+10,000	393+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.633,800	
870	393+0,000	393+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.749,700	
871	393+10,000	394+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.865,600	
872	394+0,000	394+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	88.981,500	
873	394+10,000	395+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.097,400	
874	395+0,000	395+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.213,300	
875	395+10,000	396+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.329,200	
876	396+0,000	396+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.445,100	
877	396+10,000	397+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.561,000	
878	397+0,000	397+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.676,900	
879	397+10,000	398+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.792,800	
880	398+0,000	398+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	89.908,700	
881	398+10,000	399+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.024,600	
882	399+0,000	399+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.140,500	
883	399+10,000	400+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.256,400	
884	400+0,000	400+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.372,300	
885	400+10,000	401+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.488,200	
886	401+0,000	401+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.604,100	
887	401+10,000	402+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.720,000	
888	402+0,000	402+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.835,900	
889	402+10,000	403+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	90.951,800	
890	403+0,000	403+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.067,700	
891	403+10,000	404+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.183,600	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
892	404+0,000	404+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.299,500		
893	404+10,000	405+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.415,400		
894	405+0,000	405+9,829	9,82	11,59	11,59	11,59	113,81	91.529,214		
895	405+9,829	405+10,000	0,18	11,59	11,59	11,59	2,09	91.531,300		
896	405+10,000	406+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.647,200		
897	406+0,000	406+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.763,100		
898	406+10,000	407+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.879,000		
899	407+0,000	407+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	91.994,900		
900	407+10,000	408+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.110,800		
901	408+0,000	408+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.226,700		
902	408+10,000	409+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.342,600		
903	409+0,000	409+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.458,500		
904	409+10,000	410+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.574,400		
905	410+0,000	410+4,786	4,78	11,59	11,59	11,59	55,40	92.629,800		
906	410+4,786	410+10,000	5,22	11,59	11,59	11,59	60,50	92.690,300		
907	410+10,000	411+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.806,200		
908	411+0,000	411+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	92.922,100		
909	411+10,000	412+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.038,000		
910	412+0,000	412+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.153,900		
911	412+10,000	413+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.269,800		
912	413+0,000	413+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.385,700		
913	413+10,000	414+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.501,600		
914	414+0,000	414+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.617,500		
915	414+10,000	414+19,742	9,74	11,59	11,59	11,59	112,89	93.730,387		
916	414+19,742	415+0,000	0,26	11,59	11,59	11,59	3,01	93.733,400		
917	415+0,000	415+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.849,300		
918	415+10,000	416+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	93.965,200		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
919	416+0,000	416+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.081,100	
920	416+10,000	417+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.197,000	
921	417+0,000	417+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.312,900	
922	417+10,000	418+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.428,800	
923	418+0,000	418+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.544,700	
924	418+10,000	419+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.660,600	
925	419+0,000	419+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.776,500	
926	419+10,000	420+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	94.892,400	
927	420+0,000	420+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.008,300	
928	420+10,000	421+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.124,200	
929	421+0,000	421+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.240,100	
930	421+10,000	422+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.356,000	
931	422+0,000	422+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.471,900	
932	422+10,000	423+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.587,800	
933	423+0,000	423+3,357	3,36	11,59	11,59	11,59	38,94	95.626,742	
934	423+3,357	423+10,000	6,64	11,59	11,59	11,59	76,96	95.703,700	
935	423+10,000	424+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.819,600	
936	424+0,000	424+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	95.935,500	
937	424+10,000	425+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.051,400	
938	425+0,000	425+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.167,300	
939	425+10,000	426+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.283,200	
940	426+0,000	426+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.399,100	
941	426+10,000	427+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.515,000	
942	427+0,000	427+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.630,900	
943	427+10,000	427+18,797	8,80	11,59	11,59	11,59	101,99	96.732,892	
944	427+18,797	428+0,000	1,20	11,59	11,59	11,59	13,91	96.746,800	
945	428+0,000	428+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.862,700	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
946	428+10,000	429+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	96.978,600	
947	429+0,000	429+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.094,500	
948	429+10,000	430+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.210,400	
949	430+0,000	430+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.326,300	
950	430+10,000	431+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.442,200	
951	431+0,000	431+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.558,100	
952	431+10,000	432+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.674,000	
953	432+0,000	432+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	97.789,900	
954	432+10,000	432+14,237	4,24	11,59	11,59	11,59	49,14	97.839,042	
955	432+14,237	433+0,000	5,76	11,59	11,59	11,59	66,76	97.905,800	
956	433+0,000	433+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.021,700	
957	433+10,000	434+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.137,600	
958	434+0,000	434+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.253,500	
959	434+10,000	434+14,363	4,36	11,59	11,59	11,59	50,53	98.304,032	
960	434+14,363	435+0,000	5,64	11,59	11,59	11,59	65,37	98.369,400	
961	435+0,000	435+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.485,300	
962	435+10,000	436+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.601,200	
963	436+0,000	436+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.717,100	
964	436+10,000	436+14,363	4,36	11,59	11,59	11,59	50,53	98.767,632	
965	436+14,363	437+0,000	5,64	11,59	11,59	11,59	65,37	98.833,000	
966	437+0,000	437+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	98.948,900	
967	437+10,000	438+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	99.064,800	
968	438+0,000	438+3,425	3,42	11,59	11,59	11,59	39,64	99.104,438	
969	438+3,425	438+10,000	6,58	11,59	11,59	11,59	76,26	99.180,700	
970	438+10,000	439+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	99.296,600	
971	439+0,000	439+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	99.412,500	
972	439+10,000	439+12,486	2,48	11,59	11,59	11,59	28,74	99.441,243	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
973	439+12,486	440+0,000	7,52	11,59	11,59	11,59	87,16	99.528,400	
974	440+0,000	440+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	99.644,300	
975	440+10,000	441+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	99.760,200	
976	441+0,000	441+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	99.876,100	
977	441+10,000	441+12,486	2,48	11,59	11,59	11,59	28,74	99.904,843	
978	441+12,486	442+0,000	7,52	11,59	11,59	11,59	87,16	99.992,000	
979	442+0,000	442+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.107,900	
980	442+10,000	443+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.223,800	
981	443+0,000	443+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.339,700	
982	443+10,000	444+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.455,600	
983	444+0,000	444+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.571,500	
984	444+10,000	445+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.687,400	
985	445+0,000	445+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.803,300	
986	445+10,000	446+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	100.919,200	
987	446+0,000	446+9,817	9,82	11,59	11,59	11,59	113,81	101.033,014	
988	446+9,817	446+10,000	0,18	11,59	11,59	11,59	2,09	101.035,100	
989	446+10,000	447+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.151,000	
990	447+0,000	447+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.266,900	
991	447+10,000	448+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.382,800	
992	448+0,000	448+9,817	9,82	11,59	11,59	11,59	113,81	101.496,614	
993	448+9,817	448+10,000	0,18	11,59	11,59	11,59	2,09	101.498,700	
994	448+10,000	449+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.614,600	
995	449+0,000	449+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.730,500	
996	449+10,000	450+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.846,400	
997	450+0,000	450+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	101.962,300	
998	450+10,000	451+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	102.078,200	
999	451+0,000	451+0,982	0,98	11,59	11,59	11,59	11,36	102.089,558	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1000	451+0,982	451+10,000	9,02	11,59	11,59	11,59	104,54	102.194,100	
1001	451+10,000	452+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	102.310,000	
1002	452+0,000	452+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	102.425,900	
1003	452+10,000	453+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	102.541,800	
1004	453+0,000	453+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	102.657,700	
1005	453+10,000	453+12,147	2,14	11,59	11,59	11,59	24,80	102.682,503	
1006	453+12,147	454+0,000	7,86	11,59	11,59	11,59	91,10	102.773,600	
1007	454+0,000	454+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	102.889,500	
1008	454+10,000	455+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.005,400	
1009	455+0,000	455+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.121,300	
1010	455+10,000	455+12,147	2,14	11,59	11,59	11,59	24,80	103.146,103	
1011	455+12,147	456+0,000	7,86	11,59	11,59	11,59	91,10	103.237,200	
1012	456+0,000	456+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.353,100	
1013	456+10,000	457+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.469,000	
1014	457+0,000	457+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.584,900	
1015	457+10,000	458+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.700,800	
1016	458+0,000	458+0,665	0,66	11,59	11,59	11,59	7,65	103.708,449	
1017	458+0,665	458+10,000	9,34	11,59	11,59	11,59	108,25	103.816,700	
1018	458+10,000	459+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	103.932,600	
1019	459+0,000	459+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	104.048,500	
1020	459+10,000	460+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	104.164,400	
1021	460+0,000	460+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	104.280,300	
1022	460+10,000	460+12,665	2,66	11,59	11,59	11,59	30,83	104.311,129	
1023	460+12,665	461+0,000	7,34	11,59	11,59	11,59	85,07	104.396,200	
1024	461+0,000	461+8,487	8,48	11,59	11,59	11,59	98,28	104.494,483	
1025	461+8,487	461+10,000	1,52	11,59	11,59	11,59	17,62	104.512,100	
1026	461+10,000	462+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	104.628,000	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1027	462+0,000	462+4,310	4,32	11,59	11,59	11,59	50,07	104.678,069	
1028	462+4,310	462+10,000	5,68	11,59	11,59	11,59	65,83	104.743,900	
1029	462+10,000	463+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	104.859,800	
1030	463+0,000	463+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	104.975,700	
1031	463+10,000	464+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	105.091,600	
1032	464+0,000	464+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	105.207,500	
1033	464+10,000	464+16,310	6,32	11,59	11,59	11,59	73,25	105.280,749	
1034	464+16,310	465+0,000	3,68	11,59	11,59	11,59	42,65	105.323,400	
1035	465+0,000	465+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	105.439,300	
1036	465+10,000	466+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	105.555,200	
1037	466+0,000	466+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	105.671,100	
1038	466+10,000	466+18,909	8,90	11,59	11,59	11,59	103,15	105.774,251	
1039	466+18,909	467+0,000	1,10	11,59	11,59	11,59	12,75	105.787,000	
1040	467+0,000	467+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	105.902,900	
1041	467+10,000	468+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.018,800	
1042	468+0,000	468+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.134,700	
1043	468+10,000	469+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.250,600	
1044	469+0,000	469+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.366,500	
1045	469+10,000	469+10,909	0,90	11,59	11,59	11,59	10,43	106.376,931	
1046	469+10,909	470+0,000	9,10	11,59	11,59	11,59	105,47	106.482,400	
1047	470+0,000	470+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.598,300	
1048	470+10,000	471+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.714,200	
1049	471+0,000	471+9,796	9,80	11,59	11,59	11,59	113,58	106.827,782	
1050	471+9,796	471+10,000	0,20	11,59	11,59	11,59	2,32	106.830,100	
1051	471+10,000	472+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	106.946,000	
1052	472+0,000	472+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.061,900	
1053	472+10,000	473+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.177,800	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1054	473+0,000	473+8,682	8,68	11,59	11,59	11,59	100,60	107.278,401	
1055	473+8,682	473+10,000	1,32	11,59	11,59	11,59	15,30	107.293,700	
1056	473+10,000	474+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.409,600	
1057	474+0,000	474+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.525,500	
1058	474+10,000	475+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.641,400	
1059	475+0,000	475+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.757,300	
1060	475+10,000	476+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	107.873,200	
1061	476+0,000	476+0,682	0,68	11,59	11,59	11,59	7,88	107.881,081	
1062	476+0,682	476+10,000	9,32	11,59	11,59	11,59	108,02	107.989,100	
1063	476+10,000	477+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.105,000	
1064	477+0,000	477+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.220,900	
1065	477+10,000	478+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.336,800	
1066	478+0,000	478+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.452,700	
1067	478+10,000	479+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.568,600	
1068	479+0,000	479+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.684,500	
1069	479+10,000	480+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.800,400	
1070	480+0,000	480+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	108.916,300	
1071	480+10,000	481+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.032,200	
1072	481+0,000	481+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.148,100	
1073	481+10,000	482+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.264,000	
1074	482+0,000	482+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.379,900	
1075	482+10,000	483+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.495,800	
1076	483+0,000	483+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.611,700	
1077	483+10,000	484+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.727,600	
1078	484+0,000	484+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.843,500	
1079	484+10,000	485+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	109.959,400	
1080	485+0,000	485+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.075,300	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1081	485+10,000	486+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.191,200	
1082	486+0,000	486+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.307,100	
1083	486+10,000	487+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.423,000	
1084	487+0,000	487+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.538,900	
1085	487+10,000	488+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.654,800	
1086	488+0,000	488+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.770,700	
1087	488+10,000	489+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	110.886,600	
1088	489+0,000	489+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.002,500	
1089	489+10,000	490+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.118,400	
1090	490+0,000	490+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.234,300	
1091	490+10,000	491+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.350,200	
1092	491+0,000	491+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.466,100	
1093	491+10,000	492+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.582,000	
1094	492+0,000	492+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.697,900	
1095	492+10,000	493+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	111.813,800	
1096	493+0,000	493+5,665	5,66	11,59	11,59	11,59	65,60	111.879,399	
1097	493+5,665	493+10,000	4,34	11,59	11,59	11,59	50,30	111.929,700	
1098	493+10,000	494+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.045,600	
1099	494+0,000	494+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.161,500	
1100	494+10,000	495+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.277,400	
1101	495+0,000	495+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.393,300	
1102	495+10,000	495+17,665	7,66	11,59	11,59	11,59	88,78	112.482,079	
1103	495+17,665	496+0,000	2,34	11,59	11,59	11,59	27,12	112.509,200	
1104	496+0,000	496+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.625,100	
1105	496+10,000	497+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.741,000	
1106	497+0,000	497+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	112.856,900	
1107	497+10,000	497+16,316	6,32	11,59	11,59	11,59	73,25	112.930,149	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
1108	497+16,316	498+0,000	3,68	11,59	11,59	11,59	42,65	112.972,800		
1109	498+0,000	498+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.088,700		
1110	498+10,000	499+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.204,600		
1111	499+0,000	499+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.320,500		
1112	499+10,000	499+14,968	4,96	11,59	11,59	11,59	57,49	113.377,986		
1113	499+14,968	500+0,000	5,04	11,59	11,59	11,59	58,41	113.436,400		
1114	500+0,000	500+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.552,300		
1115	500+10,000	501+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.668,200		
1116	501+0,000	501+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.784,100		
1117	501+10,000	502+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	113.900,000		
1118	502+0,000	502+6,968	6,96	11,59	11,59	11,59	80,67	113.980,666		
1119	502+6,968	502+10,000	3,04	11,59	11,59	11,59	35,23	114.015,900		
1120	502+10,000	503+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.131,800		
1121	503+0,000	503+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.247,700		
1122	503+10,000	504+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.363,600		
1123	504+0,000	504+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.479,500		
1124	504+10,000	505+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.595,400		
1125	505+0,000	505+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.711,300		
1126	505+10,000	506+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	114.827,200		
1127	506+0,000	506+3,974	3,98	11,59	11,59	11,59	46,13	114.873,328		
1128	506+3,974	506+10,000	6,02	11,59	11,59	11,59	69,77	114.943,100		
1129	506+10,000	507+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.059,000		
1130	507+0,000	507+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.174,900		
1131	507+10,000	508+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.290,800		
1132	508+0,000	508+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.406,700		
1133	508+10,000	508+15,974	5,98	11,59	11,59	11,59	69,31	115.476,008		
1134	508+15,974	509+0,000	4,02	11,59	11,59	11,59	46,59	115.522,600		

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1135	509+0,000	509+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.638,500	
1136	509+10,000	510+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.754,400	
1137	510+0,000	510+8,733	8,74	11,59	11,59	11,59	101,30	115.855,697	
1138	510+8,733	510+10,000	1,26	11,59	11,59	11,59	14,60	115.870,300	
1139	510+10,000	511+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	115.986,200	
1140	511+0,000	511+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	116.102,100	
1141	511+10,000	512+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	116.218,000	
1142	512+0,000	512+1,492	1,50	11,59	11,59	11,59	17,39	116.235,385	
1143	512+1,492	512+10,000	8,50	11,59	11,59	11,59	98,52	116.333,900	
1144	512+10,000	513+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	116.449,800	
1145	513+0,000	513+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	116.565,700	
1146	513+10,000	514+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	116.681,600	
1147	514+0,000	514+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	116.797,500	
1148	514+10,000	514+13,492	3,50	11,59	11,59	11,59	40,57	116.838,065	
1149	514+13,492	515+0,000	6,50	11,59	11,59	11,59	75,34	116.913,400	
1150	515+0,000	515+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.029,300	
1151	515+10,000	516+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.145,200	
1152	516+0,000	516+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.261,100	
1153	516+10,000	517+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.377,000	
1154	517+0,000	517+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.492,900	
1155	517+10,000	518+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.608,800	
1156	518+0,000	518+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.724,700	
1157	518+10,000	519+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.840,600	
1158	519+0,000	519+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	117.956,500	
1159	519+10,000	520+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.072,400	
1160	520+0,000	520+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.188,300	
1161	520+10,000	520+15,951	5,96	11,59	11,59	11,59	69,08	118.257,376	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1162	520+15,951	521+0,000	4,04	11,59	11,59	11,59	46,82	118.304,200	
1163	521+0,000	521+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.420,100	
1164	521+10,000	522+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.536,000	
1165	522+0,000	522+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.651,900	
1166	522+10,000	523+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.767,800	
1167	523+0,000	523+5,951	5,96	11,59	11,59	11,59	69,08	118.836,876	
1168	523+5,951	523+10,000	4,04	11,59	11,59	11,59	46,82	118.883,700	
1169	523+10,000	524+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	118.999,600	
1170	524+0,000	524+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	119.115,500	
1171	524+10,000	525+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	119.231,400	
1172	525+0,000	525+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	119.347,300	
1173	525+10,000	525+10,052	0,06	11,59	11,59	11,59	0,70	119.347,995	
1174	525+10,052	526+0,000	9,94	11,59	11,59	11,59	115,20	119.463,200	
1175	526+0,000	526+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	119.579,100	
1176	526+10,000	527+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	119.695,000	
1177	527+0,000	527+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	119.810,900	
1178	527+10,000	527+14,154	4,16	11,59	11,59	11,59	48,21	119.859,114	
1179	527+14,154	528+0,000	5,84	11,59	11,59	11,59	67,69	119.926,800	
1180	528+0,000	528+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.042,700	
1181	528+10,000	529+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.158,600	
1182	529+0,000	529+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.274,500	
1183	529+10,000	530+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.390,400	
1184	530+0,000	530+4,154	4,16	11,59	11,59	11,59	48,21	120.438,614	
1185	530+4,154	530+10,000	5,84	11,59	11,59	11,59	67,69	120.506,300	
1186	530+10,000	531+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.622,200	
1187	531+0,000	531+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.738,100	
1188	531+10,000	532+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.854,000	

MÉORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 100

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
1189	532+0,000	532+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	120.969,900		
1190	532+10,000	533+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.085,800		
1191	533+0,000	533+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.201,700		
1192	533+10,000	534+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.317,600		
1193	534+0,000	534+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.433,500		
1194	534+10,000	535+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.549,400		
1195	535+0,000	535+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.665,300		
1196	535+10,000	536+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.781,200		
1197	536+0,000	536+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	121.897,100		
1198	536+10,000	537+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	122.013,000		
1199	537+0,000	537+1,110	1,10	11,59	11,59	11,59	12,75	122.025,749		
1200	537+1,110	537+10,000	8,90	11,59	11,59	11,59	103,15	122.128,900		
1201	537+10,000	538+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	122.244,800		
1202	538+0,000	538+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	122.360,700		
1203	538+10,000	539+0,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	122.476,600		
1204	539+0,000	539+10,000	10,00	11,59	11,59	11,59	115,90	122.592,500		
1205	539+10,000	539+13,110	3,10	11,59	11,59	11,59	35,93	122.628,429		
1206	539+13,110	540+0,000	6,90	11,59	11,61	11,60	80,05	122.708,479		
1207	540+0,000	540+10,000	10,00	11,61	11,73	11,67	116,71	122.825,184		
1208	540+10,000	541+0,000	10,00	11,73	11,94	11,83	118,34	122.943,524		
1209	541+0,000	541+5,306	5,30	11,94	12,09	12,02	63,68	123.007,206		
1210	541+5,306	541+10,000	4,70	12,09	12,25	12,17	57,20	123.064,403		
1211	541+10,000	542+0,000	10,00	12,25	12,65	12,45	124,50	123.188,903		
1212	542+0,000	542+10,000	10,00	12,65	13,15	12,90	129,02	123.317,918		
1213	542+10,000	542+17,503	7,50	13,15	13,59	13,37	100,27	123.418,189		
1214	542+17,503	543+0,000	2,50	13,59	13,74	13,67	34,17	123.452,354		
1215	543+0,000	543+10,000	10,00	13,74	14,64	14,19	141,91	123.594,264		

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRONCHERO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA: 12/02/2025

[illegible]

MÉMOIRA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 101

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMOIRA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 102

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

OBJETO: RODOVIA BA-782

TTRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMEMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 104

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 200

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m ²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,00	0+10,00	10,00	2,00	2,50	2,25	22,54	22,540	
2	0+10,00	1+0,00	10,00	2,50	3,00	2,75	27,54	50,080	
3	1+0,00	1+10,00	10,00	3,00	3,50	3,25	32,54	82,620	
4	1+10,00	2+0,00	10,00	3,50	4,00	3,75	37,54	120,160	
5	2+0,00	2+10,00	10,00	4,00	4,50	4,25	42,54	162,700	
6	2+10,00	3+0,00	10,00	4,50	5,00	4,75	47,54	210,240	
7	3+0,00	3+10,00	10,00	5,00	5,50	5,25	52,53	262,770	
8	3+10,00	4+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	317,790	
9	4+0,00	4+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	372,810	
10	4+10,00	5+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	427,830	
11	5+0,00	5+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	482,850	
12	5+10,00	6+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	537,870	
13	6+0,00	6+5,00	5,00	5,50	5,51	5,51	27,53	565,403	
14	6+5,00	6+10,00	5,00	5,51	5,76	5,64	28,18	593,578	
15	6+10,00	7+0,00	10,00	5,76	5,76	5,76	57,59	651,168	
16	7+0,00	7+1,84	1,84	5,76	5,76	5,76	10,60	661,764	
17	7+1,84	7+10,00	8,16	5,76	11,85	8,80	71,83	733,592	
18	7+10,00	7+18,68	8,68	11,85	10,50	11,17	96,99	830,583	
19	7+18,68	8+0,00	1,32	10,50	10,50	10,50	13,86	844,445	
20	8+0,00	8+10,00	10,00	10,50	10,50	10,50	105,02	949,465	
21	8+10,00	8+15,55	5,54	10,50	10,50	10,50	58,18	1.007,647	
22	8+15,55	9+0,00	4,46	10,50	10,50	10,50	46,84	1.054,485	
23	9+0,00	9+10,00	10,00	10,50	10,50	10,50	105,02	1.159,505	
24	9+10,00	9+12,41	2,42	10,50	10,50	10,50	25,41	1.184,920	
25	9+12,41	10+0,00	7,58	10,50	10,50	10,50	79,61	1.264,525	
26	10+0,00	10+10,00	10,00	10,50	8,00	9,25	92,52	1.357,045	
27	10+10,00	11+0,00	10,00	8,00	3,50	5,75	57,52	1.414,565	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 200

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
28	11+0,00	11+10,00	10,00	3,50	3,50	3,50	35,02	1.449,585		
29	11+10,00	12+0,00	10,00	3,50	3,50	3,50	35,02	1.484,605		
30	12+0,00	12+10,00	10,00	3,50	3,50	3,50	35,02	1.519,625		
31	12+10,00	13+0,00	10,00	3,50	3,50	3,50	35,02	1.554,645		
33	13+0,00	13+10,00	10,00	3,50	3,50	3,50	35,02	1.589,665		
34	13+10,00	14+0,00	10,00	3,50	3,50	3,50	35,02	1.624,685		
35	14+0,00	14+10,00	10,00	3,50	8,00	5,75	57,52	1.682,205		
36	14+10,00	15+0,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	1.762,225		
37	15+0,00	15+10,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	1.842,245		
38	15+10,00	15+17,65	7,64	8,00	8,00	8,00	61,14	1.903,381		
39	15+17,65	16+0,00	2,36	8,00	8,00	8,00	18,88	1.922,265		
40	16+0,00	16+10,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	2.002,285		
41	16+10,00	16+14,48	4,48	8,00	8,00	8,00	35,85	2.038,134		
42	16+14,48	17+0,00	5,52	8,00	8,00	8,00	44,17	2.082,305		
43	17+0,00	17+10,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	2.162,325		
44	17+10,00	17+11,31	1,32	8,00	9,89	8,94	11,81	2.174,132		
45	17+11,31	18+0,00	8,68	9,89	7,13	8,51	73,85	2.247,986		
46	18+0,00	18+8,13	8,14	7,13	6,70	6,92	56,29	2.304,274		
47	18+8,13	18+10,00	1,86	6,70	5,54	6,12	11,38	2.315,657		
48	18+10,00	19+0,00	10,00	5,54	5,51	5,52	55,23	2.370,887		
49	19+0,00	19+4,95	4,96	5,51	5,49	5,50	27,28	2.398,167		
50	19+4,95	19+10,00	5,04	5,49	5,50	5,50	27,71	2.425,877		
51	19+10,00	20+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.480,897		
52	20+0,00	20+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.535,917		
53	20+10,00	21+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.590,937		
54	21+0,00	21+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.645,957		
55	21+10,00	22+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.700,977		

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 200

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 300

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
1	0+0,00	0+10,00	10,00	2,01	2,51	2,26	22,55	22,550		
2	0+10,00	1+0,00	10,00	2,51	3,01	2,76	27,55	50,100		
3	1+0,00	1+10,00	10,00	3,01	3,51	3,26	32,56	82,655		
4	1+10,00	2+0,00	10,00	3,51	4,01	3,76	37,56	120,215		
5	2+0,00	2+10,00	10,00	4,01	4,51	4,26	42,56	162,775		
6	2+10,00	3+0,00	10,00	4,51	5,01	4,76	47,57	210,340		
7	3+0,00	3+10,00	10,00	5,01	5,51	5,26	52,57	262,910		
8	3+10,00	4+0,00	10,00	5,51	5,50	5,50	55,05	317,955		
9	4+0,00	4+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	372,975		
10	4+10,00	5+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	427,995		
11	5+0,00	5+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	483,015		
12	5+10,00	6+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	538,035		
13	6+0,00	6+5,00	5,00	5,50	5,51	5,50	27,52	565,553		
14	6+5,00	6+10,00	5,00	5,51	5,52	5,51	27,56	593,113		
15	6+10,00	6+18,07	8,08	5,52	5,62	5,57	44,98	638,094		
16	6+18,07	7+0,00	1,92	5,62	5,65	5,63	10,82	648,910		
17	7+0,00	7+10,00	10,00	5,65	8,75	7,20	71,99	720,900		
18	7+10,00	7+11,14	1,14	8,75	9,27	9,01	10,27	731,171		
19	7+11,14	7+11,25	0,10	9,27	9,32	9,30	0,93	732,101		
20	7+11,25	8+0,00	8,76	9,32	7,00	8,16	71,49	803,595		
21	8+0,00	8+4,22	4,22	7,00	7,00	7,00	29,55	833,144		
22	8+4,22	8+10,00	5,78	7,00	7,00	7,00	40,47	873,615		
23	8+10,00	8+17,20	7,20	7,00	7,00	7,00	50,41	924,030		
24	8+17,20	9+0,00	2,80	7,00	7,00	7,00	19,61	943,635		
25	9+0,00	9+10,00	10,00	7,00	7,00	7,00	70,02	1.013,655		
26	9+10,00	10+0,00	10,00	7,00	7,32	7,16	71,60	1.085,250		
27	10+0,00	10+10,00	10,00	7,32	8,00	7,66	76,60	1.161,845		

MÉMEMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 300

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
28	10+10,00	11+0,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	1.241,865		
29	11+0,00	11+10,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	1.321,885		
30	11+10,00	12+0,00	10,00	8,00	8,00	8,00	80,02	1.401,905		
31	12+0,00	12+10,00	10,00	8,00	7,00	7,50	75,02	1.476,925		
32	12+10,00	13+0,00	10,00	7,00	7,00	7,00	70,02	1.546,945		
33	13+0,00	13+10,00	10,00	7,00	7,00	7,00	70,02	1.616,965		
34	13+10,00	14+0,00	10,00	7,00	7,00	7,00	70,02	1.686,985		
35	14+0,00	14+10,00	10,00	7,00	7,00	7,00	70,02	1.757,005		
36	14+10,00	15+0,00	10,00	7,00	7,16	7,08	70,83	1.827,835		
37	15+0,00	15+7,68	7,68	7,16	7,00	7,08	54,40	1.882,233		
38	15+7,68	15+10,00	2,32	7,00	7,00	7,00	16,24	1.898,478		
39	15+10,00	16+0,00	10,00	7,00	7,00	7,00	70,02	1.968,498		
40	16+0,00	16+0,70	0,70	7,00	7,00	7,00	4,90	1.973,399		
41	16+0,70	16+10,00	9,30	7,00	7,00	7,00	65,12	2.038,518		
42	16+10,00	16+13,71	3,72	7,00	7,00	7,00	26,05	2.064,565		
43	16+13,71	16+18,61	4,90	7,00	7,00	7,00	34,31	2.098,875		
44	16+18,61	17+0,00	1,40	7,00	7,00	7,00	9,80	2.108,678		
45	17+0,00	17+6,82	6,82	7,00	9,00	8,00	54,57	2.163,251		
46	17+6,82	17+10,00	3,18	9,00	9,00	9,00	28,63	2.191,878		
47	17+10,00	17+15,03	5,04	9,00	9,00	9,00	45,37	2.237,248		
48	17+15,03	18+0,00	4,96	9,00	5,50	7,25	35,97	2.273,218		
49	18+0,00	18+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.328,238		
50	18+10,00	19+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.383,258		
51	19+0,00	19+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.438,278		
52	19+10,00	20+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.493,298		
53	20+0,00	20+10,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.548,318		
54	20+10,00	21+0,00	10,00	5,50	5,50	5,50	55,02	2.603,338		

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMEMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 500

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMEMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 600

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
1	0+0,000	0+10,000	10,00	3,52	4,10	3,81	38,08	38,075		
2	0+10,000	1+0,000	10,00	4,10	4,68	4,39	43,91	81,985		
3	1+0,000	1+10,000	10,00	4,68	5,27	4,97	49,75	131,730		
4	1+10,000	2+0,000	10,00	5,27	5,85	5,56	55,58	187,305		
5	2+0,000	2+10,000	10,00	5,85	6,43	6,14	61,41	248,715		
6	2+10,000	3+0,000	10,00	6,43	7,01	6,72	67,22	315,930		
7	3+0,000	3+10,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	386,030		
8	3+10,000	4+0,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	456,130		
9	4+0,000	4+10,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	526,230		
10	4+10,000	5+0,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	596,330		
11	5+0,000	5+5,000	5,00	7,01	7,01	7,01	35,05	631,380		
12	5+5,000	5+10,000	5,00	7,01	7,02	7,02	35,08	666,463		
13	5+10,000	6+0,000	10,00	7,02	7,77	7,39	73,94	740,403		
14	6+0,000	6+2,595	2,60	7,77	8,20	7,98	20,75	761,151		
15	6+2,595	6+10,000	7,40	8,20	10,00	9,10	67,31	828,465		
16	6+10,000	7+0,000	10,00	10,00	9,51	9,75	97,54	926,005		
17	7+0,000	7+0,190	0,19	9,51	9,51	9,51	1,81	927,812		
18	7+0,190	7+10,000	9,81	9,51	9,51	9,51	93,29	1.021,105		
19	7+10,000	7+16,311	6,31	9,51	9,51	9,51	60,02	1.081,122		
20	7+16,311	8+0,000	3,69	9,51	9,51	9,51	35,09	1.116,214		
21	8+0,000	8+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	1.211,314		
22	8+10,000	8+12,431	2,43	9,51	9,51	9,51	23,11	1.234,423		
23	8+12,431	9+0,000	7,57	9,51	9,51	9,51	71,99	1.306,414		
24	9+0,000	9+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	1.401,514		
25	9+10,000	10+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	1.496,614		
26	10+0,000	10+2,541	2,54	9,51	9,51	9,51	24,16	1.520,770		
27	10+2,541	10+10,000	7,46	9,51	9,51	9,51	70,94	1.591,714		

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 600

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
28	10+10,000	11+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	1.686,814		
29	11+0,000	11+2,246	2,25	9,51	9,51	9,51	21,40	1.708,212		
30	11+2,246	11+10,000	7,75	9,51	9,51	9,51	73,70	1.781,914		
31	11+10,000	12+0,000	10,00	9,51	7,01	8,26	82,60	1.864,514		
32	12+0,000	12+1,951	1,95	7,01	7,01	7,01	13,67	1.878,184		
33	12+1,951	12+1,984	0,03	7,01	7,01	7,01	0,21	1.878,394		
34	12+1,984	12+10,000	8,02	7,01	9,51	8,26	66,25	1.944,639		
35	12+10,000	13+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.039,739		
36	13+0,000	13+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.134,839		
37	13+10,000	14+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.229,939		
38	14+0,000	14+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.325,039		
39	14+10,000	15+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.420,139		
40	15+0,000	15+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.515,239		
41	15+10,000	16+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.610,339		
42	16+0,000	16+2,680	2,68	9,51	9,51	9,51	25,49	2.635,826		
43	16+2,680	16+10,000	7,32	9,51	9,51	9,51	69,61	2.705,439		
44	16+10,000	17+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	2.800,539		
45	17+0,000	17+10,000	10,00	9,51	7,01	8,26	82,60	2.883,139		
46	17+10,000	18+0,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	2.953,239		
47	18+0,000	18+10,000	10,00	7,01	9,51	8,26	82,60	3.035,839		
48	18+10,000	19+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.130,939		
49	19+0,000	19+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.226,039		
50	19+10,000	20+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.321,139		
51	20+0,000	20+3,376	3,38	9,51	9,51	9,51	32,11	3.353,245		
52	20+3,376	20+10,000	6,62	9,51	9,51	9,51	62,96	3.416,201		
53	20+10,000	20+14,702	4,70	9,51	9,51	9,51	44,70	3.460,898		
54	20+14,702	21+0,000	5,30	9,51	9,51	9,51	50,40	3.511,301		

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 600

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
55	21+0,000	21+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.606,401		
56	21+10,000	22+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.701,501		
57	22+0,000	22+5,348	5,35	9,51	9,51	9,51	50,88	3.752,380		
58	22+5,348	22+10,000	4,65	9,51	9,51	9,51	44,22	3.796,601		
59	22+10,000	23+0,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.891,701		
60	23+0,000	23+10,000	10,00	9,51	9,51	9,51	95,10	3.986,801		
61	23+10,000	23+15,994	5,99	9,51	10,77	10,14	60,75	4.047,552		
62	23+15,994	23+16,042	0,05	10,77	10,76	10,77	0,52	4.048,068		
63	23+16,042	24+0,000	3,96	10,76	9,35	10,05	39,79	4.087,854		
64	24+0,000	24+7,216	7,22	9,35	7,69	8,52	61,48	4.149,338		
65	24+7,216	24+10,000	2,78	7,69	7,33	7,51	20,89	4.170,226		
66	24+10,000	24+18,391	8,39	7,33	7,01	7,17	60,19	4.230,418		
67	24+18,391	25+0,000	1,61	7,01	7,01	7,01	11,28	4.241,702		
68	25+0,000	25+10,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,12	4.311,817		
69	25+10,000	25+15,662	5,66	7,01	7,01	7,01	39,68	4.351,494		
70	25+15,662	26+0,000	4,34	7,01	7,01	7,01	30,42	4.381,917		
71	26+0,000	26+10,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	4.452,017		
72	26+10,000	26+12,933	2,93	7,01	7,01	7,01	20,56	4.472,578		
73	26+12,933	27+0,000	7,07	7,01	7,01	7,01	49,56	4.522,138		
74	27+0,000	27+10,000	10,00	7,01	7,01	7,01	70,10	4.592,238		
75	27+10,000	28+0,000	10,00	7,01	6,57	6,79	67,90	4.660,133		
76	28+0,000	28+10,000	10,00	6,57	5,93	6,25	62,51	4.722,643		
77	28+10,000	29+0,000	10,00	5,93	5,30	5,62	56,15	4.778,793		
78	29+0,000	29+10,000	10,00	5,30	4,66	4,98	49,79	4.828,578		
79	29+10,000	30+0,000	10,00	4,66	4,02	4,34	43,42	4.871,998		
80	30+0,000	30+7,963	7,96	4,02	4,01	4,02	31,99	4.903,986		

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 700

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS					ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL		
1	0+0,000	0+10,000	10,00	1,00	1,59	1,29	12,935	12,935	12,935	
2	0+10,000	1+0,000	10,00	1,59	2,17	1,88	18,765	18,765	31,700	
3	1+0,000	1+10,000	10,00	2,17	2,75	2,46	24,600	24,600	56,300	
4	1+10,000	2+0,000	10,00	2,75	3,34	3,04	30,435	30,435	86,735	
5	2+0,000	2+10,000	10,00	3,34	3,92	3,63	36,265	36,265	123,000	
6	2+10,000	3+0,000	10,00	3,92	4,50	4,21	42,090	42,090	165,090	
7	3+0,000	3+10,000	10,00	4,50	4,50	4,50	45,000	45,000	210,090	
8	3+10,000	3+17,582	7,58	4,50	4,51	4,50	34,137	34,137	244,227	
9	3+17,582	4+0,000	2,42	4,51	4,51	4,51	10,908	10,908	255,135	
10	4+0,000	4+10,000	10,00	4,51	4,48	4,50	44,950	44,950	300,085	
11	4+10,000	4+11,099	1,09	4,48	4,48	4,48	4,883	4,883	304,968	
12	4+11,099	5+0,000	8,91	4,48	4,48	4,48	39,886	39,886	344,853	
13	5+0,000	5+4,616	4,62	4,48	4,51	4,49	20,755	20,755	365,609	
14	5+4,616	5+5,227	0,60	4,51	4,52	4,51	2,708	2,708	368,317	
15	5+5,227	5+10,000	4,78	4,52	4,49	4,50	21,529	21,529	389,846	
16	5+10,000	6+0,000	10,00	4,49	3,85	4,17	41,695	41,695	431,541	
17	6+0,000	6+10,000	10,00	3,85	5,41	4,63	46,295	46,295	477,836	
18	6+10,000	6+14,715	4,72	5,41	6,24	5,82	27,455	27,455	505,292	
19	6+14,715	7+0,000	5,28	6,24	7,33	6,79	35,825	35,825	541,117	
20	7+0,000	7+10,000	10,00	7,33	9,93	8,63	86,300	86,300	627,417	
21	7+10,000	8+0,000	10,00	9,93	7,00	8,46	84,630	84,630	712,047	
22	8+0,000	8+4,202	4,20	7,00	7,00	7,00	29,400	29,400	741,447	
23	8+4,202	8+4,247	0,04	7,00	7,00	7,00	0,280	0,280	741,727	
24	8+4,247	8+10,000	5,76	7,00	7,00	7,00	40,320	40,320	782,047	
25	8+10,000	8+13,540	3,54	7,00	7,00	7,00	24,780	24,780	806,827	
26	8+13,540	9+0,000	6,46	7,00	7,00	7,00	45,220	45,220	852,047	
27	9+0,000	9+2,833	2,83	7,00	7,00	7,00	19,831	19,831	871,878	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 700

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				ÁREAS (m ²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2	PARCIAL	TOTAL	
28	9+2,833	9+10,000	7,17	7,00	7,00	7,00	50,190	922,068	
29	9+10,000	10+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	992,068	
30	10+0,000	10+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.062,068	
31	10+10,000	11+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.132,068	
32	11+0,000	11+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.202,068	
33	11+10,000	12+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.272,068	
34	12+0,000	12+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.342,068	
35	12+10,000	12+18,587	8,59	7,00	7,00	7,00	60,109	1.402,177	
36	12+18,587	13+0,000	1,41	7,00	7,00	7,00	9,870	1.412,047	
37	13+0,000	13+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.482,047	
38	13+10,000	14+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.552,047	
39	14+0,000	14+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.622,047	
40	14+10,000	15+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.692,047	
41	15+0,000	15+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.762,047	
42	15+10,000	16+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.832,047	
43	16+0,000	16+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	1.902,047	
44	16+10,000	16+14,341	4,34	7,00	7,00	7,00	30,387	1.932,434	
45	16+14,341	17+0,000	5,66	7,00	7,00	7,00	39,620	1.972,054	
46	17+0,000	17+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	2.042,054	
47	17+10,000	17+11,279	1,28	7,00	7,00	7,00	8,960	2.051,014	
48	17+11,279	18+0,000	8,72	7,00	7,00	7,00	61,040	2.112,054	
49	18+0,000	18+8,213	8,21	7,00	7,00	7,00	57,491	2.169,545	
50	18+8,213	18+10,000	1,79	7,00	7,00	7,00	12,530	2.182,075	
51	18+10,000	19+0,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	2.252,075	
52	19+0,000	19+10,000	10,00	7,00	7,00	7,00	70,000	2.322,075	
53	19+10,000	19+18,907	8,90	7,00	7,00	7,00	62,300	2.384,375	
54	19+18,907	20+0,000	1,10	7,00	7,00	7,00	7,700	2.392,075	

MÉMEMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 700

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMORIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 800

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

MÉMOIRA DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA DE IMPRIMAÇÃO - EIXO 900

REVISÃO 00: EMISSÃO INICIAL

DATA : 12/02/2025

[illegible]

[illegible]

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	0,00	0,00
	BASE	1,26	0,00	0,00
	SUBBASE	1,80	0,00	0,00
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,00	0,00
	BASE	1,78	0,00	0,00
	SUBBASE	2,48	0,00	0,00
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	3,47
	BASE	1,77	17,75	17,75
	SUBBASE	2,48	24,77	24,77
Estaca: 3+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	6,93
	BASE	1,77	17,74	35,49
	SUBBASE	2,48	24,76	49,52
Estaca: 3+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	10,39
	BASE	1,77	17,74	53,24
	SUBBASE	2,48	24,76	74,28
Estaca: 4+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	13,86
	BASE	1,77	17,74	70,98
	SUBBASE	2,48	24,76	99,04
Estaca: 4+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	17,32
	BASE	1,77	17,74	88,73
	SUBBASE	2,48	24,76	123,80
Estaca: 5+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	20,79
	BASE	1,77	17,74	106,47
	SUBBASE	2,48	24,76	148,56
Estaca: 5+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	24,25
	BASE	1,77	17,74	124,22
	SUBBASE	2,48	24,76	173,32
Estaca: 6+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	27,71
	BASE	1,77	17,74	141,96
	SUBBASE	2,48	24,76	198,08
Estaca: 6+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	31,18
	BASE	1,77	17,74	159,71

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	222,84
Estaca: 7+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	34,64
	BASE	1,77	17,74	177,45
	SUBBASE	2,48	24,76	247,60
Estaca: 7+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	38,11
	BASE	1,77	17,74	195,20
	SUBBASE	2,48	24,76	272,36
Estaca: 8+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	41,57
	BASE	1,77	17,74	212,94
	SUBBASE	2,48	24,76	297,12
Estaca: 8+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	45,03
	BASE	1,77	17,74	230,69
	SUBBASE	2,48	24,76	321,88
Estaca: 9+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	48,50
	BASE	1,77	17,74	248,43
	SUBBASE	2,48	24,76	346,63
Estaca: 9+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	51,96
	BASE	1,77	17,74	266,18
	SUBBASE	2,48	24,76	371,39
Estaca: 10+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	55,43
	BASE	1,77	17,74	283,92
	SUBBASE	2,48	24,76	396,15
Estaca: 10+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	58,89
	BASE	1,77	17,74	301,67
	SUBBASE	2,48	24,76	420,91
Estaca: 11+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	62,36
	BASE	1,77	17,74	319,41
	SUBBASE	2,48	24,76	445,67
Estaca: 11+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	65,82
	BASE	1,77	17,74	337,16
	SUBBASE	2,48	24,76	470,43
Estaca: 12+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	69,28
	BASE	1,77	17,74	354,90
	SUBBASE	2,48	24,76	495,19
Estaca: 12+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	72,75
	BASE	1,77	17,74	372,64
	SUBBASE	2,48	24,76	519,95
Estaca: 13+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	76,21
	BASE	1,77	17,74	390,39
	SUBBASE	2,48	24,76	544,71
Estaca: 13+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	79,68

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	408,13
	SUBBASE	2,48	24,76	569,47
Estaca: 14+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	83,14
	BASE	1,77	17,74	425,88
	SUBBASE	2,48	24,76	594,23
Estaca: 14+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	86,60
	BASE	1,77	17,74	443,62
	SUBBASE	2,48	24,76	618,99
Estaca: 15+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	90,07
	BASE	1,77	17,74	461,37
	SUBBASE	2,48	24,76	643,74
Estaca: 15+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	93,53
	BASE	1,77	17,74	479,11
	SUBBASE	2,48	24,76	668,50
Estaca: 16+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	97,00
	BASE	1,77	17,74	496,86
	SUBBASE	2,48	24,76	693,26
Estaca: 16+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	100,46
	BASE	1,77	17,74	514,60
	SUBBASE	2,48	24,76	718,02
Estaca: 17+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	103,92
	BASE	1,77	17,74	532,35
	SUBBASE	2,48	24,76	742,78
Estaca: 17+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	107,39
	BASE	1,77	17,74	550,09
	SUBBASE	2,48	24,76	767,54
Estaca: 18+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	110,85
	BASE	1,77	17,74	567,84
	SUBBASE	2,48	24,76	792,30
Estaca: 18+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	114,32
	BASE	1,77	17,74	585,58
	SUBBASE	2,48	24,76	817,06
Estaca: 19+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	117,78
	BASE	1,77	17,74	603,33
	SUBBASE	2,48	24,76	841,82
Estaca: 19+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	121,25
	BASE	1,77	17,74	621,07
	SUBBASE	2,48	24,76	866,58
Estaca: 20+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	124,71
	BASE	1,77	17,74	638,82
	SUBBASE	2,48	24,76	891,34
Estaca: 20+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	128,17
	BASE	1,77	17,74	656,56
	SUBBASE	2,48	24,76	916,10
Estaca: 21+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	131,64
	BASE	1,77	17,74	674,31
	SUBBASE	2,48	24,76	940,85
Estaca: 21+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	135,10
	BASE	1,77	17,74	692,05
	SUBBASE	2,48	24,76	965,61
Estaca: 22+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	138,57
	BASE	1,77	17,74	709,80
	SUBBASE	2,48	24,76	990,37
Estaca: 22+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	142,03
	BASE	1,77	17,74	727,54
	SUBBASE	2,48	24,76	1015,13
Estaca: 23+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	145,49
	BASE	1,77	17,74	745,28
	SUBBASE	2,48	24,76	1039,89
Estaca: 23+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	148,96
	BASE	1,77	17,74	763,03
	SUBBASE	2,48	24,76	1064,65
Estaca: 24+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	152,42
	BASE	1,77	17,74	780,77
	SUBBASE	2,48	24,76	1089,41
Estaca: 24+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	155,89
	BASE	1,77	17,74	798,52
	SUBBASE	2,48	24,76	1114,17
Estaca: 25+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	159,35
	BASE	1,77	17,74	816,26
	SUBBASE	2,48	24,76	1138,93
Estaca: 25+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	162,82
	BASE	1,77	17,74	834,01
	SUBBASE	2,48	24,76	1163,69
Estaca: 26+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	166,28
	BASE	1,77	17,74	851,75
	SUBBASE	2,48	24,76	1188,45
Estaca: 26+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	169,74
	BASE	1,77	17,74	869,50
	SUBBASE	2,48	24,76	1213,21
Estaca: 27+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	173,21
	BASE	1,77	17,74	887,24
	SUBBASE	2,48	24,76	1237,96

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 27+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	176,67
	BASE	1,77	17,74	904,99
	SUBBASE	2,48	24,76	1262,72
Estaca: 28+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	180,14
	BASE	1,77	17,74	922,73
	SUBBASE	2,48	24,76	1287,48
Estaca: 28+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	183,60
	BASE	1,77	17,74	940,48
	SUBBASE	2,48	24,76	1312,24
Estaca: 29+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	187,06
	BASE	1,77	17,74	958,22
	SUBBASE	2,48	24,76	1337,00
Estaca: 29+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	190,53
	BASE	1,77	17,74	975,97
	SUBBASE	2,48	24,76	1361,76
Estaca: 30+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	193,99
	BASE	1,77	17,74	993,71
	SUBBASE	2,48	24,76	1386,52
Estaca: 30+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	197,46
	BASE	1,77	17,74	1011,46
	SUBBASE	2,48	24,76	1411,28
Estaca: 31+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	200,92
	BASE	1,77	17,74	1029,20
	SUBBASE	2,48	24,76	1436,04
Estaca: 31+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	204,38
	BASE	1,77	17,74	1046,95
	SUBBASE	2,48	24,76	1460,80
Estaca: 32+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	207,85
	BASE	1,77	17,74	1064,69
	SUBBASE	2,48	24,76	1485,56
Estaca: 32+0,810				
	PAVIMENTO	0,35	0,28	208,13
	BASE	1,77	1,44	1066,13
	SUBBASE	2,48	2,00	1487,56
Estaca: 32+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,18	211,31
	BASE	1,77	16,31	1082,44
	SUBBASE	2,48	22,75	1510,31
Estaca: 33+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	214,78
	BASE	1,77	17,74	1100,18
	SUBBASE	2,48	24,76	1535,07
Estaca: 33+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	218,24
	BASE	1,77	17,74	1117,92

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	1559,83
Estaca: 34+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	221,71
	BASE	1,77	17,74	1135,67
	SUBBASE	2,48	24,76	1584,59
Estaca: 34+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	225,17
	BASE	1,77	17,74	1153,41
	SUBBASE	2,48	24,76	1609,35
Estaca: 35+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	228,63
	BASE	1,77	17,74	1171,16
	SUBBASE	2,48	24,76	1634,11
Estaca: 35+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	232,10
	BASE	1,77	17,74	1188,90
	SUBBASE	2,48	24,76	1658,87
Estaca: 36+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	235,56
	BASE	1,77	17,74	1206,65
	SUBBASE	2,48	24,76	1683,63
Estaca: 36+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	239,03
	BASE	1,77	17,74	1224,39
	SUBBASE	2,48	24,76	1708,39
Estaca: 37+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	242,49
	BASE	1,77	17,74	1242,14
	SUBBASE	2,48	24,76	1733,15
Estaca: 37+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	245,95
	BASE	1,77	17,74	1259,88
	SUBBASE	2,48	24,76	1757,91
Estaca: 38+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	249,42
	BASE	1,77	17,74	1277,63
	SUBBASE	2,48	24,76	1782,67
Estaca: 38+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	252,88
	BASE	1,77	17,74	1295,37
	SUBBASE	2,48	24,76	1807,42
Estaca: 39+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	256,35
	BASE	1,77	17,74	1313,12
	SUBBASE	2,48	24,76	1832,18
Estaca: 39+8,456				
	PAVIMENTO	0,35	2,93	259,28
	BASE	1,77	15,01	1328,12
	SUBBASE	2,48	20,94	1853,12
Estaca: 39+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,53	259,81
	BASE	1,77	2,74	1330,86
	SUBBASE	2,48	3,82	1856,94
Estaca: 40+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	263,28

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	1348,61
	SUBBASE	2,48	24,76	1881,70
Estaca: 40+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	266,74
	BASE	1,77	17,74	1366,35
	SUBBASE	2,48	24,76	1906,46
Estaca: 41+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	270,20
	BASE	1,77	17,74	1384,10
	SUBBASE	2,48	24,76	1931,22
Estaca: 41+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	273,67
	BASE	1,77	17,74	1401,84
	SUBBASE	2,48	24,76	1955,98
Estaca: 42+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	277,13
	BASE	1,77	17,74	1419,59
	SUBBASE	2,48	24,76	1980,74
Estaca: 42+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	280,60
	BASE	1,77	17,74	1437,33
	SUBBASE	2,48	24,76	2005,50
Estaca: 43+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	284,06
	BASE	1,77	17,74	1455,08
	SUBBASE	2,48	24,76	2030,26
Estaca: 43+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	287,52
	BASE	1,77	17,74	1472,82
	SUBBASE	2,48	24,76	2055,02
Estaca: 44+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	290,99
	BASE	1,77	17,74	1490,56
	SUBBASE	2,48	24,76	2079,78
Estaca: 44+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	294,45
	BASE	1,77	17,74	1508,31
	SUBBASE	2,48	24,76	2104,53
Estaca: 45+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	297,92
	BASE	1,77	17,74	1526,05
	SUBBASE	2,48	24,76	2129,29
Estaca: 45+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	301,38
	BASE	1,77	17,74	1543,80
	SUBBASE	2,48	24,76	2154,05
Estaca: 46+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	304,84
	BASE	1,77	17,74	1561,54
	SUBBASE	2,48	24,76	2178,81
Estaca: 46+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	308,31
	BASE	1,77	17,74	1579,29
	SUBBASE	2,48	24,76	2203,57
Estaca: 46+16,102				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	2,11	310,42
	BASE	1,77	10,83	1590,12
	SUBBASE	2,48	15,11	2218,68
Estaca: 47+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,35	311,77
	BASE	1,77	6,92	1597,03
	SUBBASE	2,48	9,65	2228,33
Estaca: 47+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	315,24
	BASE	1,77	17,74	1614,78
	SUBBASE	2,48	24,76	2253,09
Estaca: 48+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	318,70
	BASE	1,77	17,74	1632,52
	SUBBASE	2,48	24,76	2277,85
Estaca: 48+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	322,17
	BASE	1,77	17,74	1650,27
	SUBBASE	2,48	24,76	2302,61
Estaca: 49+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	325,63
	BASE	1,77	17,74	1668,01
	SUBBASE	2,48	24,76	2327,37
Estaca: 49+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	329,09
	BASE	1,77	17,74	1685,76
	SUBBASE	2,48	24,76	2352,13
Estaca: 50+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	332,56
	BASE	1,77	17,74	1703,50
	SUBBASE	2,48	24,76	2376,89
Estaca: 50+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	336,02
	BASE	1,77	17,74	1721,25
	SUBBASE	2,48	24,76	2401,64
Estaca: 51+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	339,49
	BASE	1,77	17,74	1738,99
	SUBBASE	2,48	24,76	2426,40
Estaca: 51+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	342,95
	BASE	1,77	17,74	1756,74
	SUBBASE	2,48	24,76	2451,16
Estaca: 52+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	346,41
	BASE	1,77	17,74	1774,48
	SUBBASE	2,48	24,76	2475,92
Estaca: 52+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	349,88
	BASE	1,77	17,74	1792,23
	SUBBASE	2,48	24,76	2500,68
Estaca: 53+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	353,34
	BASE	1,77	17,74	1809,97
	SUBBASE	2,48	24,76	2525,44

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 53+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	356,81
	BASE	1,77	17,74	1827,72
	SUBBASE	2,48	24,76	2550,20
Estaca: 54+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	360,27
	BASE	1,77	17,74	1845,46
	SUBBASE	2,48	24,76	2574,96
Estaca: 54+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	363,74
	BASE	1,77	17,74	1863,20
	SUBBASE	2,48	24,76	2599,72
Estaca: 55+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	367,20
	BASE	1,77	17,74	1880,95
	SUBBASE	2,48	24,76	2624,48
Estaca: 55+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	370,66
	BASE	1,77	17,74	1898,69
	SUBBASE	2,48	24,76	2649,24
Estaca: 56+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	374,13
	BASE	1,77	17,74	1916,44
	SUBBASE	2,48	24,76	2674,00
Estaca: 56+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	377,59
	BASE	1,77	17,74	1934,18
	SUBBASE	2,48	24,76	2698,75
Estaca: 57+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	381,06
	BASE	1,77	17,74	1951,93
	SUBBASE	2,48	24,76	2723,51
Estaca: 57+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	384,52
	BASE	1,77	17,74	1969,67
	SUBBASE	2,48	24,76	2748,27
Estaca: 58+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	387,98
	BASE	1,77	17,74	1987,42
	SUBBASE	2,48	24,76	2773,03
Estaca: 58+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	391,45
	BASE	1,77	17,74	2005,16
	SUBBASE	2,48	24,76	2797,79
Estaca: 59+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	394,91
	BASE	1,77	17,74	2022,91
	SUBBASE	2,48	24,76	2822,55
Estaca: 59+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	398,38
	BASE	1,77	17,74	2040,65
	SUBBASE	2,48	24,76	2847,31
Estaca: 60+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	401,84
	BASE	1,77	17,74	2058,40

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	2872,07
Estaca: 60+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	405,30
	BASE	1,77	17,74	2076,14
	SUBBASE	2,48	24,76	2896,83
Estaca: 61+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	408,77
	BASE	1,77	17,74	2093,89
	SUBBASE	2,48	24,76	2921,59
Estaca: 61+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	412,23
	BASE	1,77	17,74	2111,63
	SUBBASE	2,48	24,76	2946,35
Estaca: 62+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	415,70
	BASE	1,77	17,74	2129,38
	SUBBASE	2,48	24,76	2971,11
Estaca: 62+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	419,16
	BASE	1,77	17,74	2147,12
	SUBBASE	2,47	24,75	2995,86
Estaca: 63+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	422,63
	BASE	1,77	17,74	2164,86
	SUBBASE	2,47	24,74	3020,59
Estaca: 63+5,871				
	PAVIMENTO	0,35	2,03	424,66
	BASE	1,77	10,41	2175,27
	SUBBASE	2,47	14,51	3035,11
Estaca: 63+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,43	426,09
	BASE	1,77	7,32	2182,59
	SUBBASE	2,47	10,21	3045,32
Estaca: 64+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	429,55
	BASE	1,77	17,73	2200,32
	SUBBASE	2,47	24,71	3070,02
Estaca: 64+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	433,02
	BASE	1,77	17,73	2218,05
	SUBBASE	2,47	24,69	3094,71
Estaca: 65+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	436,48
	BASE	1,77	17,72	2235,77
	SUBBASE	2,47	24,69	3119,40
Estaca: 65+5,871				
	PAVIMENTO	0,35	2,03	438,51
	BASE	1,77	10,41	2246,18
	SUBBASE	2,47	14,49	3133,89
Estaca: 65+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,43	439,94
	BASE	1,77	7,32	2253,50
	SUBBASE	2,47	10,20	3144,09
Estaca: 66+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	443,42

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,77	2271,27
	SUBBASE	2,47	24,76	3168,84
Estaca: 66+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	446,89
	BASE	1,77	17,77	2289,04
	SUBBASE	2,47	24,76	3193,60
Estaca: 67+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	450,36
	BASE	1,77	17,77	2306,82
	SUBBASE	2,47	24,76	3218,35
Estaca: 67+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	453,84
	BASE	1,77	17,77	2324,59
	SUBBASE	2,47	24,76	3243,11
Estaca: 68+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	457,31
	BASE	1,77	17,77	2342,36
	SUBBASE	2,47	24,76	3267,87
Estaca: 68+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	460,78
	BASE	1,77	17,77	2360,14
	SUBBASE	2,47	24,76	3292,62
Estaca: 69+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	464,26
	BASE	1,77	17,77	2377,91
	SUBBASE	2,47	24,76	3317,38
Estaca: 69+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	467,73
	BASE	1,77	17,77	2395,69
	SUBBASE	2,47	24,76	3342,13
Estaca: 70+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	471,20
	BASE	1,77	17,77	2413,46
	SUBBASE	2,47	24,76	3366,89
Estaca: 70+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	474,68
	BASE	1,77	17,77	2431,23
	SUBBASE	2,47	24,76	3391,65
Estaca: 71+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	478,15
	BASE	1,77	17,77	2449,01
	SUBBASE	2,47	24,76	3416,40
Estaca: 71+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	481,62
	BASE	1,77	17,77	2466,78
	SUBBASE	2,47	24,76	3441,16
Estaca: 71+18,212				
	PAVIMENTO	0,35	2,85	484,47
	BASE	1,77	14,60	2481,38
	SUBBASE	2,47	20,33	3461,49
Estaca: 72+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,62	485,09
	BASE	1,77	3,17	2484,55
	SUBBASE	2,47	4,42	3465,90
Estaca: 72+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,47	488,57
	BASE	1,77	17,77	2502,32
	SUBBASE	2,47	24,76	3490,66
Estaca: 73+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	492,04
	BASE	1,77	17,77	2520,09
	SUBBASE	2,47	24,76	3515,41
Estaca: 73+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	495,51
	BASE	1,77	17,77	2537,87
	SUBBASE	2,47	24,76	3540,17
Estaca: 74+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	498,99
	BASE	1,77	17,77	2555,64
	SUBBASE	2,47	24,76	3564,93
Estaca: 74+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	502,46
	BASE	1,77	17,77	2573,42
	SUBBASE	2,47	24,76	3589,68
Estaca: 75+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	505,93
	BASE	1,77	17,77	2591,19
	SUBBASE	2,47	24,76	3614,44
Estaca: 75+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	509,41
	BASE	1,77	17,77	2608,96
	SUBBASE	2,47	24,76	3639,19
Estaca: 76+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	512,88
	BASE	1,77	17,77	2626,74
	SUBBASE	2,47	24,76	3663,95
Estaca: 76+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	516,35
	BASE	1,77	17,77	2644,51
	SUBBASE	2,47	24,76	3688,71
Estaca: 77+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	519,82
	BASE	1,77	17,77	2662,29
	SUBBASE	2,47	24,76	3713,46
Estaca: 77+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	523,30
	BASE	1,77	17,77	2680,06
	SUBBASE	2,47	24,76	3738,22
Estaca: 78+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	526,77
	BASE	1,77	17,77	2697,83
	SUBBASE	2,47	24,76	3762,97
Estaca: 78+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	530,24
	BASE	1,77	17,77	2715,61
	SUBBASE	2,47	24,76	3787,73
Estaca: 78+10,553				
	PAVIMENTO	0,35	0,19	530,44
	BASE	1,77	0,98	2716,59
	SUBBASE	2,47	1,36	3789,09

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 79+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,28	533,72
	BASE	1,77	16,79	2733,37
	SUBBASE	2,47	23,38	3812,47
Estaca: 79+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	537,18
	BASE	1,77	17,72	2751,10
	SUBBASE	2,47	24,69	3837,16
Estaca: 80+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	540,64
	BASE	1,77	17,73	2768,82
	SUBBASE	2,47	24,70	3861,86
Estaca: 80+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	544,11
	BASE	1,77	17,73	2786,56
	SUBBASE	2,47	24,71	3886,57
Estaca: 80+10,553				
	PAVIMENTO	0,35	0,19	544,30
	BASE	1,77	0,98	2787,54
	SUBBASE	2,47	1,37	3887,93
Estaca: 81+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,27	547,57
	BASE	1,77	16,76	2804,29
	SUBBASE	2,47	23,36	3911,29
Estaca: 81+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	551,03
	BASE	1,77	17,74	2822,03
	SUBBASE	2,48	24,74	3936,04
Estaca: 82+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	554,50
	BASE	1,77	17,74	2839,77
	SUBBASE	2,48	24,75	3960,79
Estaca: 82+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	557,96
	BASE	1,77	17,74	2857,52
	SUBBASE	2,48	24,76	3985,55
Estaca: 83+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	561,43
	BASE	1,77	17,74	2875,26
	SUBBASE	2,47	24,75	4010,30
Estaca: 83+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	564,89
	BASE	1,77	17,74	2893,00
	SUBBASE	2,47	24,74	4035,04
Estaca: 83+18,149				
	PAVIMENTO	0,35	2,82	567,71
	BASE	1,77	14,45	2907,45
	SUBBASE	2,47	20,15	4055,19
Estaca: 84+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,64	568,36
	BASE	1,77	3,28	2910,74
	SUBBASE	2,47	4,57	4059,77
Estaca: 84+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	571,82
	BASE	1,77	17,73	2928,47

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,71	4084,48
Estaca: 85+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	575,28
	BASE	1,77	17,73	2946,19
	SUBBASE	2,47	24,70	4109,17
Estaca: 85+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	578,75
	BASE	1,77	17,72	2963,92
	SUBBASE	2,47	24,69	4133,86
Estaca: 85+18,149				
	PAVIMENTO	0,35	2,82	581,57
	BASE	1,77	14,44	2978,36
	SUBBASE	2,47	20,12	4153,98
Estaca: 86+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,64	582,21
	BASE	1,77	3,28	2981,64
	SUBBASE	2,47	4,57	4158,55
Estaca: 86+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	585,66
	BASE	1,77	17,68	2999,32
	SUBBASE	2,47	24,62	4183,17
Estaca: 87+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	589,12
	BASE	1,77	17,68	3017,00
	SUBBASE	2,47	24,62	4207,80
Estaca: 87+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	592,57
	BASE	1,77	17,68	3034,68
	SUBBASE	2,47	24,62	4232,42
Estaca: 87+11,862				
	PAVIMENTO	0,35	0,64	593,22
	BASE	1,77	3,30	3037,98
	SUBBASE	2,47	4,60	4237,02
Estaca: 88+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,82	596,04
	BASE	1,77	14,43	3052,41
	SUBBASE	2,47	20,09	4257,11
Estaca: 88+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	599,49
	BASE	1,77	17,68	3070,09
	SUBBASE	2,47	24,62	4281,73
Estaca: 89+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	602,95
	BASE	1,77	17,68	3087,77
	SUBBASE	2,47	24,62	4306,36
Estaca: 89+5,574				
	PAVIMENTO	0,35	1,93	604,88
	BASE	1,77	9,88	3097,65
	SUBBASE	2,47	13,76	4320,12
Estaca: 89+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,53	606,41
	BASE	1,77	7,85	3105,49
	SUBBASE	2,47	10,93	4331,05
Estaca: 90+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	609,87

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,72	3123,22
	SUBBASE	2,47	24,69	4355,73
Estaca: 90+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	613,34
	BASE	1,77	17,73	3140,94
	SUBBASE	2,47	24,69	4380,42
Estaca: 91+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	616,80
	BASE	1,77	17,73	3158,67
	SUBBASE	2,47	24,70	4405,13
Estaca: 91+5,574				
	PAVIMENTO	0,35	1,93	618,73
	BASE	1,77	9,88	3168,56
	SUBBASE	2,47	13,78	4418,90
Estaca: 91+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,53	620,27
	BASE	1,77	7,85	3176,40
	SUBBASE	2,47	10,94	4429,85
Estaca: 92+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	623,73
	BASE	1,77	17,74	3194,14
	SUBBASE	2,47	24,73	4454,58
Estaca: 92+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	627,19
	BASE	1,77	17,74	3211,88
	SUBBASE	2,48	24,75	4479,33
Estaca: 93+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	630,66
	BASE	1,77	17,74	3229,63
	SUBBASE	2,48	24,76	4504,09
Estaca: 93+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	634,12
	BASE	1,77	17,74	3247,37
	SUBBASE	2,47	24,75	4528,84
Estaca: 94+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	637,59
	BASE	1,77	17,74	3265,11
	SUBBASE	2,47	24,74	4553,58
Estaca: 94+5,076				
	PAVIMENTO	0,35	1,76	639,34
	BASE	1,77	9,00	3274,11
	SUBBASE	2,47	12,55	4566,13
Estaca: 94+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,71	641,05
	BASE	1,77	8,73	3282,84
	SUBBASE	2,47	12,17	4578,30
Estaca: 95+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	644,51
	BASE	1,77	17,73	3300,57
	SUBBASE	2,47	24,70	4603,00
Estaca: 95+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	647,98
	BASE	1,77	17,73	3318,30
	SUBBASE	2,47	24,69	4627,69
Estaca: 96+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,47	651,45
	BASE	1,77	17,77	3336,07
	SUBBASE	2,47	24,75	4652,44
Estaca: 96+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	654,93
	BASE	1,77	17,79	3353,86
	SUBBASE	2,47	24,78	4677,23
Estaca: 96+10,076				
	PAVIMENTO	0,35	0,03	654,95
	BASE	1,77	0,13	3354,00
	SUBBASE	2,47	0,19	4677,41
Estaca: 97+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	658,40
	BASE	1,77	17,67	3371,66
	SUBBASE	2,47	24,61	4702,02
Estaca: 97+9,624				
	PAVIMENTO	0,35	3,35	661,75
	BASE	1,77	17,13	3388,79
	SUBBASE	2,47	23,86	4725,88
Estaca: 97+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,13	661,88
	BASE	1,77	0,67	3389,46
	SUBBASE	2,47	0,93	4726,81
Estaca: 98+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	665,36
	BASE	1,77	17,80	3407,26
	SUBBASE	2,47	24,80	4751,61
Estaca: 98+9,172				
	PAVIMENTO	0,35	3,19	668,55
	BASE	1,77	16,33	3423,59
	SUBBASE	2,47	22,74	4774,35
Estaca: 98+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,29	668,84
	BASE	1,77	1,47	3425,05
	SUBBASE	2,47	2,04	4776,40
Estaca: 99+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	672,31
	BASE	1,77	17,79	3442,84
	SUBBASE	2,47	24,78	4801,18
Estaca: 99+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	675,79
	BASE	1,77	17,77	3460,62
	SUBBASE	2,47	24,75	4825,93
Estaca: 100+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	679,25
	BASE	1,77	17,73	3478,34
	SUBBASE	2,47	24,69	4850,62
Estaca: 100+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	682,71
	BASE	1,77	17,73	3496,07
	SUBBASE	2,47	24,70	4875,32
Estaca: 100+14,172				
	PAVIMENTO	0,35	1,45	684,16
	BASE	1,77	7,40	3503,47
	SUBBASE	2,47	10,31	4885,63

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 101+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,02	686,18
	BASE	1,77	10,34	3513,80
	SUBBASE	2,47	14,41	4900,04
Estaca: 101+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	689,64
	BASE	1,77	17,74	3531,54
	SUBBASE	2,47	24,74	4924,78
Estaca: 102+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	693,11
	BASE	1,77	17,74	3549,29
	SUBBASE	2,48	24,75	4949,54
Estaca: 102+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	696,57
	BASE	1,77	17,74	3567,03
	SUBBASE	2,48	24,76	4974,30
Estaca: 103+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	700,03
	BASE	1,77	17,74	3584,78
	SUBBASE	2,48	24,76	4999,06
Estaca: 103+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	703,50
	BASE	1,77	17,74	3602,52
	SUBBASE	2,48	24,76	5023,82
Estaca: 104+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	706,96
	BASE	1,77	17,74	3620,27
	SUBBASE	2,48	24,76	5048,57
Estaca: 104+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	710,43
	BASE	1,77	17,74	3638,01
	SUBBASE	2,48	24,76	5073,33
Estaca: 105+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	713,89
	BASE	1,77	17,74	3655,76
	SUBBASE	2,48	24,76	5098,09
Estaca: 105+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	717,35
	BASE	1,77	17,74	3673,50
	SUBBASE	2,48	24,76	5122,85
Estaca: 106+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	720,82
	BASE	1,77	17,74	3691,24
	SUBBASE	2,48	24,76	5147,61
Estaca: 106+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	724,28
	BASE	1,77	17,74	3708,99
	SUBBASE	2,48	24,76	5172,37
Estaca: 107+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	727,75
	BASE	1,77	17,74	3726,73
	SUBBASE	2,48	24,76	5197,13
Estaca: 107+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	731,21
	BASE	1,77	17,74	3744,48

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	5221,89
Estaca: 108+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	734,67
	BASE	1,77	17,74	3762,22
	SUBBASE	2,48	24,76	5246,65
Estaca: 108+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	738,14
	BASE	1,77	17,74	3779,97
	SUBBASE	2,48	24,76	5271,41
Estaca: 109+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	741,60
	BASE	1,77	17,74	3797,71
	SUBBASE	2,48	24,76	5296,17
Estaca: 109+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	745,07
	BASE	1,77	17,74	3815,46
	SUBBASE	2,48	24,76	5320,92
Estaca: 110+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	748,53
	BASE	1,77	17,74	3833,20
	SUBBASE	2,47	24,75	5345,67
Estaca: 110+9,199				
	PAVIMENTO	0,35	3,19	751,72
	BASE	1,77	16,31	3849,51
	SUBBASE	2,47	22,75	5368,42
Estaca: 110+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,28	752,00
	BASE	1,77	1,42	3850,93
	SUBBASE	2,47	1,98	5370,40
Estaca: 111+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	755,46
	BASE	1,77	17,73	3868,67
	SUBBASE	2,47	24,71	5395,11
Estaca: 111+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	758,92
	BASE	1,77	17,73	3886,39
	SUBBASE	2,47	24,69	5419,80
Estaca: 112+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	762,37
	BASE	1,77	17,66	3904,05
	SUBBASE	2,47	24,60	5444,40
Estaca: 112+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	765,82
	BASE	1,77	17,64	3921,69
	SUBBASE	2,47	24,57	5468,97
Estaca: 113+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	769,26
	BASE	1,77	17,62	3939,31
	SUBBASE	2,47	24,54	5493,51
Estaca: 113+4,199				
	PAVIMENTO	0,35	1,44	770,71
	BASE	1,77	7,39	3946,70
	SUBBASE	2,47	10,30	5503,80
Estaca: 113+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,99	772,70

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	10,21	3956,91
	SUBBASE	2,47	14,22	5518,03
Estaca: 114+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	776,14
	BASE	1,77	17,60	3974,51
	SUBBASE	2,47	24,52	5542,54
Estaca: 114+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	779,58
	BASE	1,77	17,60	3992,10
	SUBBASE	2,47	24,52	5567,06
Estaca: 115+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	783,02
	BASE	1,77	17,60	4009,70
	SUBBASE	2,47	24,52	5591,57
Estaca: 115+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	786,45
	BASE	1,77	17,60	4027,30
	SUBBASE	2,47	24,52	5616,09
Estaca: 116+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	789,89
	BASE	1,77	17,60	4044,90
	SUBBASE	2,47	24,52	5640,60
Estaca: 116+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	793,33
	BASE	1,77	17,60	4062,49
	SUBBASE	2,47	24,52	5665,12
Estaca: 116+17,636				
	PAVIMENTO	0,35	2,63	795,96
	BASE	1,77	13,44	4075,93
	SUBBASE	2,47	18,72	5683,84
Estaca: 117+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,82	796,78
	BASE	1,77	4,19	4080,12
	SUBBASE	2,47	5,84	5689,68
Estaca: 117+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	800,21
	BASE	1,77	17,60	4097,72
	SUBBASE	2,47	24,52	5714,19
Estaca: 118+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	803,65
	BASE	1,77	17,60	4115,31
	SUBBASE	2,47	24,52	5738,71
Estaca: 118+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	807,09
	BASE	1,77	17,60	4132,91
	SUBBASE	2,47	24,52	5763,22
Estaca: 119+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	810,53
	BASE	1,77	17,60	4150,51
	SUBBASE	2,47	24,52	5787,74
Estaca: 119+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	813,97
	BASE	1,77	17,60	4168,11
	SUBBASE	2,47	24,52	5812,26
Estaca: 120+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,44	817,40
	BASE	1,77	17,60	4185,70
	SUBBASE	2,47	24,52	5836,77
Estaca: 120+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	820,84
	BASE	1,77	17,60	4203,30
	SUBBASE	2,47	24,52	5861,29
Estaca: 120+11,073				
	PAVIMENTO	0,35	0,37	821,21
	BASE	1,77	1,90	4205,20
	SUBBASE	2,47	2,65	5863,94
Estaca: 121+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,07	824,29
	BASE	1,77	15,72	4220,92
	SUBBASE	2,47	21,90	5885,83
Estaca: 121+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	827,73
	BASE	1,77	17,63	4238,55
	SUBBASE	2,47	24,55	5910,39
Estaca: 122+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	831,18
	BASE	1,77	17,65	4256,20
	SUBBASE	2,47	24,58	5934,97
Estaca: 122+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	834,63
	BASE	1,77	17,67	4273,87
	SUBBASE	2,47	24,62	5959,59
Estaca: 123+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	838,10
	BASE	1,77	17,73	4291,60
	SUBBASE	2,47	24,70	5984,29
Estaca: 123+6,073				
	PAVIMENTO	0,35	2,10	840,20
	BASE	1,77	10,77	4302,37
	SUBBASE	2,47	15,01	5999,30
Estaca: 123+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,36	841,56
	BASE	1,77	6,96	4309,33
	SUBBASE	2,47	9,71	6009,01
Estaca: 124+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	845,02
	BASE	1,77	17,74	4327,07
	SUBBASE	2,47	24,74	6033,74
Estaca: 124+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	848,49
	BASE	1,77	17,74	4344,82
	SUBBASE	2,48	24,75	6058,49
Estaca: 125+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	851,95
	BASE	1,77	17,74	4362,56
	SUBBASE	2,48	24,76	6083,25
Estaca: 125+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	855,42
	BASE	1,77	17,74	4380,30
	SUBBASE	2,47	24,75	6108,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 126+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	858,88
	BASE	1,77	17,74	4398,04
	SUBBASE	2,47	24,73	6132,74
Estaca: 126+1,667				
	PAVIMENTO	0,35	0,58	859,46
	BASE	1,77	2,96	4401,00
	SUBBASE	2,47	4,12	6136,86
Estaca: 126+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,89	862,34
	BASE	1,77	14,78	4415,77
	SUBBASE	2,47	20,59	6157,45
Estaca: 127+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	865,81
	BASE	1,77	17,73	4433,50
	SUBBASE	2,47	24,70	6182,15
Estaca: 127+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	869,28
	BASE	1,77	17,78	4451,28
	SUBBASE	2,47	24,76	6206,91
Estaca: 128+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	872,76
	BASE	1,77	17,80	4469,08
	SUBBASE	2,47	24,80	6231,70
Estaca: 128+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	876,24
	BASE	1,77	17,83	4486,91
	SUBBASE	2,47	24,83	6256,54
Estaca: 128+16,667				
	PAVIMENTO	0,35	2,33	878,57
	BASE	1,77	11,90	4498,81
	SUBBASE	2,47	16,58	6273,12
Estaca: 129+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,16	879,73
	BASE	1,77	5,95	4504,76
	SUBBASE	2,47	8,29	6281,41
Estaca: 129+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	883,22
	BASE	1,77	17,86	4522,62
	SUBBASE	2,47	24,88	6306,29
Estaca: 130+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	886,71
	BASE	1,77	17,86	4540,48
	SUBBASE	2,47	24,88	6331,16
Estaca: 130+8,174				
	PAVIMENTO	0,35	2,85	889,56
	BASE	1,77	14,60	4555,07
	SUBBASE	2,47	20,34	6351,50
Estaca: 130+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,63	890,20
	BASE	1,77	3,24	4558,31
	SUBBASE	2,47	4,51	6356,01
Estaca: 131+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	893,68
	BASE	1,77	17,86	4576,17

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,88	6380,89
Estaca: 131+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	897,17
	BASE	1,77	17,86	4594,03
	SUBBASE	2,47	24,88	6405,77
Estaca: 131+19,681				
	PAVIMENTO	0,35	3,38	900,55
	BASE	1,77	17,29	4611,31
	SUBBASE	2,47	24,09	6429,85
Estaca: 132+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,11	900,66
	BASE	1,77	0,57	4611,88
	SUBBASE	2,47	0,79	6430,64
Estaca: 132+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	904,15
	BASE	1,77	17,84	4629,72
	SUBBASE	2,47	24,86	6455,50
Estaca: 133+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	907,63
	BASE	1,77	17,82	4647,54
	SUBBASE	2,47	24,82	6480,32
Estaca: 133+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	911,11
	BASE	1,77	17,79	4665,34
	SUBBASE	2,47	24,78	6505,10
Estaca: 134+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	914,58
	BASE	1,77	17,77	4683,11
	SUBBASE	2,47	24,75	6529,85
Estaca: 134+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	918,04
	BASE	1,77	17,73	4700,84
	SUBBASE	2,47	24,70	6554,56
Estaca: 134+14,681				
	PAVIMENTO	0,35	1,62	919,67
	BASE	1,77	8,30	4709,14
	SUBBASE	2,47	11,57	6566,13
Estaca: 135+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,84	921,51
	BASE	1,77	9,43	4718,57
	SUBBASE	2,47	13,15	6579,28
Estaca: 135+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	924,97
	BASE	1,77	17,74	4736,31
	SUBBASE	2,47	24,74	6604,01
Estaca: 136+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	928,44
	BASE	1,77	17,74	4754,05
	SUBBASE	2,48	24,75	6628,77
Estaca: 136+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	931,90
	BASE	1,77	17,74	4771,80
	SUBBASE	2,48	24,76	6653,53
Estaca: 137+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	935,36

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	4789,54
	SUBBASE	2,47	24,75	6678,28
Estaca: 137+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	938,83
	BASE	1,77	17,74	4807,28
	SUBBASE	2,47	24,73	6703,01
Estaca: 137+12,218				
	PAVIMENTO	0,35	0,77	939,60
	BASE	1,77	3,93	4811,21
	SUBBASE	2,47	5,48	6708,49
Estaca: 138+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,70	942,29
	BASE	1,77	13,80	4825,01
	SUBBASE	2,47	19,23	6727,72
Estaca: 138+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	945,76
	BASE	1,77	17,73	4842,74
	SUBBASE	2,47	24,70	6752,42
Estaca: 139+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	949,22
	BASE	1,77	17,72	4860,46
	SUBBASE	2,47	24,69	6777,11
Estaca: 139+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	952,67
	BASE	1,77	17,68	4878,14
	SUBBASE	2,47	24,62	6801,73
Estaca: 139+12,218				
	PAVIMENTO	0,35	0,77	953,44
	BASE	1,77	3,93	4882,07
	SUBBASE	2,47	5,48	6807,21
Estaca: 140+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,69	956,13
	BASE	1,77	13,75	4895,82
	SUBBASE	2,47	19,15	6826,36
Estaca: 140+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	959,58
	BASE	1,77	17,67	4913,49
	SUBBASE	2,47	24,61	6850,97
Estaca: 141+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	963,03
	BASE	1,77	17,67	4931,16
	SUBBASE	2,47	24,61	6875,59
Estaca: 141+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	966,49
	BASE	1,77	17,67	4948,83
	SUBBASE	2,47	24,61	6900,20
Estaca: 141+13,150				
	PAVIMENTO	0,35	1,09	967,58
	BASE	1,77	5,58	4954,41
	SUBBASE	2,47	7,78	6907,98
Estaca: 142+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,37	969,95
	BASE	1,77	12,14	4966,56
	SUBBASE	2,47	16,91	6924,89
Estaca: 142+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,45	973,40
	BASE	1,77	17,67	4984,23
	SUBBASE	2,47	24,61	6949,50
Estaca: 143+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	976,86
	BASE	1,77	17,67	5001,90
	SUBBASE	2,47	24,61	6974,11
Estaca: 143+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	980,31
	BASE	1,77	17,67	5019,57
	SUBBASE	2,47	24,61	6998,72
Estaca: 143+14,081				
	PAVIMENTO	0,35	1,41	981,72
	BASE	1,77	7,23	5026,80
	SUBBASE	2,47	10,08	7008,80
Estaca: 144+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,05	983,77
	BASE	1,77	10,49	5037,29
	SUBBASE	2,47	14,61	7023,42
Estaca: 144+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	987,23
	BASE	1,77	17,68	5054,98
	SUBBASE	2,47	24,63	7048,04
Estaca: 145+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	990,69
	BASE	1,77	17,73	5072,70
	SUBBASE	2,47	24,69	7072,73
Estaca: 145+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	994,16
	BASE	1,77	17,73	5090,43
	SUBBASE	2,47	24,70	7097,44
Estaca: 145+14,081				
	PAVIMENTO	0,35	1,41	995,57
	BASE	1,77	7,24	5097,67
	SUBBASE	2,47	10,09	7107,53
Estaca: 146+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,05	997,62
	BASE	1,77	10,50	5108,16
	SUBBASE	2,47	14,63	7122,16
Estaca: 146+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1001,08
	BASE	1,77	17,74	5125,90
	SUBBASE	2,47	24,74	7146,90
Estaca: 147+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1004,55
	BASE	1,77	17,74	5143,65
	SUBBASE	2,48	24,75	7171,65
Estaca: 147+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1008,01
	BASE	1,77	17,74	5161,39
	SUBBASE	2,48	24,76	7196,41
Estaca: 148+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1011,48
	BASE	1,77	17,74	5179,14
	SUBBASE	2,48	24,76	7221,17

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 148+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1014,94
	BASE	1,77	17,74	5196,88
	SUBBASE	2,48	24,76	7245,93
Estaca: 149+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1018,40
	BASE	1,77	17,74	5214,63
	SUBBASE	2,48	24,76	7270,69
Estaca: 149+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1021,87
	BASE	1,77	17,74	5232,37
	SUBBASE	2,48	24,76	7295,45
Estaca: 150+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1025,33
	BASE	1,77	17,74	5250,11
	SUBBASE	2,48	24,76	7320,21
Estaca: 150+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1028,80
	BASE	1,77	17,74	5267,86
	SUBBASE	2,48	24,76	7344,97
Estaca: 151+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1032,26
	BASE	1,77	17,74	5285,60
	SUBBASE	2,48	24,76	7369,73
Estaca: 151+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1035,72
	BASE	1,77	17,74	5303,35
	SUBBASE	2,48	24,76	7394,48
Estaca: 152+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1039,19
	BASE	1,77	17,74	5321,09
	SUBBASE	2,48	24,76	7419,24
Estaca: 152+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1042,65
	BASE	1,77	17,74	5338,84
	SUBBASE	2,48	24,76	7444,00
Estaca: 153+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1046,12
	BASE	1,77	17,74	5356,58
	SUBBASE	2,48	24,76	7468,76
Estaca: 153+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1049,58
	BASE	1,77	17,74	5374,33
	SUBBASE	2,48	24,76	7493,52
Estaca: 154+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1053,05
	BASE	1,77	17,74	5392,07
	SUBBASE	2,47	24,75	7518,27
Estaca: 154+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1056,51
	BASE	1,77	17,74	5409,81
	SUBBASE	2,47	24,74	7543,02
Estaca: 155+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1059,97
	BASE	1,77	17,74	5427,55

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,73	7567,75
Estaca: 155+9,204				
	PAVIMENTO	0,35	3,19	1063,16
	BASE	1,77	16,32	5443,87
	SUBBASE	2,47	22,76	7590,51
Estaca: 155+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,28	1063,44
	BASE	1,77	1,41	5445,28
	SUBBASE	2,47	1,97	7592,47
Estaca: 156+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1066,90
	BASE	1,77	17,73	5463,02
	SUBBASE	2,47	24,71	7617,19
Estaca: 156+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1070,36
	BASE	1,77	17,73	5480,75
	SUBBASE	2,47	24,70	7641,89
Estaca: 157+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1073,83
	BASE	1,77	17,73	5498,47
	SUBBASE	2,47	24,70	7666,59
Estaca: 157+9,204				
	PAVIMENTO	0,35	3,19	1077,02
	BASE	1,77	16,31	5514,79
	SUBBASE	2,47	22,72	7689,31
Estaca: 157+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,28	1077,29
	BASE	1,77	1,41	5516,20
	SUBBASE	2,47	1,96	7691,28
Estaca: 158+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1080,76
	BASE	1,77	17,72	5533,92
	SUBBASE	2,47	24,68	7715,96
Estaca: 158+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1084,22
	BASE	1,77	17,72	5551,64
	SUBBASE	2,47	24,68	7740,64
Estaca: 159+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1087,68
	BASE	1,77	17,72	5569,37
	SUBBASE	2,47	24,68	7765,33
Estaca: 159+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1091,15
	BASE	1,77	17,72	5587,09
	SUBBASE	2,47	24,68	7790,01
Estaca: 160+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1094,61
	BASE	1,77	17,72	5604,81
	SUBBASE	2,47	24,68	7814,69
Estaca: 160+8,317				
	PAVIMENTO	0,35	2,88	1097,49
	BASE	1,77	14,74	5619,56
	SUBBASE	2,47	20,53	7835,22
Estaca: 160+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,58	1098,07

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	2,98	5622,54
	SUBBASE	2,47	4,15	7839,38
Estaca: 161+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1101,54
	BASE	1,77	17,72	5640,26
	SUBBASE	2,47	24,68	7864,06
Estaca: 161+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1105,00
	BASE	1,77	17,72	5657,98
	SUBBASE	2,47	24,68	7888,74
Estaca: 162+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1108,46
	BASE	1,77	17,72	5675,71
	SUBBASE	2,47	24,68	7913,43
Estaca: 162+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1111,93
	BASE	1,77	17,72	5693,43
	SUBBASE	2,47	24,68	7938,11
Estaca: 163+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1115,39
	BASE	1,77	17,72	5711,15
	SUBBASE	2,47	24,68	7962,79
Estaca: 163+7,430				
	PAVIMENTO	0,35	2,57	1117,96
	BASE	1,77	13,17	5724,32
	SUBBASE	2,47	18,34	7981,13
Estaca: 163+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,89	1118,85
	BASE	1,77	4,55	5728,88
	SUBBASE	2,47	6,34	7987,48
Estaca: 164+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1122,32
	BASE	1,77	17,73	5746,60
	SUBBASE	2,47	24,69	8012,17
Estaca: 164+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1125,78
	BASE	1,77	17,73	5764,33
	SUBBASE	2,47	24,70	8036,87
Estaca: 165+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1129,25
	BASE	1,77	17,73	5782,06
	SUBBASE	2,47	24,71	8061,57
Estaca: 165+7,430				
	PAVIMENTO	0,35	2,57	1131,82
	BASE	1,77	13,18	5795,24
	SUBBASE	2,47	18,36	8079,94
Estaca: 165+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,89	1132,71
	BASE	1,77	4,56	5799,79
	SUBBASE	2,47	6,35	8086,29
Estaca: 166+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1136,17
	BASE	1,77	17,74	5817,53
	SUBBASE	2,47	24,73	8111,02
Estaca: 166+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1139,64
	BASE	1,77	17,74	5835,27
	SUBBASE	2,47	24,74	8135,75
Estaca: 167+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1143,10
	BASE	1,77	17,74	5853,01
	SUBBASE	2,48	24,75	8160,50
Estaca: 167+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1146,56
	BASE	1,77	17,74	5870,75
	SUBBASE	2,48	24,76	8185,26
Estaca: 168+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1150,03
	BASE	1,77	17,74	5888,50
	SUBBASE	2,48	24,76	8210,02
Estaca: 168+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1153,49
	BASE	1,77	17,74	5906,24
	SUBBASE	2,48	24,76	8234,77
Estaca: 169+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1156,96
	BASE	1,77	17,74	5923,99
	SUBBASE	2,48	24,76	8259,53
Estaca: 169+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1160,42
	BASE	1,77	17,74	5941,73
	SUBBASE	2,48	24,76	8284,29
Estaca: 170+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1163,89
	BASE	1,77	17,74	5959,48
	SUBBASE	2,48	24,76	8309,05
Estaca: 170+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1167,35
	BASE	1,77	17,74	5977,22
	SUBBASE	2,48	24,76	8333,81
Estaca: 171+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1170,81
	BASE	1,77	17,74	5994,97
	SUBBASE	2,48	24,76	8358,57
Estaca: 171+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1174,28
	BASE	1,77	17,74	6012,71
	SUBBASE	2,48	24,76	8383,33
Estaca: 172+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1177,74
	BASE	1,77	17,74	6030,46
	SUBBASE	2,48	24,76	8408,09
Estaca: 172+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1181,21
	BASE	1,77	17,74	6048,20
	SUBBASE	2,48	24,76	8432,85
Estaca: 173+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1184,67
	BASE	1,77	17,74	6065,95
	SUBBASE	2,48	24,76	8457,61

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 173+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1188,13
	BASE	1,77	17,74	6083,69
	SUBBASE	2,48	24,76	8482,37
Estaca: 174+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1191,60
	BASE	1,77	17,74	6101,44
	SUBBASE	2,48	24,76	8507,13
Estaca: 174+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1195,06
	BASE	1,77	17,74	6119,18
	SUBBASE	2,48	24,76	8531,88
Estaca: 175+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1198,53
	BASE	1,77	17,74	6136,93
	SUBBASE	2,48	24,76	8556,64
Estaca: 175+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1201,99
	BASE	1,77	17,74	6154,67
	SUBBASE	2,48	24,76	8581,40
Estaca: 176+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1205,46
	BASE	1,77	17,74	6172,41
	SUBBASE	2,48	24,76	8606,16
Estaca: 176+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1208,92
	BASE	1,77	17,74	6190,16
	SUBBASE	2,48	24,76	8630,92
Estaca: 177+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1212,38
	BASE	1,77	17,74	6207,90
	SUBBASE	2,48	24,76	8655,68
Estaca: 177+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1215,85
	BASE	1,77	17,74	6225,65
	SUBBASE	2,48	24,76	8680,44
Estaca: 178+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1219,31
	BASE	1,77	17,74	6243,39
	SUBBASE	2,48	24,76	8705,20
Estaca: 178+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1222,78
	BASE	1,77	17,74	6261,14
	SUBBASE	2,48	24,76	8729,96
Estaca: 179+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1226,24
	BASE	1,77	17,74	6278,88
	SUBBASE	2,48	24,76	8754,72
Estaca: 179+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1229,70
	BASE	1,77	17,74	6296,63
	SUBBASE	2,48	24,76	8779,48
Estaca: 180+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1233,17
	BASE	1,77	17,74	6314,37

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	8804,24
Estaca: 180+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1236,63
	BASE	1,77	17,74	6332,12
	SUBBASE	2,48	24,76	8828,99
Estaca: 181+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1240,10
	BASE	1,77	17,74	6349,86
	SUBBASE	2,48	24,76	8853,75
Estaca: 181+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1243,56
	BASE	1,77	17,74	6367,61
	SUBBASE	2,48	24,76	8878,51
Estaca: 182+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1247,02
	BASE	1,77	17,74	6385,35
	SUBBASE	2,48	24,76	8903,27
Estaca: 182+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1250,49
	BASE	1,77	17,74	6403,10
	SUBBASE	2,48	24,76	8928,03
Estaca: 183+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1253,95
	BASE	1,77	17,74	6420,84
	SUBBASE	2,48	24,76	8952,79
Estaca: 183+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1257,42
	BASE	1,77	17,74	6438,59
	SUBBASE	2,48	24,76	8977,55
Estaca: 184+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1260,88
	BASE	1,77	17,74	6456,33
	SUBBASE	2,48	24,76	9002,31
Estaca: 184+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1264,35
	BASE	1,77	17,74	6474,08
	SUBBASE	2,48	24,76	9027,07
Estaca: 185+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1267,81
	BASE	1,77	17,74	6491,82
	SUBBASE	2,48	24,76	9051,83
Estaca: 185+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1271,27
	BASE	1,77	17,74	6509,57
	SUBBASE	2,48	24,76	9076,59
Estaca: 186+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1274,74
	BASE	1,77	17,74	6527,31
	SUBBASE	2,48	24,76	9101,35
Estaca: 186+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1278,20
	BASE	1,77	17,74	6545,05
	SUBBASE	2,48	24,76	9126,10
Estaca: 187+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1281,67

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	6562,80
	SUBBASE	2,48	24,76	9150,86
Estaca: 187+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1285,13
	BASE	1,77	17,74	6580,54
	SUBBASE	2,48	24,76	9175,62
Estaca: 188+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1288,59
	BASE	1,77	17,74	6598,29
	SUBBASE	2,48	24,76	9200,38
Estaca: 188+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1292,06
	BASE	1,77	17,74	6616,03
	SUBBASE	2,48	24,76	9225,14
Estaca: 189+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1295,52
	BASE	1,77	17,74	6633,78
	SUBBASE	2,48	24,76	9249,90
Estaca: 189+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1298,99
	BASE	1,77	17,74	6651,52
	SUBBASE	2,48	24,76	9274,66
Estaca: 190+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1302,45
	BASE	1,77	17,74	6669,27
	SUBBASE	2,48	24,76	9299,42
Estaca: 190+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1305,92
	BASE	1,77	17,74	6687,01
	SUBBASE	2,48	24,76	9324,18
Estaca: 191+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1309,38
	BASE	1,77	17,74	6704,76
	SUBBASE	2,48	24,76	9348,94
Estaca: 191+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1312,84
	BASE	1,77	17,74	6722,50
	SUBBASE	2,48	24,76	9373,70
Estaca: 192+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1316,31
	BASE	1,77	17,74	6740,25
	SUBBASE	2,48	24,76	9398,46
Estaca: 192+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1319,77
	BASE	1,77	17,74	6757,99
	SUBBASE	2,48	24,76	9423,21
Estaca: 193+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1323,24
	BASE	1,77	17,74	6775,74
	SUBBASE	2,48	24,76	9447,97
Estaca: 193+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1326,70
	BASE	1,77	17,74	6793,48
	SUBBASE	2,48	24,76	9472,73
Estaca: 194+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1330,16
	BASE	1,77	17,74	6811,23
	SUBBASE	2,48	24,76	9497,49
Estaca: 194+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1333,63
	BASE	1,77	17,74	6828,97
	SUBBASE	2,48	24,76	9522,25
Estaca: 195+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1337,09
	BASE	1,77	17,74	6846,72
	SUBBASE	2,48	24,76	9547,01
Estaca: 195+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1340,56
	BASE	1,77	17,74	6864,46
	SUBBASE	2,48	24,76	9571,77
Estaca: 196+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1344,02
	BASE	1,77	17,74	6882,21
	SUBBASE	2,48	24,76	9596,53
Estaca: 196+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1347,48
	BASE	1,77	17,74	6899,95
	SUBBASE	2,48	24,76	9621,29
Estaca: 197+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1350,95
	BASE	1,77	17,74	6917,69
	SUBBASE	2,48	24,76	9646,05
Estaca: 197+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1354,41
	BASE	1,77	17,74	6935,44
	SUBBASE	2,48	24,76	9670,81
Estaca: 198+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1357,88
	BASE	1,77	17,74	6953,18
	SUBBASE	2,48	24,76	9695,57
Estaca: 198+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1361,34
	BASE	1,77	17,74	6970,93
	SUBBASE	2,48	24,76	9720,32
Estaca: 199+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1364,81
	BASE	1,77	17,74	6988,67
	SUBBASE	2,48	24,76	9745,08
Estaca: 199+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1368,27
	BASE	1,77	17,74	7006,42
	SUBBASE	2,48	24,76	9769,84
Estaca: 200+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1371,73
	BASE	1,77	17,74	7024,16
	SUBBASE	2,48	24,76	9794,60
Estaca: 200+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1375,20
	BASE	1,77	17,74	7041,91
	SUBBASE	2,48	24,76	9819,36

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 201+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1378,66
	BASE	1,77	17,74	7059,65
	SUBBASE	2,48	24,76	9844,12
Estaca: 201+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1382,13
	BASE	1,77	17,74	7077,40
	SUBBASE	2,48	24,76	9868,88
Estaca: 202+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1385,59
	BASE	1,77	17,74	7095,14
	SUBBASE	2,48	24,76	9893,64
Estaca: 202+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1389,05
	BASE	1,77	17,74	7112,89
	SUBBASE	2,48	24,76	9918,40
Estaca: 203+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1392,52
	BASE	1,77	17,74	7130,63
	SUBBASE	2,48	24,76	9943,16
Estaca: 203+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1395,98
	BASE	1,77	17,74	7148,38
	SUBBASE	2,48	24,76	9967,92
Estaca: 204+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1399,45
	BASE	1,77	17,74	7166,12
	SUBBASE	2,48	24,76	9992,68
Estaca: 204+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1402,91
	BASE	1,77	17,74	7183,87
	SUBBASE	2,48	24,76	10017,43
Estaca: 205+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1406,37
	BASE	1,77	17,74	7201,61
	SUBBASE	2,48	24,76	10042,19
Estaca: 205+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1409,84
	BASE	1,77	17,74	7219,36
	SUBBASE	2,48	24,76	10066,95
Estaca: 206+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1413,30
	BASE	1,77	17,74	7237,10
	SUBBASE	2,47	24,75	10091,70
Estaca: 206+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1416,77
	BASE	1,77	17,74	7254,84
	SUBBASE	2,47	24,73	10116,44
Estaca: 206+14,897				
	PAVIMENTO	0,35	1,70	1418,46
	BASE	1,77	8,68	7263,52
	SUBBASE	2,47	12,11	10128,55
Estaca: 207+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,77	1420,23
	BASE	1,77	9,05	7272,57

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	12,61	10141,16
Estaca: 207+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1423,69
	BASE	1,77	17,73	7290,30
	SUBBASE	2,47	24,70	10165,86
Estaca: 208+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1427,16
	BASE	1,77	17,73	7308,02
	SUBBASE	2,47	24,69	10190,55
Estaca: 208+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	1430,63
	BASE	1,77	17,76	7325,79
	SUBBASE	2,47	24,74	10215,29
Estaca: 209+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	1434,10
	BASE	1,77	17,78	7343,57
	SUBBASE	2,47	24,76	10240,06
Estaca: 209+9,897				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1437,54
	BASE	1,77	17,61	7361,18
	SUBBASE	2,47	24,53	10264,59
Estaca: 209+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,04	1437,58
	BASE	1,77	0,18	7361,36
	SUBBASE	2,47	0,25	10264,84
Estaca: 210+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1441,06
	BASE	1,77	17,80	7379,16
	SUBBASE	2,47	24,80	10289,64
Estaca: 210+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1444,54
	BASE	1,77	17,80	7396,96
	SUBBASE	2,47	24,80	10314,43
Estaca: 211+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1448,01
	BASE	1,77	17,80	7414,76
	SUBBASE	2,47	24,80	10339,23
Estaca: 211+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1451,49
	BASE	1,77	17,80	7432,56
	SUBBASE	2,47	24,80	10364,02
Estaca: 212+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1454,97
	BASE	1,77	17,80	7450,36
	SUBBASE	2,47	24,80	10388,82
Estaca: 212+4,216				
	PAVIMENTO	0,35	1,46	1456,43
	BASE	1,77	7,47	7457,83
	SUBBASE	2,47	10,41	10399,23
Estaca: 212+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,01	1458,44
	BASE	1,77	10,30	7468,13
	SUBBASE	2,47	14,34	10413,57
Estaca: 213+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1461,92

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,80	7485,93
	SUBBASE	2,47	24,80	10438,37
Estaca: 213+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1465,40
	BASE	1,77	17,80	7503,73
	SUBBASE	2,47	24,80	10463,17
Estaca: 214+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1468,88
	BASE	1,77	17,80	7521,53
	SUBBASE	2,47	24,80	10487,96
Estaca: 214+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1472,35
	BASE	1,77	17,80	7539,33
	SUBBASE	2,47	24,80	10512,76
Estaca: 214+18,535				
	PAVIMENTO	0,35	2,97	1475,32
	BASE	1,77	15,19	7554,52
	SUBBASE	2,47	21,16	10533,92
Estaca: 215+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,51	1475,83
	BASE	1,77	2,60	7557,12
	SUBBASE	2,47	3,62	10537,54
Estaca: 215+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1479,31
	BASE	1,77	17,79	7574,91
	SUBBASE	2,47	24,78	10562,32
Estaca: 216+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	1482,78
	BASE	1,77	17,78	7592,69
	SUBBASE	2,47	24,76	10587,08
Estaca: 216+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1486,24
	BASE	1,77	17,72	7610,41
	SUBBASE	2,47	24,69	10611,76
Estaca: 217+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1489,71
	BASE	1,77	17,73	7628,14
	SUBBASE	2,47	24,69	10636,46
Estaca: 217+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1493,17
	BASE	1,77	17,73	7645,87
	SUBBASE	2,47	24,71	10661,16
Estaca: 217+13,535				
	PAVIMENTO	0,35	1,22	1494,40
	BASE	1,77	6,27	7652,14
	SUBBASE	2,47	8,74	10669,90
Estaca: 218+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,24	1496,64
	BASE	1,77	11,46	7663,60
	SUBBASE	2,47	15,98	10685,89
Estaca: 218+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1500,10
	BASE	1,77	17,74	7681,34
	SUBBASE	2,47	24,74	10710,62
Estaca: 219+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1503,56
	BASE	1,77	17,74	7699,08
	SUBBASE	2,48	24,75	10735,38
Estaca: 219+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1507,03
	BASE	1,77	17,74	7716,83
	SUBBASE	2,48	24,76	10760,13
Estaca: 220+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1510,49
	BASE	1,77	17,74	7734,57
	SUBBASE	2,48	24,76	10784,89
Estaca: 220+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1513,96
	BASE	1,77	17,74	7752,32
	SUBBASE	2,48	24,76	10809,65
Estaca: 221+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1517,42
	BASE	1,77	17,74	7770,06
	SUBBASE	2,48	24,76	10834,41
Estaca: 221+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1520,88
	BASE	1,77	17,74	7787,81
	SUBBASE	2,48	24,76	10859,17
Estaca: 222+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1524,35
	BASE	1,77	17,74	7805,55
	SUBBASE	2,48	24,76	10883,93
Estaca: 222+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1527,81
	BASE	1,77	17,74	7823,30
	SUBBASE	2,48	24,76	10908,69
Estaca: 223+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1531,28
	BASE	1,77	17,74	7841,04
	SUBBASE	2,48	24,76	10933,45
Estaca: 223+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1534,74
	BASE	1,77	17,74	7858,78
	SUBBASE	2,48	24,76	10958,21
Estaca: 224+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1538,20
	BASE	1,77	17,74	7876,53
	SUBBASE	2,48	24,76	10982,97
Estaca: 224+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1541,67
	BASE	1,77	17,74	7894,27
	SUBBASE	2,48	24,76	11007,73
Estaca: 225+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1545,13
	BASE	1,77	17,74	7912,02
	SUBBASE	2,48	24,76	11032,49
Estaca: 225+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1548,60
	BASE	1,77	17,74	7929,76
	SUBBASE	2,48	24,76	11057,24

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 226+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1552,06
	BASE	1,77	17,74	7947,51
	SUBBASE	2,48	24,76	11082,00
Estaca: 226+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1555,53
	BASE	1,77	17,74	7965,25
	SUBBASE	2,48	24,76	11106,76
Estaca: 227+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1558,99
	BASE	1,77	17,74	7983,00
	SUBBASE	2,48	24,76	11131,52
Estaca: 227+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1562,45
	BASE	1,77	17,74	8000,74
	SUBBASE	2,48	24,76	11156,28
Estaca: 228+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1565,92
	BASE	1,77	17,74	8018,49
	SUBBASE	2,48	24,76	11181,04
Estaca: 228+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1569,38
	BASE	1,77	17,74	8036,23
	SUBBASE	2,48	24,76	11205,80
Estaca: 229+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1572,85
	BASE	1,77	17,74	8053,98
	SUBBASE	2,48	24,76	11230,56
Estaca: 229+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1576,31
	BASE	1,77	17,74	8071,72
	SUBBASE	2,48	24,76	11255,32
Estaca: 230+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1579,77
	BASE	1,77	17,74	8089,47
	SUBBASE	2,48	24,76	11280,08
Estaca: 230+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1583,24
	BASE	1,77	17,74	8107,21
	SUBBASE	2,48	24,76	11304,84
Estaca: 231+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1586,70
	BASE	1,77	17,74	8124,96
	SUBBASE	2,48	24,76	11329,60
Estaca: 231+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1590,17
	BASE	1,77	17,74	8142,70
	SUBBASE	2,48	24,76	11354,35
Estaca: 232+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1593,63
	BASE	1,77	17,74	8160,45
	SUBBASE	2,48	24,76	11379,11
Estaca: 232+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1597,09
	BASE	1,77	17,74	8178,19

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	11403,87
Estaca: 233+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1600,56
	BASE	1,77	17,74	8195,93
	SUBBASE	2,47	24,74	11428,61
Estaca: 233+7,205				
	PAVIMENTO	0,35	2,50	1603,05
	BASE	1,77	12,78	8208,71
	SUBBASE	2,47	17,82	11446,43
Estaca: 233+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,97	1604,02
	BASE	1,77	4,96	8213,66
	SUBBASE	2,47	6,91	11453,33
Estaca: 234+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1607,49
	BASE	1,77	17,73	8231,39
	SUBBASE	2,47	24,71	11478,04
Estaca: 234+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1610,95
	BASE	1,77	17,73	8249,12
	SUBBASE	2,47	24,69	11502,73
Estaca: 235+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1614,41
	BASE	1,77	17,68	8266,80
	SUBBASE	2,47	24,63	11527,36
Estaca: 235+7,205				
	PAVIMENTO	0,35	2,50	1616,90
	BASE	1,77	12,77	8279,57
	SUBBASE	2,47	17,79	11545,15
Estaca: 235+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,97	1617,87
	BASE	1,77	4,95	8284,53
	SUBBASE	2,47	6,90	11552,05
Estaca: 236+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1621,32
	BASE	1,77	17,67	8302,19
	SUBBASE	2,47	24,61	11576,66
Estaca: 236+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1624,77
	BASE	1,77	17,67	8319,86
	SUBBASE	2,47	24,61	11601,27
Estaca: 237+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1628,23
	BASE	1,77	17,67	8337,53
	SUBBASE	2,47	24,61	11625,88
Estaca: 237+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1631,68
	BASE	1,77	17,67	8355,20
	SUBBASE	2,47	24,61	11650,48
Estaca: 238+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1635,13
	BASE	1,77	17,67	8372,86
	SUBBASE	2,47	24,61	11675,09
Estaca: 238+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1638,58

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,67	8390,53
	SUBBASE	2,47	24,61	11699,70
Estaca: 239+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1642,03
	BASE	1,77	17,67	8408,20
	SUBBASE	2,47	24,61	11724,31
Estaca: 239+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1645,49
	BASE	1,77	17,67	8425,86
	SUBBASE	2,47	24,61	11748,92
Estaca: 240+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1648,94
	BASE	1,77	17,67	8443,53
	SUBBASE	2,47	24,61	11773,53
Estaca: 240+9,578				
	PAVIMENTO	0,35	3,31	1652,25
	BASE	1,77	16,92	8460,45
	SUBBASE	2,47	23,57	11797,10
Estaca: 240+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,15	1652,39
	BASE	1,77	0,75	8461,20
	SUBBASE	2,47	1,04	11798,14
Estaca: 241+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1655,84
	BASE	1,77	17,67	8478,87
	SUBBASE	2,47	24,61	11822,75
Estaca: 241+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1659,30
	BASE	1,77	17,67	8496,53
	SUBBASE	2,47	24,61	11847,35
Estaca: 242+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1662,75
	BASE	1,77	17,67	8514,20
	SUBBASE	2,47	24,61	11871,96
Estaca: 242+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1666,20
	BASE	1,77	17,67	8531,87
	SUBBASE	2,47	24,61	11896,57
Estaca: 243+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1669,65
	BASE	1,77	17,67	8549,53
	SUBBASE	2,47	24,61	11921,18
Estaca: 243+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1673,10
	BASE	1,77	17,67	8567,20
	SUBBASE	2,47	24,61	11945,79
Estaca: 244+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1676,56
	BASE	1,77	17,67	8584,87
	SUBBASE	2,47	24,61	11970,40
Estaca: 244+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1680,01
	BASE	1,77	17,67	8602,54
	SUBBASE	2,47	24,61	11995,00
Estaca: 245+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1683,46
	BASE	1,77	17,67	8620,20
	SUBBASE	2,47	24,61	12019,61
Estaca: 245+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1686,91
	BASE	1,77	17,67	8637,87
	SUBBASE	2,47	24,61	12044,22
Estaca: 245+11,951				
	PAVIMENTO	0,35	0,68	1687,59
	BASE	1,77	3,46	8641,33
	SUBBASE	2,47	4,82	12049,04
Estaca: 246+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,78	1690,37
	BASE	1,77	14,22	8655,55
	SUBBASE	2,47	19,81	12068,85
Estaca: 246+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1693,82
	BASE	1,77	17,68	8673,24
	SUBBASE	2,47	24,63	12093,48
Estaca: 247+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1697,29
	BASE	1,77	17,73	8690,96
	SUBBASE	2,47	24,69	12118,17
Estaca: 247+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1700,75
	BASE	1,77	17,73	8708,69
	SUBBASE	2,47	24,71	12142,88
Estaca: 247+11,951				
	PAVIMENTO	0,35	0,68	1701,43
	BASE	1,77	3,46	8712,15
	SUBBASE	2,47	4,82	12147,70
Estaca: 248+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,79	1704,22
	BASE	1,77	14,28	8726,43
	SUBBASE	2,47	19,90	12167,61
Estaca: 248+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1707,68
	BASE	1,77	17,74	8744,17
	SUBBASE	2,48	24,74	12192,35
Estaca: 249+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1711,14
	BASE	1,77	17,74	8761,91
	SUBBASE	2,48	24,76	12217,10
Estaca: 249+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1714,61
	BASE	1,77	17,74	8779,66
	SUBBASE	2,48	24,76	12241,86
Estaca: 250+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1718,07
	BASE	1,77	17,74	8797,40
	SUBBASE	2,48	24,76	12266,62
Estaca: 250+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1721,54
	BASE	1,77	17,74	8815,15
	SUBBASE	2,48	24,76	12291,38

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 251+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1725,00
	BASE	1,77	17,74	8832,89
	SUBBASE	2,48	24,76	12316,14
Estaca: 251+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1728,46
	BASE	1,77	17,74	8850,64
	SUBBASE	2,48	24,76	12340,90
Estaca: 252+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1731,93
	BASE	1,77	17,74	8868,38
	SUBBASE	2,48	24,76	12365,66
Estaca: 252+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1735,39
	BASE	1,77	17,74	8886,12
	SUBBASE	2,48	24,76	12390,42
Estaca: 253+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1738,86
	BASE	1,77	17,74	8903,87
	SUBBASE	2,48	24,76	12415,18
Estaca: 253+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1742,32
	BASE	1,77	17,74	8921,61
	SUBBASE	2,48	24,76	12439,94
Estaca: 254+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1745,79
	BASE	1,77	17,74	8939,36
	SUBBASE	2,48	24,76	12464,70
Estaca: 254+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1749,25
	BASE	1,77	17,74	8957,10
	SUBBASE	2,48	24,76	12489,46
Estaca: 255+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1752,71
	BASE	1,77	17,74	8974,85
	SUBBASE	2,48	24,76	12514,21
Estaca: 255+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1756,18
	BASE	1,77	17,74	8992,59
	SUBBASE	2,48	24,76	12538,97
Estaca: 256+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1759,64
	BASE	1,77	17,74	9010,34
	SUBBASE	2,48	24,76	12563,73
Estaca: 256+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1763,11
	BASE	1,77	17,74	9028,08
	SUBBASE	2,48	24,76	12588,49
Estaca: 257+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1766,57
	BASE	1,77	17,74	9045,83
	SUBBASE	2,48	24,76	12613,25
Estaca: 257+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1770,03
	BASE	1,77	17,74	9063,57

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	12638,01
Estaca: 258+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1773,50
	BASE	1,77	17,74	9081,32
	SUBBASE	2,48	24,76	12662,77
Estaca: 258+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1776,96
	BASE	1,77	17,74	9099,06
	SUBBASE	2,48	24,76	12687,53
Estaca: 259+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1780,43
	BASE	1,77	17,74	9116,81
	SUBBASE	2,48	24,76	12712,29
Estaca: 259+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1783,89
	BASE	1,77	17,74	9134,55
	SUBBASE	2,48	24,76	12737,05
Estaca: 260+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1787,35
	BASE	1,77	17,74	9152,29
	SUBBASE	2,47	24,75	12761,79
Estaca: 260+9,917				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1790,79
	BASE	1,77	17,59	9169,88
	SUBBASE	2,47	24,52	12786,32
Estaca: 260+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,03	1790,82
	BASE	1,77	0,15	9170,03
	SUBBASE	2,47	0,20	12786,52
Estaca: 261+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1794,28
	BASE	1,77	17,73	9187,76
	SUBBASE	2,47	24,71	12811,23
Estaca: 261+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1797,75
	BASE	1,77	17,73	9205,49
	SUBBASE	2,47	24,69	12835,93
Estaca: 262+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1801,22
	BASE	1,77	17,78	9223,27
	SUBBASE	2,47	24,77	12860,69
Estaca: 262+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1804,70
	BASE	1,77	17,81	9241,08
	SUBBASE	2,47	24,80	12885,50
Estaca: 263+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1808,19
	BASE	1,77	17,83	9258,91
	SUBBASE	2,47	24,84	12910,34
Estaca: 263+4,917				
	PAVIMENTO	0,35	1,72	1809,90
	BASE	1,77	8,78	9267,69
	SUBBASE	2,47	12,23	12922,57
Estaca: 263+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,77	1811,67

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	9,08	9276,76
	SUBBASE	2,47	12,65	12935,21
Estaca: 264+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1815,16
	BASE	1,77	17,86	9294,62
	SUBBASE	2,47	24,88	12960,09
Estaca: 264+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1818,65
	BASE	1,77	17,86	9312,48
	SUBBASE	2,47	24,88	12984,97
Estaca: 265+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1822,14
	BASE	1,77	17,86	9330,34
	SUBBASE	2,47	24,88	13009,85
Estaca: 265+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1825,63
	BASE	1,77	17,86	9348,20
	SUBBASE	2,47	24,88	13034,73
Estaca: 265+16,845				
	PAVIMENTO	0,35	2,39	1828,02
	BASE	1,77	12,22	9360,42
	SUBBASE	2,47	17,03	13051,76
Estaca: 266+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,10	1829,12
	BASE	1,77	5,63	9366,05
	SUBBASE	2,47	7,85	13059,60
Estaca: 266+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1832,61
	BASE	1,77	17,86	9383,91
	SUBBASE	2,47	24,88	13084,48
Estaca: 267+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1836,10
	BASE	1,77	17,86	9401,77
	SUBBASE	2,47	24,88	13109,36
Estaca: 267+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1839,59
	BASE	1,77	17,86	9419,63
	SUBBASE	2,47	24,88	13134,24
Estaca: 268+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1843,08
	BASE	1,77	17,86	9437,48
	SUBBASE	2,47	24,88	13159,12
Estaca: 268+8,773				
	PAVIMENTO	0,35	3,06	1846,14
	BASE	1,77	15,67	9453,15
	SUBBASE	2,47	21,83	13180,95
Estaca: 268+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,42	1846,56
	BASE	1,77	2,17	9455,33
	SUBBASE	2,47	3,03	13183,98
Estaca: 269+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	1850,05
	BASE	1,77	17,84	9473,17
	SUBBASE	2,47	24,85	13208,83
Estaca: 269+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1853,53
	BASE	1,77	17,82	9490,99
	SUBBASE	2,47	24,82	13233,65
Estaca: 270+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	1857,01
	BASE	1,77	17,79	9508,78
	SUBBASE	2,47	24,78	13258,43
Estaca: 270+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	1860,48
	BASE	1,77	17,77	9526,55
	SUBBASE	2,47	24,75	13283,18
Estaca: 271+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1863,94
	BASE	1,77	17,73	9544,28
	SUBBASE	2,47	24,70	13307,88
Estaca: 271+3,773				
	PAVIMENTO	0,35	1,31	1865,25
	BASE	1,77	6,69	9550,97
	SUBBASE	2,47	9,33	13317,21
Estaca: 271+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,16	1867,41
	BASE	1,77	11,04	9562,01
	SUBBASE	2,47	15,40	13332,60
Estaca: 272+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1870,87
	BASE	1,77	17,74	9579,75
	SUBBASE	2,48	24,74	13357,35
Estaca: 272+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1874,33
	BASE	1,77	17,74	9597,49
	SUBBASE	2,48	24,75	13382,10
Estaca: 273+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1877,80
	BASE	1,77	17,74	9615,24
	SUBBASE	2,48	24,76	13406,86
Estaca: 273+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1881,26
	BASE	1,77	17,74	9632,98
	SUBBASE	2,48	24,76	13431,62
Estaca: 274+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1884,73
	BASE	1,77	17,74	9650,73
	SUBBASE	2,47	24,75	13456,37
Estaca: 274+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1888,19
	BASE	1,77	17,74	9668,47
	SUBBASE	2,47	24,74	13481,11
Estaca: 274+15,446				
	PAVIMENTO	0,35	1,89	1890,08
	BASE	1,77	9,66	9678,12
	SUBBASE	2,47	13,46	13494,58
Estaca: 275+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,58	1891,65
	BASE	1,77	8,08	9686,20
	SUBBASE	2,47	11,26	13505,83

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 275+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1895,12
	BASE	1,77	17,73	9703,93
	SUBBASE	2,47	24,70	13530,53
Estaca: 276+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	1898,57
	BASE	1,77	17,69	9721,61
	SUBBASE	2,47	24,63	13555,17
Estaca: 276+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1902,03
	BASE	1,77	17,66	9739,28
	SUBBASE	2,47	24,60	13579,77
Estaca: 277+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	1905,47
	BASE	1,77	17,65	9756,92
	SUBBASE	2,47	24,58	13604,35
Estaca: 277+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1908,92
	BASE	1,77	17,63	9774,55
	SUBBASE	2,47	24,56	13628,90
Estaca: 277+10,446				
	PAVIMENTO	0,35	0,15	1909,07
	BASE	1,77	0,79	9775,34
	SUBBASE	2,47	1,10	13630,01
Estaca: 278+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,29	1912,36
	BASE	1,77	16,83	9792,17
	SUBBASE	2,47	23,45	13653,45
Estaca: 278+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1915,80
	BASE	1,77	17,62	9809,79
	SUBBASE	2,47	24,54	13678,00
Estaca: 279+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1919,25
	BASE	1,77	17,62	9827,41
	SUBBASE	2,47	24,54	13702,54
Estaca: 279+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1922,69
	BASE	1,77	17,62	9845,02
	SUBBASE	2,47	24,54	13727,08
Estaca: 280+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1926,13
	BASE	1,77	17,62	9862,64
	SUBBASE	2,47	24,54	13751,63
Estaca: 280+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1929,57
	BASE	1,77	17,62	9880,26
	SUBBASE	2,47	24,54	13776,17
Estaca: 281+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1933,01
	BASE	1,77	17,62	9897,87
	SUBBASE	2,47	24,54	13800,71
Estaca: 281+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1936,46
	BASE	1,77	17,62	9915,49

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,54	13825,26
Estaca: 282+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1939,90
	BASE	1,77	17,62	9933,11
	SUBBASE	2,47	24,54	13849,80
Estaca: 282+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1943,34
	BASE	1,77	17,62	9950,72
	SUBBASE	2,47	24,54	13874,34
Estaca: 283+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1946,78
	BASE	1,77	17,62	9968,34
	SUBBASE	2,47	24,54	13898,89
Estaca: 283+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1950,22
	BASE	1,77	17,62	9985,96
	SUBBASE	2,47	24,54	13923,43
Estaca: 284+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1953,67
	BASE	1,77	17,62	10003,57
	SUBBASE	2,47	24,54	13947,97
Estaca: 284+4,790				
	PAVIMENTO	0,35	1,65	1955,31
	BASE	1,77	8,44	10012,01
	SUBBASE	2,47	11,76	13959,73
Estaca: 284+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,79	1957,11
	BASE	1,77	9,18	10021,19
	SUBBASE	2,47	12,79	13972,52
Estaca: 285+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1960,55
	BASE	1,77	17,62	10038,81
	SUBBASE	2,47	24,54	13997,06
Estaca: 285+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1963,99
	BASE	1,77	17,62	10056,42
	SUBBASE	2,47	24,54	14021,60
Estaca: 286+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1967,43
	BASE	1,77	17,62	10074,04
	SUBBASE	2,47	24,54	14046,15
Estaca: 286+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1970,88
	BASE	1,77	17,62	10091,66
	SUBBASE	2,47	24,54	14070,69
Estaca: 287+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1974,32
	BASE	1,77	17,62	10109,27
	SUBBASE	2,47	24,54	14095,23
Estaca: 287+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1977,76
	BASE	1,77	17,62	10126,89
	SUBBASE	2,47	24,54	14119,78
Estaca: 288+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1981,20

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,62	10144,51
	SUBBASE	2,47	24,54	14144,32
Estaca: 288+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1984,64
	BASE	1,77	17,62	10162,12
	SUBBASE	2,47	24,54	14168,86
Estaca: 289+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1988,09
	BASE	1,77	17,62	10179,74
	SUBBASE	2,47	24,54	14193,41
Estaca: 289+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1991,53
	BASE	1,77	17,62	10197,36
	SUBBASE	2,47	24,54	14217,95
Estaca: 290+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1994,97
	BASE	1,77	17,62	10214,97
	SUBBASE	2,47	24,54	14242,49
Estaca: 290+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	1998,41
	BASE	1,77	17,62	10232,59
	SUBBASE	2,47	24,54	14267,04
Estaca: 290+19,135				
	PAVIMENTO	0,35	3,14	2001,56
	BASE	1,77	16,09	10248,68
	SUBBASE	2,47	22,42	14289,46
Estaca: 291+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,30	2001,86
	BASE	1,77	1,53	10250,22
	SUBBASE	2,47	2,14	14291,59
Estaca: 291+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	2005,30
	BASE	1,77	17,63	10267,84
	SUBBASE	2,47	24,56	14316,15
Estaca: 292+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2008,75
	BASE	1,77	17,65	10285,49
	SUBBASE	2,47	24,58	14340,73
Estaca: 292+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2012,20
	BASE	1,77	17,67	10303,16
	SUBBASE	2,47	24,60	14365,33
Estaca: 293+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2015,66
	BASE	1,77	17,73	10320,88
	SUBBASE	2,47	24,69	14390,02
Estaca: 293+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2019,13
	BASE	1,77	17,73	10338,61
	SUBBASE	2,47	24,70	14414,73
Estaca: 293+14,135				
	PAVIMENTO	0,35	1,43	2020,56
	BASE	1,77	7,33	10345,94
	SUBBASE	2,47	10,22	14424,94
Estaca: 294+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	2,03	2022,59
	BASE	1,77	10,40	10356,34
	SUBBASE	2,47	14,50	14439,45
Estaca: 294+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2026,05
	BASE	1,77	17,74	10374,08
	SUBBASE	2,47	24,74	14464,19
Estaca: 295+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2029,52
	BASE	1,77	17,74	10391,83
	SUBBASE	2,48	24,75	14488,94
Estaca: 295+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2032,98
	BASE	1,77	17,74	10409,57
	SUBBASE	2,47	24,75	14513,69
Estaca: 296+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2036,45
	BASE	1,77	17,74	10427,31
	SUBBASE	2,47	24,73	14538,42
Estaca: 296+3,833				
	PAVIMENTO	0,35	1,33	2037,77
	BASE	1,77	6,80	10434,10
	SUBBASE	2,47	9,48	14547,90
Estaca: 296+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,14	2039,91
	BASE	1,77	10,94	10445,04
	SUBBASE	2,47	15,24	14563,14
Estaca: 297+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2043,37
	BASE	1,77	17,73	10462,77
	SUBBASE	2,47	24,70	14587,84
Estaca: 297+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2046,84
	BASE	1,77	17,73	10480,49
	SUBBASE	2,47	24,69	14612,53
Estaca: 298+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2050,30
	BASE	1,77	17,72	10498,22
	SUBBASE	2,47	24,69	14637,22
Estaca: 298+3,833				
	PAVIMENTO	0,35	1,33	2051,63
	BASE	1,77	6,79	10505,01
	SUBBASE	2,47	9,46	14646,68
Estaca: 298+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,14	2053,76
	BASE	1,77	10,93	10515,94
	SUBBASE	2,47	15,22	14661,91
Estaca: 299+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2057,24
	BASE	1,77	17,77	10533,71
	SUBBASE	2,47	24,75	14686,66
Estaca: 299+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2060,71
	BASE	1,77	17,77	10551,48
	SUBBASE	2,47	24,75	14711,41

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 300+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2064,18
	BASE	1,77	17,77	10569,25
	SUBBASE	2,47	24,75	14736,16
Estaca: 300+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2067,66
	BASE	1,77	17,77	10587,02
	SUBBASE	2,47	24,75	14760,91
Estaca: 301+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2071,13
	BASE	1,77	17,77	10604,80
	SUBBASE	2,47	24,75	14785,66
Estaca: 301+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2074,60
	BASE	1,77	17,77	10622,57
	SUBBASE	2,47	24,75	14810,41
Estaca: 301+10,076				
	PAVIMENTO	0,35	0,03	2074,63
	BASE	1,77	0,14	10622,70
	SUBBASE	2,47	0,19	14810,60
Estaca: 302+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2078,07
	BASE	1,77	17,63	10640,34
	SUBBASE	2,47	24,56	14835,16
Estaca: 302+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2081,55
	BASE	1,77	17,77	10658,11
	SUBBASE	2,47	24,75	14859,91
Estaca: 303+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2085,02
	BASE	1,77	17,77	10675,88
	SUBBASE	2,47	24,75	14884,67
Estaca: 303+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2088,49
	BASE	1,77	17,77	10693,65
	SUBBASE	2,47	24,75	14909,42
Estaca: 304+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2091,96
	BASE	1,77	17,77	10711,42
	SUBBASE	2,47	24,75	14934,17
Estaca: 304+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2095,44
	BASE	1,77	17,77	10729,19
	SUBBASE	2,47	24,75	14958,92
Estaca: 304+16,319				
	PAVIMENTO	0,35	2,19	2097,62
	BASE	1,77	11,20	10740,39
	SUBBASE	2,47	15,60	14974,52
Estaca: 305+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,27	2098,90
	BASE	1,77	6,52	10746,91
	SUBBASE	2,47	9,09	14983,61
Estaca: 305+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2102,36
	BASE	1,77	17,72	10764,64

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,69	15008,29
Estaca: 306+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2105,83
	BASE	1,77	17,73	10782,36
	SUBBASE	2,47	24,69	15032,98
Estaca: 306+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2109,29
	BASE	1,77	17,73	10800,09
	SUBBASE	2,47	24,70	15057,69
Estaca: 306+16,319				
	PAVIMENTO	0,35	2,19	2111,48
	BASE	1,77	11,21	10811,30
	SUBBASE	2,47	15,62	15073,30
Estaca: 307+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,27	2112,75
	BASE	1,77	6,53	10817,83
	SUBBASE	2,47	9,10	15082,40
Estaca: 307+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2116,22
	BASE	1,77	17,74	10835,56
	SUBBASE	2,47	24,73	15107,14
Estaca: 308+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2119,68
	BASE	1,77	17,74	10853,30
	SUBBASE	2,48	24,75	15131,88
Estaca: 308+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2123,15
	BASE	1,77	17,74	10871,05
	SUBBASE	2,48	24,76	15156,64
Estaca: 309+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2126,61
	BASE	1,77	17,74	10888,79
	SUBBASE	2,48	24,76	15181,40
Estaca: 309+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2130,07
	BASE	1,77	17,74	10906,54
	SUBBASE	2,48	24,76	15206,16
Estaca: 310+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2133,54
	BASE	1,77	17,74	10924,28
	SUBBASE	2,48	24,76	15230,92
Estaca: 310+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2137,00
	BASE	1,77	17,74	10942,03
	SUBBASE	2,48	24,76	15255,68
Estaca: 311+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2140,47
	BASE	1,77	17,74	10959,77
	SUBBASE	2,48	24,76	15280,44
Estaca: 311+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2143,93
	BASE	1,77	17,74	10977,52
	SUBBASE	2,48	24,76	15305,20
Estaca: 312+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2147,39

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	10995,26
	SUBBASE	2,48	24,76	15329,96
Estaca: 312+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2150,86
	BASE	1,77	17,74	11013,01
	SUBBASE	2,48	24,76	15354,72
Estaca: 313+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2154,32
	BASE	1,77	17,74	11030,75
	SUBBASE	2,48	24,76	15379,47
Estaca: 313+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2157,79
	BASE	1,77	17,74	11048,50
	SUBBASE	2,48	24,76	15404,23
Estaca: 314+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2161,25
	BASE	1,77	17,74	11066,24
	SUBBASE	2,48	24,76	15428,99
Estaca: 314+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2164,72
	BASE	1,77	17,74	11083,99
	SUBBASE	2,48	24,76	15453,75
Estaca: 315+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2168,18
	BASE	1,77	17,74	11101,73
	SUBBASE	2,48	24,76	15478,51
Estaca: 315+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2171,64
	BASE	1,77	17,74	11119,48
	SUBBASE	2,48	24,76	15503,27
Estaca: 316+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2175,11
	BASE	1,77	17,74	11137,22
	SUBBASE	2,48	24,76	15528,03
Estaca: 316+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2178,57
	BASE	1,77	17,74	11154,96
	SUBBASE	2,48	24,76	15552,79
Estaca: 317+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2182,04
	BASE	1,77	17,74	11172,71
	SUBBASE	2,48	24,76	15577,55
Estaca: 317+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2185,50
	BASE	1,77	17,74	11190,45
	SUBBASE	2,48	24,76	15602,30
Estaca: 318+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2188,96
	BASE	1,77	17,74	11208,19
	SUBBASE	2,47	24,75	15627,05
Estaca: 318+8,957				
	PAVIMENTO	0,35	3,10	2192,07
	BASE	1,77	15,89	11224,08
	SUBBASE	2,47	22,15	15649,20
Estaca: 318+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	0,36	2192,43
	BASE	1,77	1,85	11225,93
	SUBBASE	2,47	2,58	15651,78
Estaca: 319+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2195,89
	BASE	1,77	17,73	11243,66
	SUBBASE	2,47	24,71	15676,49
Estaca: 319+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2199,36
	BASE	1,77	17,73	11261,39
	SUBBASE	2,47	24,69	15701,18
Estaca: 320+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2202,83
	BASE	1,77	17,77	11279,16
	SUBBASE	2,47	24,75	15725,93
Estaca: 320+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	2206,30
	BASE	1,77	17,79	11296,95
	SUBBASE	2,47	24,78	15750,70
Estaca: 320+18,957				
	PAVIMENTO	0,35	3,12	2209,42
	BASE	1,77	15,95	11312,90
	SUBBASE	2,47	22,22	15772,92
Estaca: 321+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,36	2209,78
	BASE	1,77	1,85	11314,74
	SUBBASE	2,47	2,58	15775,50
Estaca: 321+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	2213,26
	BASE	1,77	17,82	11332,56
	SUBBASE	2,47	24,82	15800,32
Estaca: 322+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	2216,74
	BASE	1,77	17,82	11350,38
	SUBBASE	2,47	24,82	15825,14
Estaca: 322+6,181				
	PAVIMENTO	0,35	2,15	2218,90
	BASE	1,77	11,01	11361,39
	SUBBASE	2,47	15,34	15840,48
Estaca: 322+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,32	2220,22
	BASE	1,77	6,77	11368,16
	SUBBASE	2,47	9,43	15849,91
Estaca: 323+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	2223,70
	BASE	1,77	17,82	11385,97
	SUBBASE	2,47	24,82	15874,73
Estaca: 323+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	2227,18
	BASE	1,77	17,82	11403,79
	SUBBASE	2,47	24,82	15899,55
Estaca: 323+13,404				
	PAVIMENTO	0,35	1,18	2228,36
	BASE	1,77	6,03	11409,82
	SUBBASE	2,47	8,41	15907,95

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 324+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,30	2230,65
	BASE	1,77	11,75	11421,57
	SUBBASE	2,47	16,36	15924,32
Estaca: 324+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	2234,13
	BASE	1,77	17,79	11439,36
	SUBBASE	2,47	24,78	15949,10
Estaca: 325+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2237,60
	BASE	1,77	17,77	11457,14
	SUBBASE	2,47	24,76	15973,86
Estaca: 325+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2241,07
	BASE	1,77	17,73	11474,86
	SUBBASE	2,47	24,69	15998,55
Estaca: 326+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2244,53
	BASE	1,77	17,73	11492,59
	SUBBASE	2,47	24,70	16023,25
Estaca: 326+3,404				
	PAVIMENTO	0,35	1,18	2245,71
	BASE	1,77	6,04	11498,63
	SUBBASE	2,47	8,41	16031,67
Estaca: 326+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,28	2248,00
	BASE	1,77	11,70	11510,33
	SUBBASE	2,47	16,31	16047,97
Estaca: 327+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2251,46
	BASE	1,77	17,74	11528,07
	SUBBASE	2,48	24,74	16072,72
Estaca: 327+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2254,92
	BASE	1,77	17,74	11545,81
	SUBBASE	2,48	24,75	16097,47
Estaca: 328+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2258,39
	BASE	1,77	17,74	11563,55
	SUBBASE	2,48	24,76	16122,23
Estaca: 328+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2261,85
	BASE	1,77	17,74	11581,30
	SUBBASE	2,48	24,76	16146,99
Estaca: 329+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2265,32
	BASE	1,77	17,74	11599,04
	SUBBASE	2,48	24,76	16171,75
Estaca: 329+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2268,78
	BASE	1,77	17,74	11616,79
	SUBBASE	2,48	24,76	16196,51
Estaca: 330+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2272,24
	BASE	1,77	17,74	11634,53

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,48	24,76	16221,27
Estaca: 330+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2275,71
	BASE	1,77	17,74	11652,28
	SUBBASE	2,48	24,76	16246,03
Estaca: 331+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2279,17
	BASE	1,77	17,74	11670,02
	SUBBASE	2,48	24,76	16270,79
Estaca: 331+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2282,64
	BASE	1,77	17,74	11687,77
	SUBBASE	2,48	24,76	16295,54
Estaca: 332+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,78	2285,42
	BASE	1,05	14,12	11701,89
	SUBBASE	1,40	19,38	16314,92
Estaca: 332+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2287,52
	BASE	1,05	10,50	11712,39
	SUBBASE	1,40	14,00	16328,92
Estaca: 333+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2289,62
	BASE	1,05	10,50	11722,89
	SUBBASE	1,40	14,00	16342,92
Estaca: 333+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2291,72
	BASE	1,05	10,50	11733,39
	SUBBASE	1,40	14,00	16356,92
Estaca: 334+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2293,82
	BASE	1,05	10,50	11743,89
	SUBBASE	1,40	14,00	16370,92
Estaca: 334+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2295,92
	BASE	1,05	10,50	11754,39
	SUBBASE	1,40	14,00	16384,92
Estaca: 335+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2298,02
	BASE	1,05	10,50	11764,89
	SUBBASE	1,40	14,00	16398,92
Estaca: 335+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2300,12
	BASE	1,05	10,50	11775,39
	SUBBASE	1,40	14,00	16412,92
Estaca: 336+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2302,22
	BASE	1,05	10,50	11785,89
	SUBBASE	1,40	14,00	16426,92
Estaca: 336+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2304,32
	BASE	1,05	10,50	11796,39
	SUBBASE	1,40	14,00	16440,92
Estaca: 337+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2306,42

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,05	10,50	11806,89
	SUBBASE	1,40	14,00	16454,92
Estaca: 337+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2308,52
	BASE	1,05	10,50	11817,39
	SUBBASE	1,40	14,00	16468,92
Estaca: 338+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2310,62
	BASE	1,05	10,50	11827,89
	SUBBASE	1,40	14,00	16482,92
Estaca: 338+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,41	2313,03
	BASE	1,40	12,25	11840,14
	SUBBASE	1,98	16,88	16499,80
Estaca: 339+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2315,74
	BASE	1,40	13,99	11854,13
	SUBBASE	1,98	19,76	16519,56
Estaca: 339+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2318,45
	BASE	1,40	13,99	11868,13
	SUBBASE	1,98	19,76	16539,32
Estaca: 340+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2321,17
	BASE	1,40	13,99	11882,12
	SUBBASE	1,97	19,75	16559,07
Estaca: 340+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2323,88
	BASE	1,40	13,99	11896,11
	SUBBASE	1,97	19,73	16578,81
Estaca: 340+12,924				
	PAVIMENTO	0,27	0,79	2324,68
	BASE	1,40	4,09	11900,20
	SUBBASE	1,97	5,77	16584,58
Estaca: 341+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	1,92	2326,60
	BASE	1,40	9,89	11910,09
	SUBBASE	1,97	13,95	16598,52
Estaca: 341+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2329,31
	BASE	1,40	13,98	11924,07
	SUBBASE	1,97	19,70	16618,22
Estaca: 342+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2332,02
	BASE	1,40	13,97	11938,04
	SUBBASE	1,97	19,69	16637,91
Estaca: 342+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2334,74
	BASE	1,40	13,97	11952,02
	SUBBASE	1,97	19,69	16657,60
Estaca: 343+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2337,45
	BASE	1,40	13,98	11965,99
	SUBBASE	1,97	19,69	16677,29
Estaca: 343+7,924				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,27	2,15	2339,60
	BASE	1,40	11,08	11977,07
	SUBBASE	1,97	15,61	16692,89
Estaca: 343+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	0,56	2340,16
	BASE	1,40	2,90	11979,97
	SUBBASE	1,97	4,09	16696,98
Estaca: 344+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2342,88
	BASE	1,40	13,98	11993,95
	SUBBASE	1,97	19,70	16716,68
Estaca: 344+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2345,59
	BASE	1,40	13,98	12007,93
	SUBBASE	1,97	19,70	16736,38
Estaca: 345+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2348,31
	BASE	1,40	13,98	12021,90
	SUBBASE	1,97	19,70	16756,08
Estaca: 345+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2351,02
	BASE	1,40	13,98	12035,88
	SUBBASE	1,97	19,70	16775,78
Estaca: 346+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2353,73
	BASE	1,40	13,98	12049,86
	SUBBASE	1,97	19,70	16795,48
Estaca: 346+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2356,45
	BASE	1,40	13,98	12063,84
	SUBBASE	1,97	19,70	16815,18
Estaca: 347+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2359,16
	BASE	1,40	13,98	12077,81
	SUBBASE	1,97	19,70	16834,87
Estaca: 347+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2361,87
	BASE	1,40	13,98	12091,79
	SUBBASE	1,97	19,70	16854,57
Estaca: 348+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2364,59
	BASE	1,40	13,98	12105,77
	SUBBASE	1,97	19,70	16874,27
Estaca: 348+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2367,30
	BASE	1,40	13,98	12119,75
	SUBBASE	1,97	19,70	16893,97
Estaca: 349+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2370,01
	BASE	1,40	13,98	12133,73
	SUBBASE	1,97	19,70	16913,67
Estaca: 349+2,341				
	PAVIMENTO	0,27	0,64	2370,65
	BASE	1,40	3,27	12137,00
	SUBBASE	1,97	4,61	16918,28

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 349+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,08	2372,73
	BASE	1,40	10,71	12147,70
	SUBBASE	1,97	15,09	16933,37
Estaca: 350+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2375,44
	BASE	1,40	13,98	12161,68
	SUBBASE	1,97	19,70	16953,07
Estaca: 350+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2378,16
	BASE	1,40	13,98	12175,66
	SUBBASE	1,97	19,70	16972,77
Estaca: 351+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2380,87
	BASE	1,40	13,98	12189,64
	SUBBASE	1,97	19,70	16992,46
Estaca: 351+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2383,58
	BASE	1,40	13,98	12203,62
	SUBBASE	1,97	19,70	17012,16
Estaca: 352+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2386,30
	BASE	1,40	13,98	12217,59
	SUBBASE	1,97	19,70	17031,86
Estaca: 352+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2389,01
	BASE	1,40	13,98	12231,57
	SUBBASE	1,97	19,70	17051,56
Estaca: 353+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	2,71	2391,72
	BASE	1,40	13,98	12245,55
	SUBBASE	1,97	19,70	17071,26
Estaca: 353+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,41	2394,13
	BASE	1,05	12,24	12257,79
	SUBBASE	1,40	16,85	17088,11
Estaca: 354+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2396,23
	BASE	1,05	10,50	12268,29
	SUBBASE	1,40	14,00	17102,11
Estaca: 354+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2398,33
	BASE	1,05	10,50	12278,79
	SUBBASE	1,40	14,00	17116,11
Estaca: 354+16,757				
	PAVIMENTO	0,21	1,42	2399,75
	BASE	1,05	7,10	12285,88
	SUBBASE	1,40	9,46	17125,57
Estaca: 355+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,68	2400,43
	BASE	1,05	3,40	12289,29
	SUBBASE	1,40	4,54	17130,11
Estaca: 355+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2402,53
	BASE	1,05	10,50	12299,79

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	1,40	14,00	17144,11
Estaca: 356+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2404,63
	BASE	1,05	10,50	12310,29
	SUBBASE	1,40	14,00	17158,11
Estaca: 356+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2406,73
	BASE	1,05	10,50	12320,79
	SUBBASE	1,40	14,00	17172,11
Estaca: 357+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2408,83
	BASE	1,05	10,50	12331,29
	SUBBASE	1,40	14,00	17186,11
Estaca: 357+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2410,93
	BASE	1,05	10,50	12341,79
	SUBBASE	1,40	14,00	17200,11
Estaca: 357+11,757				
	PAVIMENTO	0,21	0,37	2411,30
	BASE	1,05	1,85	12343,63
	SUBBASE	1,40	2,46	17202,57
Estaca: 358+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,73	2413,03
	BASE	1,05	8,65	12352,29
	SUBBASE	1,40	11,54	17214,11
Estaca: 358+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2415,13
	BASE	1,05	10,50	12362,79
	SUBBASE	1,40	14,00	17228,11
Estaca: 359+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2417,23
	BASE	1,05	10,50	12373,29
	SUBBASE	1,40	14,00	17242,11
Estaca: 359+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2419,33
	BASE	1,05	10,50	12383,79
	SUBBASE	1,40	14,00	17256,11
Estaca: 360+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	2421,43
	BASE	1,05	10,50	12394,29
	SUBBASE	1,40	14,00	17270,11
Estaca: 360+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,78	2424,21
	BASE	1,77	14,12	12408,41
	SUBBASE	2,48	19,38	17289,49
Estaca: 361+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2427,68
	BASE	1,77	17,74	12426,15
	SUBBASE	2,48	24,76	17314,25
Estaca: 361+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2431,14
	BASE	1,77	17,74	12443,90
	SUBBASE	2,48	24,76	17339,01
Estaca: 362+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2434,60

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	12461,64
	SUBBASE	2,48	24,76	17363,77
Estaca: 362+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2438,07
	BASE	1,77	17,74	12479,39
	SUBBASE	2,48	24,76	17388,52
Estaca: 363+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2441,53
	BASE	1,77	17,74	12497,13
	SUBBASE	2,48	24,76	17413,28
Estaca: 363+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2445,00
	BASE	1,77	17,74	12514,88
	SUBBASE	2,47	24,75	17438,03
Estaca: 364+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2448,46
	BASE	1,77	17,74	12532,61
	SUBBASE	2,47	24,74	17462,77
Estaca: 364+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2451,93
	BASE	1,77	17,74	12550,35
	SUBBASE	2,47	24,73	17487,50
Estaca: 364+15,320				
	PAVIMENTO	0,35	1,84	2453,77
	BASE	1,77	9,43	12559,78
	SUBBASE	2,47	13,15	17500,65
Estaca: 365+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,62	2455,39
	BASE	1,77	8,30	12568,08
	SUBBASE	2,47	11,57	17512,22
Estaca: 365+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2458,85
	BASE	1,77	17,73	12585,82
	SUBBASE	2,47	24,71	17536,93
Estaca: 366+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2462,32
	BASE	1,77	17,73	12603,54
	SUBBASE	2,47	24,70	17561,63
Estaca: 366+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2465,78
	BASE	1,77	17,73	12621,27
	SUBBASE	2,47	24,69	17586,32
Estaca: 366+15,320				
	PAVIMENTO	0,35	1,84	2467,62
	BASE	1,77	9,43	12630,70
	SUBBASE	2,47	13,13	17599,46
Estaca: 367+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,62	2469,24
	BASE	1,77	8,30	12638,99
	SUBBASE	2,47	11,55	17611,01
Estaca: 367+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2472,71
	BASE	1,77	17,72	12656,72
	SUBBASE	2,47	24,68	17635,69
Estaca: 368+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2476,17
	BASE	1,77	17,72	12674,44
	SUBBASE	2,47	24,68	17660,37
Estaca: 368+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2479,63
	BASE	1,77	17,72	12692,16
	SUBBASE	2,47	24,68	17685,06
Estaca: 369+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2483,10
	BASE	1,77	17,72	12709,89
	SUBBASE	2,47	24,68	17709,74
Estaca: 369+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2486,56
	BASE	1,77	17,72	12727,61
	SUBBASE	2,47	24,68	17734,42
Estaca: 370+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2490,02
	BASE	1,77	17,72	12745,33
	SUBBASE	2,47	24,68	17759,11
Estaca: 370+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2493,49
	BASE	1,77	17,72	12763,06
	SUBBASE	2,47	24,68	17783,79
Estaca: 371+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2496,95
	BASE	1,77	17,72	12780,78
	SUBBASE	2,47	24,68	17808,48
Estaca: 371+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2500,42
	BASE	1,77	17,72	12798,51
	SUBBASE	2,47	24,68	17833,16
Estaca: 371+19,941				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	2503,86
	BASE	1,77	17,62	12816,12
	SUBBASE	2,47	24,54	17857,70
Estaca: 372+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,02	2503,88
	BASE	1,77	0,10	12816,23
	SUBBASE	2,47	0,15	17857,84
Estaca: 372+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2507,34
	BASE	1,77	17,72	12833,95
	SUBBASE	2,47	24,68	17882,53
Estaca: 373+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2510,81
	BASE	1,77	17,72	12851,68
	SUBBASE	2,47	24,68	17907,21
Estaca: 373+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2514,27
	BASE	1,77	17,72	12869,40
	SUBBASE	2,47	24,68	17931,89
Estaca: 374+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2517,73
	BASE	1,77	17,72	12887,12
	SUBBASE	2,47	24,68	17956,58

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 374+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2521,20
	BASE	1,77	17,72	12904,85
	SUBBASE	2,47	24,68	17981,26
Estaca: 375+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2524,66
	BASE	1,77	17,72	12922,57
	SUBBASE	2,47	24,68	18005,94
Estaca: 375+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2528,12
	BASE	1,77	17,72	12940,29
	SUBBASE	2,47	24,68	18030,63
Estaca: 376+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2531,59
	BASE	1,77	17,72	12958,02
	SUBBASE	2,47	24,68	18055,31
Estaca: 376+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2535,05
	BASE	1,77	17,72	12975,74
	SUBBASE	2,47	24,68	18079,99
Estaca: 377+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2538,51
	BASE	1,77	17,72	12993,46
	SUBBASE	2,47	24,68	18104,68
Estaca: 377+4,562				
	PAVIMENTO	0,35	1,58	2540,09
	BASE	1,77	8,09	13001,55
	SUBBASE	2,47	11,26	18115,94
Estaca: 377+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,88	2541,98
	BASE	1,77	9,64	13011,19
	SUBBASE	2,47	13,42	18129,36
Estaca: 378+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2545,44
	BASE	1,77	17,72	13028,91
	SUBBASE	2,47	24,68	18154,04
Estaca: 378+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2548,90
	BASE	1,77	17,72	13046,63
	SUBBASE	2,47	24,68	18178,72
Estaca: 379+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2552,37
	BASE	1,77	17,72	13064,36
	SUBBASE	2,47	24,68	18203,40
Estaca: 379+4,562				
	PAVIMENTO	0,35	1,58	2553,95
	BASE	1,77	8,09	13072,44
	SUBBASE	2,47	11,26	18214,66
Estaca: 379+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,88	2555,83
	BASE	1,77	9,64	13082,08
	SUBBASE	2,47	13,42	18228,08
Estaca: 380+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2559,30
	BASE	1,77	17,72	13099,80

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,68	18252,76
Estaca: 380+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2562,76
	BASE	1,77	17,72	13117,52
	SUBBASE	2,47	24,68	18277,44
Estaca: 381+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2566,22
	BASE	1,77	17,72	13135,25
	SUBBASE	2,47	24,68	18302,12
Estaca: 381+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2569,69
	BASE	1,77	17,72	13152,97
	SUBBASE	2,47	24,68	18326,81
Estaca: 381+16,084				
	PAVIMENTO	0,35	2,11	2571,79
	BASE	1,77	10,78	13163,75
	SUBBASE	2,47	15,02	18341,82
Estaca: 382+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,36	2573,15
	BASE	1,77	6,94	13170,69
	SUBBASE	2,47	9,66	18351,49
Estaca: 382+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2576,61
	BASE	1,77	17,72	13188,41
	SUBBASE	2,47	24,68	18376,17
Estaca: 383+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2580,08
	BASE	1,77	17,72	13206,14
	SUBBASE	2,47	24,68	18400,85
Estaca: 383+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2583,54
	BASE	1,77	17,72	13223,86
	SUBBASE	2,47	24,69	18425,54
Estaca: 384+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2587,00
	BASE	1,77	17,72	13241,59
	SUBBASE	2,47	24,69	18450,23
Estaca: 384+1,084				
	PAVIMENTO	0,35	0,38	2587,38
	BASE	1,77	1,92	13243,51
	SUBBASE	2,47	2,68	18452,90
Estaca: 384+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,10	2590,47
	BASE	1,77	15,84	13259,35
	SUBBASE	2,47	22,06	18474,97
Estaca: 385+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2593,95
	BASE	1,77	17,77	13277,12
	SUBBASE	2,47	24,75	18499,72
Estaca: 385+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2597,42
	BASE	1,77	17,77	13294,89
	SUBBASE	2,47	24,75	18524,46
Estaca: 385+13,279				
	PAVIMENTO	0,35	1,14	2598,55

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	5,81	13300,70
	SUBBASE	2,47	8,09	18532,56
Estaca: 386+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,33	2600,88
	BASE	1,77	11,91	13312,61
	SUBBASE	2,47	16,59	18549,15
Estaca: 386+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2604,35
	BASE	1,77	17,77	13330,38
	SUBBASE	2,47	24,75	18573,90
Estaca: 387+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	2607,83
	BASE	1,77	17,77	13348,15
	SUBBASE	2,47	24,75	18598,65
Estaca: 387+5,473				
	PAVIMENTO	0,35	1,90	2609,72
	BASE	1,77	9,70	13357,85
	SUBBASE	2,47	13,51	18612,16
Estaca: 387+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,57	2611,29
	BASE	1,77	8,02	13365,87
	SUBBASE	2,47	11,18	18623,34
Estaca: 388+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2614,75
	BASE	1,77	17,72	13383,60
	SUBBASE	2,47	24,69	18648,02
Estaca: 388+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2618,22
	BASE	1,77	17,72	13401,32
	SUBBASE	2,47	24,69	18672,71
Estaca: 389+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2621,68
	BASE	1,77	17,73	13419,05
	SUBBASE	2,47	24,70	18697,41
Estaca: 389+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2625,15
	BASE	1,77	17,73	13436,78
	SUBBASE	2,47	24,71	18722,12
Estaca: 389+10,473				
	PAVIMENTO	0,35	0,16	2625,31
	BASE	1,77	0,84	13437,62
	SUBBASE	2,47	1,17	18723,29
Estaca: 390+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,30	2628,61
	BASE	1,77	16,90	13454,52
	SUBBASE	2,47	23,56	18746,85
Estaca: 390+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2632,07
	BASE	1,77	17,74	13472,26
	SUBBASE	2,47	24,74	18771,59
Estaca: 391+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2635,54
	BASE	1,77	17,74	13490,00
	SUBBASE	2,48	24,75	18796,34
Estaca: 391+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2639,00
	BASE	1,77	17,74	13507,74
	SUBBASE	2,48	24,76	18821,10
Estaca: 392+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2642,47
	BASE	1,77	17,74	13525,49
	SUBBASE	2,48	24,75	18845,85
Estaca: 392+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2645,93
	BASE	1,77	17,74	13543,23
	SUBBASE	2,48	24,75	18870,60
Estaca: 393+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2649,39
	BASE	1,77	17,74	13560,97
	SUBBASE	2,47	24,75	18895,35
Estaca: 393+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2652,86
	BASE	1,77	17,74	13578,71
	SUBBASE	2,47	24,75	18920,10
Estaca: 394+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2656,32
	BASE	1,77	17,74	13596,45
	SUBBASE	2,47	24,74	18944,84
Estaca: 394+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2659,79
	BASE	1,77	17,74	13614,19
	SUBBASE	2,47	24,74	18969,58
Estaca: 395+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2663,25
	BASE	1,77	17,74	13631,93
	SUBBASE	2,47	24,74	18994,32
Estaca: 395+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2666,71
	BASE	1,77	17,74	13649,67
	SUBBASE	2,47	24,74	19019,06
Estaca: 396+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2670,18
	BASE	1,77	17,74	13667,41
	SUBBASE	2,47	24,73	19043,79
Estaca: 396+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2673,64
	BASE	1,77	17,74	13685,14
	SUBBASE	2,47	24,73	19068,52
Estaca: 397+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2677,10
	BASE	1,77	17,74	13702,88
	SUBBASE	2,47	24,73	19093,25
Estaca: 397+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2680,57
	BASE	1,77	17,73	13720,62
	SUBBASE	2,47	24,72	19117,97
Estaca: 398+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2684,03
	BASE	1,77	17,73	13738,35
	SUBBASE	2,47	24,72	19142,69

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 398+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2687,50
	BASE	1,77	17,73	13756,08
	SUBBASE	2,47	24,72	19167,41
Estaca: 399+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2690,96
	BASE	1,77	17,73	13773,82
	SUBBASE	2,47	24,72	19192,13
Estaca: 399+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2694,42
	BASE	1,77	17,73	13791,55
	SUBBASE	2,47	24,71	19216,84
Estaca: 400+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2697,89
	BASE	1,77	17,73	13809,28
	SUBBASE	2,47	24,71	19241,55
Estaca: 400+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2701,35
	BASE	1,77	17,73	13827,01
	SUBBASE	2,47	24,71	19266,26
Estaca: 401+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2704,82
	BASE	1,77	17,73	13844,74
	SUBBASE	2,47	24,71	19290,97
Estaca: 401+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2708,28
	BASE	1,77	17,73	13862,47
	SUBBASE	2,47	24,70	19315,67
Estaca: 402+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2711,74
	BASE	1,77	17,73	13880,20
	SUBBASE	2,47	24,70	19340,37
Estaca: 402+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2715,21
	BASE	1,77	17,73	13897,92
	SUBBASE	2,47	24,70	19365,07
Estaca: 403+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2718,67
	BASE	1,77	17,73	13915,65
	SUBBASE	2,47	24,70	19389,76
Estaca: 403+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2722,13
	BASE	1,77	17,73	13933,38
	SUBBASE	2,47	24,69	19414,46
Estaca: 404+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2725,60
	BASE	1,77	17,73	13951,10
	SUBBASE	2,47	24,69	19439,15
Estaca: 404+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2729,06
	BASE	1,77	17,72	13968,83
	SUBBASE	2,47	24,69	19463,84
Estaca: 405+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2732,52
	BASE	1,77	17,72	13986,55

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,69	19488,52
Estaca: 405+9,829				
	PAVIMENTO	0,35	3,40	2735,93
	BASE	1,77	17,42	14003,97
	SUBBASE	2,47	24,25	19512,77
Estaca: 405+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,06	2735,99
	BASE	1,77	0,30	14004,27
	SUBBASE	2,47	0,42	19513,20
Estaca: 406+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2739,45
	BASE	1,77	17,72	14021,99
	SUBBASE	2,47	24,67	19537,87
Estaca: 406+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2742,91
	BASE	1,77	17,72	14039,71
	SUBBASE	2,47	24,68	19562,55
Estaca: 407+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2746,38
	BASE	1,77	17,72	14057,44
	SUBBASE	2,47	24,68	19587,23
Estaca: 407+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2749,84
	BASE	1,77	17,72	14075,16
	SUBBASE	2,47	24,69	19611,91
Estaca: 408+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2753,31
	BASE	1,77	17,73	14092,89
	SUBBASE	2,47	24,69	19636,60
Estaca: 408+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2756,77
	BASE	1,77	17,73	14110,61
	SUBBASE	2,47	24,69	19661,30
Estaca: 409+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2760,23
	BASE	1,77	17,73	14128,34
	SUBBASE	2,47	24,70	19686,00
Estaca: 409+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2763,70
	BASE	1,77	17,73	14146,07
	SUBBASE	2,47	24,70	19710,70
Estaca: 410+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2767,16
	BASE	1,77	17,73	14163,80
	SUBBASE	2,47	24,71	19735,41
Estaca: 410+4,786				
	PAVIMENTO	0,35	1,66	2768,82
	BASE	1,77	8,49	14172,29
	SUBBASE	2,47	11,83	19747,23
Estaca: 410+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,81	2770,62
	BASE	1,77	9,25	14181,53
	SUBBASE	2,47	12,89	19760,12
Estaca: 411+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2774,09

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,73	14199,27
	SUBBASE	2,47	24,72	19784,84
Estaca: 411+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2777,55
	BASE	1,77	17,73	14217,00
	SUBBASE	2,47	24,72	19809,56
Estaca: 412+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2781,02
	BASE	1,77	17,74	14234,74
	SUBBASE	2,47	24,73	19834,29
Estaca: 412+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2784,48
	BASE	1,77	17,74	14252,47
	SUBBASE	2,47	24,73	19859,02
Estaca: 413+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2787,94
	BASE	1,77	17,74	14270,21
	SUBBASE	2,47	24,74	19883,76
Estaca: 413+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2791,41
	BASE	1,77	17,74	14287,95
	SUBBASE	2,47	24,74	19908,50
Estaca: 414+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2794,87
	BASE	1,77	17,74	14305,69
	SUBBASE	2,47	24,75	19933,24
Estaca: 414+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2798,34
	BASE	1,77	17,74	14323,43
	SUBBASE	2,48	24,75	19958,00
Estaca: 414+19,742				
	PAVIMENTO	0,35	3,37	2801,71
	BASE	1,77	17,28	14340,71
	SUBBASE	2,47	24,08	19982,08
Estaca: 415+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,09	2801,80
	BASE	1,77	0,46	14341,17
	SUBBASE	2,47	0,64	19982,71
Estaca: 415+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2805,26
	BASE	1,77	17,72	14358,89
	SUBBASE	2,47	24,68	20007,40
Estaca: 416+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2808,73
	BASE	1,77	17,72	14376,61
	SUBBASE	2,47	24,68	20032,08
Estaca: 416+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2812,19
	BASE	1,77	17,72	14394,34
	SUBBASE	2,47	24,68	20056,76
Estaca: 417+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2815,65
	BASE	1,77	17,72	14412,06
	SUBBASE	2,47	24,68	20081,45
Estaca: 417+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2819,12
	BASE	1,77	17,72	14429,79
	SUBBASE	2,47	24,68	20106,13
Estaca: 418+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2822,58
	BASE	1,77	17,72	14447,51
	SUBBASE	2,47	24,68	20130,81
Estaca: 418+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2826,04
	BASE	1,77	17,72	14465,23
	SUBBASE	2,47	24,68	20155,50
Estaca: 419+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2829,51
	BASE	1,77	17,72	14482,96
	SUBBASE	2,47	24,68	20180,18
Estaca: 419+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2832,97
	BASE	1,77	17,72	14500,68
	SUBBASE	2,47	24,68	20204,86
Estaca: 420+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2836,43
	BASE	1,77	17,72	14518,40
	SUBBASE	2,47	24,68	20229,54
Estaca: 420+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2839,90
	BASE	1,77	17,72	14536,13
	SUBBASE	2,47	24,68	20254,23
Estaca: 421+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2843,36
	BASE	1,77	17,72	14553,85
	SUBBASE	2,47	24,68	20278,91
Estaca: 421+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2846,82
	BASE	1,77	17,72	14571,57
	SUBBASE	2,47	24,68	20303,59
Estaca: 422+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2850,29
	BASE	1,77	17,72	14589,30
	SUBBASE	2,47	24,68	20328,28
Estaca: 422+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2853,75
	BASE	1,77	17,72	14607,02
	SUBBASE	2,47	24,68	20352,96
Estaca: 423+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2857,22
	BASE	1,77	17,72	14624,74
	SUBBASE	2,47	24,68	20377,64
Estaca: 423+3,357				
	PAVIMENTO	0,35	1,16	2858,38
	BASE	1,77	5,95	14630,69
	SUBBASE	2,47	8,29	20385,93
Estaca: 423+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,30	2860,68
	BASE	1,77	11,77	14642,46
	SUBBASE	2,47	16,39	20402,32

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 424+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2864,14
	BASE	1,77	17,72	14660,19
	SUBBASE	2,47	24,68	20427,00
Estaca: 424+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2867,61
	BASE	1,77	17,72	14677,91
	SUBBASE	2,47	24,69	20451,69
Estaca: 425+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2871,07
	BASE	1,77	17,73	14695,64
	SUBBASE	2,47	24,69	20476,38
Estaca: 425+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2874,53
	BASE	1,77	17,73	14713,36
	SUBBASE	2,47	24,69	20501,07
Estaca: 426+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2878,00
	BASE	1,77	17,73	14731,09
	SUBBASE	2,47	24,70	20525,77
Estaca: 426+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2881,46
	BASE	1,77	17,73	14748,82
	SUBBASE	2,47	24,70	20550,48
Estaca: 427+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2884,92
	BASE	1,77	17,73	14766,55
	SUBBASE	2,47	24,71	20575,18
Estaca: 427+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2888,39
	BASE	1,77	17,73	14784,28
	SUBBASE	2,47	24,71	20599,89
Estaca: 427+18,797				
	PAVIMENTO	0,35	3,05	2891,43
	BASE	1,77	15,60	14799,88
	SUBBASE	2,47	21,74	20621,63
Estaca: 428+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,42	2891,85
	BASE	1,77	2,13	14802,01
	SUBBASE	2,47	2,97	20624,61
Estaca: 428+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2895,32
	BASE	1,77	17,73	14819,75
	SUBBASE	2,47	24,72	20649,33
Estaca: 429+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2898,78
	BASE	1,77	17,73	14837,48
	SUBBASE	2,47	24,72	20674,05
Estaca: 429+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2902,24
	BASE	1,77	17,74	14855,22
	SUBBASE	2,47	24,73	20698,78
Estaca: 430+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2905,71
	BASE	1,77	17,74	14872,95

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,73	20723,51
Estaca: 430+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2909,17
	BASE	1,77	17,74	14890,69
	SUBBASE	2,47	24,74	20748,25
Estaca: 431+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2912,64
	BASE	1,77	17,74	14908,43
	SUBBASE	2,47	24,74	20772,99
Estaca: 431+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2916,10
	BASE	1,77	17,74	14926,17
	SUBBASE	2,47	24,75	20797,73
Estaca: 432+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2919,56
	BASE	1,77	17,74	14943,92
	SUBBASE	2,48	24,75	20822,48
Estaca: 432+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2923,03
	BASE	1,77	17,74	14961,66
	SUBBASE	2,48	24,75	20847,24
Estaca: 432+14,237				
	PAVIMENTO	0,35	1,47	2924,49
	BASE	1,77	7,51	14969,17
	SUBBASE	2,47	10,47	20857,71
Estaca: 433+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,00	2926,49
	BASE	1,77	10,22	14979,39
	SUBBASE	2,47	14,23	20871,94
Estaca: 433+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2929,95
	BASE	1,77	17,74	14997,12
	SUBBASE	2,47	24,72	20896,67
Estaca: 434+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2933,42
	BASE	1,77	17,74	15014,86
	SUBBASE	2,47	24,75	20921,41
Estaca: 434+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2936,88
	BASE	1,77	17,74	15032,60
	SUBBASE	2,47	24,74	20946,15
Estaca: 434+14,363				
	PAVIMENTO	0,35	1,51	2938,39
	BASE	1,77	7,74	15040,34
	SUBBASE	2,47	10,79	20956,94
Estaca: 435+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,95	2940,35
	BASE	1,77	10,00	15050,34
	SUBBASE	2,47	13,93	20970,87
Estaca: 435+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2943,81
	BASE	1,77	17,73	15068,06
	SUBBASE	2,47	24,70	20995,57
Estaca: 436+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2947,27

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,72	15085,79
	SUBBASE	2,47	24,69	21020,26
Estaca: 436+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2950,73
	BASE	1,77	17,68	15103,47
	SUBBASE	2,47	24,62	21044,88
Estaca: 436+14,363				
	PAVIMENTO	0,35	1,51	2952,24
	BASE	1,77	7,73	15111,20
	SUBBASE	2,47	10,77	21055,65
Estaca: 437+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,95	2954,19
	BASE	1,77	9,99	15121,19
	SUBBASE	2,47	13,92	21069,57
Estaca: 437+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2957,64
	BASE	1,77	17,67	15138,86
	SUBBASE	2,47	24,61	21094,18
Estaca: 438+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2961,10
	BASE	1,77	17,67	15156,52
	SUBBASE	2,47	24,61	21118,78
Estaca: 438+3,425				
	PAVIMENTO	0,35	1,19	2962,28
	BASE	1,77	6,07	15162,60
	SUBBASE	2,47	8,46	21127,24
Estaca: 438+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,27	2964,55
	BASE	1,77	11,62	15174,21
	SUBBASE	2,47	16,18	21143,42
Estaca: 439+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2968,00
	BASE	1,77	17,67	15191,88
	SUBBASE	2,47	24,61	21168,03
Estaca: 439+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	2971,46
	BASE	1,77	17,67	15209,54
	SUBBASE	2,47	24,61	21192,63
Estaca: 439+12,486				
	PAVIMENTO	0,35	0,86	2972,32
	BASE	1,77	4,41	15213,95
	SUBBASE	2,47	6,14	21198,77
Estaca: 440+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,59	2974,91
	BASE	1,77	13,28	15227,23
	SUBBASE	2,47	18,49	21217,27
Estaca: 440+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2978,37
	BASE	1,77	17,68	15244,91
	SUBBASE	2,47	24,63	21241,89
Estaca: 441+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2981,83
	BASE	1,77	17,73	15262,63
	SUBBASE	2,47	24,69	21266,58
Estaca: 441+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2985,29
	BASE	1,77	17,73	15280,36
	SUBBASE	2,47	24,71	21291,29
Estaca: 441+12,486				
	PAVIMENTO	0,35	0,86	2986,16
	BASE	1,77	4,41	15284,77
	SUBBASE	2,47	6,15	21297,44
Estaca: 442+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,60	2988,76
	BASE	1,77	13,33	15298,10
	SUBBASE	2,47	18,58	21316,02
Estaca: 442+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2992,22
	BASE	1,77	17,74	15315,84
	SUBBASE	2,48	24,74	21340,76
Estaca: 443+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2995,69
	BASE	1,77	17,74	15333,58
	SUBBASE	2,48	24,76	21365,51
Estaca: 443+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	2999,15
	BASE	1,77	17,74	15351,33
	SUBBASE	2,48	24,76	21390,27
Estaca: 444+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3002,61
	BASE	1,77	17,74	15369,07
	SUBBASE	2,48	24,76	21415,03
Estaca: 444+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3006,08
	BASE	1,77	17,74	15386,82
	SUBBASE	2,48	24,76	21439,79
Estaca: 445+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3009,54
	BASE	1,77	17,74	15404,56
	SUBBASE	2,48	24,76	21464,55
Estaca: 445+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3013,01
	BASE	1,77	17,74	15422,30
	SUBBASE	2,47	24,75	21489,30
Estaca: 446+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3016,47
	BASE	1,77	17,74	15440,04
	SUBBASE	2,47	24,74	21514,03
Estaca: 446+9,817				
	PAVIMENTO	0,35	3,40	3019,87
	BASE	1,77	17,41	15457,45
	SUBBASE	2,47	24,27	21538,31
Estaca: 446+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,06	3019,93
	BASE	1,77	0,33	15457,78
	SUBBASE	2,47	0,45	21538,76
Estaca: 447+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3023,40
	BASE	1,77	17,73	15475,51
	SUBBASE	2,47	24,71	21563,47

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 447+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3026,86
	BASE	1,77	17,73	15493,24
	SUBBASE	2,47	24,70	21588,18
Estaca: 448+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3030,33
	BASE	1,77	17,73	15510,96
	SUBBASE	2,47	24,69	21612,87
Estaca: 448+9,817				
	PAVIMENTO	0,35	3,40	3033,73
	BASE	1,77	17,40	15528,36
	SUBBASE	2,47	24,23	21637,10
Estaca: 448+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,06	3033,79
	BASE	1,77	0,33	15528,69
	SUBBASE	2,47	0,45	21637,55
Estaca: 449+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3037,25
	BASE	1,77	17,72	15546,41
	SUBBASE	2,47	24,68	21662,24
Estaca: 449+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3040,72
	BASE	1,77	17,72	15564,14
	SUBBASE	2,47	24,68	21686,92
Estaca: 450+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3044,18
	BASE	1,77	17,72	15581,86
	SUBBASE	2,47	24,68	21711,61
Estaca: 450+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3047,64
	BASE	1,77	17,72	15599,58
	SUBBASE	2,47	24,68	21736,29
Estaca: 451+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3051,11
	BASE	1,77	17,72	15617,31
	SUBBASE	2,47	24,68	21760,98
Estaca: 451+0,982				
	PAVIMENTO	0,35	0,34	3051,45
	BASE	1,77	1,74	15619,05
	SUBBASE	2,47	2,42	21763,40
Estaca: 451+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,12	3054,57
	BASE	1,77	15,98	15635,03
	SUBBASE	2,47	22,26	21785,66
Estaca: 452+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3058,03
	BASE	1,77	17,72	15652,76
	SUBBASE	2,47	24,68	21810,35
Estaca: 452+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3061,50
	BASE	1,77	17,72	15670,48
	SUBBASE	2,47	24,68	21835,03
Estaca: 453+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3064,96
	BASE	1,77	17,72	15688,20

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,68	21859,72
Estaca: 453+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3068,42
	BASE	1,77	17,72	15705,93
	SUBBASE	2,47	24,68	21884,40
Estaca: 453+12,147				
	PAVIMENTO	0,35	0,74	3069,17
	BASE	1,77	3,80	15709,73
	SUBBASE	2,47	5,30	21889,70
Estaca: 454+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,72	3071,89
	BASE	1,77	13,92	15723,65
	SUBBASE	2,47	19,39	21909,09
Estaca: 454+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3075,35
	BASE	1,77	17,72	15741,37
	SUBBASE	2,47	24,68	21933,77
Estaca: 455+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3078,81
	BASE	1,77	17,72	15759,10
	SUBBASE	2,47	24,68	21958,45
Estaca: 455+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3082,28
	BASE	1,77	17,72	15776,82
	SUBBASE	2,47	24,68	21983,13
Estaca: 455+12,147				
	PAVIMENTO	0,35	0,74	3083,02
	BASE	1,77	3,80	15780,62
	SUBBASE	2,47	5,30	21988,43
Estaca: 456+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,72	3085,74
	BASE	1,77	13,92	15794,54
	SUBBASE	2,47	19,38	22007,81
Estaca: 456+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3089,21
	BASE	1,77	17,72	15812,26
	SUBBASE	2,47	24,68	22032,49
Estaca: 457+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3092,67
	BASE	1,77	17,72	15829,99
	SUBBASE	2,47	24,68	22057,17
Estaca: 457+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3096,13
	BASE	1,77	17,72	15847,71
	SUBBASE	2,47	24,68	22081,85
Estaca: 458+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3099,60
	BASE	1,77	17,72	15865,43
	SUBBASE	2,47	24,68	22106,54
Estaca: 458+0,665				
	PAVIMENTO	0,35	0,23	3099,83
	BASE	1,77	1,18	15866,61
	SUBBASE	2,47	1,64	22108,18
Estaca: 458+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,23	3103,06

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	16,55	15883,16
	SUBBASE	2,47	23,05	22131,22
Estaca: 459+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3106,52
	BASE	1,77	17,73	15900,88
	SUBBASE	2,47	24,69	22155,91
Estaca: 459+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3110,00
	BASE	1,77	17,79	15918,67
	SUBBASE	2,47	24,78	22180,69
Estaca: 460+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3113,48
	BASE	1,77	17,81	15936,48
	SUBBASE	2,47	24,81	22205,50
Estaca: 460+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3116,96
	BASE	1,77	17,84	15954,32
	SUBBASE	2,47	24,85	22230,35
Estaca: 460+12,665				
	PAVIMENTO	0,35	0,92	3117,89
	BASE	1,77	4,72	15959,04
	SUBBASE	2,47	6,58	22236,93
Estaca: 461+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,56	3120,45
	BASE	1,77	13,10	15972,14
	SUBBASE	2,47	18,25	22255,18
Estaca: 461+8,487				
	PAVIMENTO	0,35	2,96	3123,41
	BASE	1,77	15,16	15987,30
	SUBBASE	2,47	21,12	22276,30
Estaca: 461+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,52	3123,93
	BASE	1,77	2,68	15989,98
	SUBBASE	2,47	3,74	22280,04
Estaca: 462+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3127,42
	BASE	1,77	17,86	16007,84
	SUBBASE	2,47	24,88	22304,91
Estaca: 462+4,310				
	PAVIMENTO	0,35	1,50	3128,92
	BASE	1,77	7,70	16015,54
	SUBBASE	2,47	10,72	22315,64
Estaca: 462+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,98	3130,91
	BASE	1,77	10,16	16025,69
	SUBBASE	2,47	14,15	22329,79
Estaca: 463+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3134,39
	BASE	1,77	17,83	16043,52
	SUBBASE	2,47	24,84	22354,62
Estaca: 463+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3137,87
	BASE	1,77	17,80	16061,32
	SUBBASE	2,47	24,80	22379,42
Estaca: 464+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,47	3141,35
	BASE	1,77	17,78	16079,10
	SUBBASE	2,47	24,76	22404,18
Estaca: 464+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3144,81
	BASE	1,77	17,73	16096,83
	SUBBASE	2,47	24,70	22428,88
Estaca: 464+16,310				
	PAVIMENTO	0,35	2,19	3147,00
	BASE	1,77	11,19	16108,02
	SUBBASE	2,47	15,59	22444,47
Estaca: 465+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,28	3148,27
	BASE	1,77	6,54	16114,56
	SUBBASE	2,47	9,12	22453,59
Estaca: 465+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3151,74
	BASE	1,77	17,74	16132,30
	SUBBASE	2,47	24,74	22478,33
Estaca: 466+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3155,20
	BASE	1,77	17,74	16150,04
	SUBBASE	2,48	24,75	22503,08
Estaca: 466+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3158,67
	BASE	1,77	17,74	16167,79
	SUBBASE	2,47	24,75	22527,83
Estaca: 466+18,909				
	PAVIMENTO	0,35	3,09	3161,75
	BASE	1,77	15,80	16183,59
	SUBBASE	2,47	22,03	22549,86
Estaca: 467+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,38	3162,13
	BASE	1,77	1,93	16185,52
	SUBBASE	2,47	2,70	22552,56
Estaca: 467+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3165,59
	BASE	1,77	17,73	16203,25
	SUBBASE	2,47	24,71	22577,27
Estaca: 468+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3169,05
	BASE	1,77	17,69	16220,94
	SUBBASE	2,47	24,63	22601,90
Estaca: 468+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3172,50
	BASE	1,77	17,66	16238,60
	SUBBASE	2,47	24,59	22626,49
Estaca: 469+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3175,95
	BASE	1,77	17,63	16256,23
	SUBBASE	2,47	24,56	22651,06
Estaca: 469+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3179,39
	BASE	1,77	17,61	16273,84
	SUBBASE	2,47	24,53	22675,59

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 469+10,909				
	PAVIMENTO	0,35	0,31	3179,70
	BASE	1,77	1,61	16275,45
	SUBBASE	2,47	2,25	22677,83
Estaca: 470+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,13	3182,83
	BASE	1,77	16,00	16291,45
	SUBBASE	2,47	22,29	22700,12
Estaca: 470+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3186,27
	BASE	1,77	17,60	16309,05
	SUBBASE	2,47	24,52	22724,64
Estaca: 471+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3189,70
	BASE	1,77	17,60	16326,64
	SUBBASE	2,47	24,52	22749,15
Estaca: 471+9,796				
	PAVIMENTO	0,35	3,37	3193,07
	BASE	1,77	17,24	16343,88
	SUBBASE	2,47	24,01	22773,17
Estaca: 471+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,07	3193,14
	BASE	1,77	0,36	16344,24
	SUBBASE	2,47	0,51	22773,67
Estaca: 472+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3196,58
	BASE	1,77	17,60	16361,84
	SUBBASE	2,47	24,52	22798,19
Estaca: 472+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3200,02
	BASE	1,77	17,60	16379,44
	SUBBASE	2,47	24,52	22822,70
Estaca: 473+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3203,46
	BASE	1,77	17,60	16397,03
	SUBBASE	2,47	24,52	22847,22
Estaca: 473+8,682				
	PAVIMENTO	0,35	2,98	3206,44
	BASE	1,77	15,28	16412,31
	SUBBASE	2,47	21,28	22868,50
Estaca: 473+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,46	3206,90
	BASE	1,77	2,34	16414,65
	SUBBASE	2,47	3,26	22871,76
Estaca: 474+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3210,34
	BASE	1,77	17,61	16432,26
	SUBBASE	2,47	24,53	22896,29
Estaca: 474+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3213,79
	BASE	1,77	17,64	16449,90
	SUBBASE	2,47	24,56	22920,86
Estaca: 475+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3217,24
	BASE	1,77	17,66	16467,56

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	24,59	22945,45
Estaca: 475+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3220,69
	BASE	1,77	17,69	16485,24
	SUBBASE	2,47	24,64	22970,09
Estaca: 476+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3224,16
	BASE	1,77	17,73	16502,97
	SUBBASE	2,47	24,71	22994,79
Estaca: 476+0,682				
	PAVIMENTO	0,35	0,24	3224,39
	BASE	1,77	1,21	16504,18
	SUBBASE	2,47	1,69	22996,48
Estaca: 476+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,23	3227,62
	BASE	1,77	16,53	16520,71
	SUBBASE	2,47	23,04	23019,52
Estaca: 477+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3231,08
	BASE	1,77	17,74	16538,45
	SUBBASE	2,48	24,75	23044,27
Estaca: 477+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3234,55
	BASE	1,77	17,74	16556,20
	SUBBASE	2,48	24,76	23069,03
Estaca: 478+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3238,01
	BASE	1,77	17,74	16573,94
	SUBBASE	2,48	24,76	23093,79
Estaca: 478+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3241,48
	BASE	1,77	17,74	16591,68
	SUBBASE	2,48	24,76	23118,55
Estaca: 479+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3244,94
	BASE	1,77	17,74	16609,43
	SUBBASE	2,48	24,76	23143,31
Estaca: 479+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3248,40
	BASE	1,77	17,74	16627,17
	SUBBASE	2,48	24,76	23168,07
Estaca: 480+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3251,87
	BASE	1,77	17,74	16644,92
	SUBBASE	2,48	24,76	23192,83
Estaca: 480+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3255,33
	BASE	1,77	17,74	16662,66
	SUBBASE	2,48	24,76	23217,59
Estaca: 481+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3258,80
	BASE	1,77	17,74	16680,41
	SUBBASE	2,48	24,76	23242,34
Estaca: 481+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3262,26

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,74	16698,15
	SUBBASE	2,48	24,76	23267,10
Estaca: 482+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3265,73
	BASE	1,77	17,74	16715,90
	SUBBASE	2,48	24,76	23291,86
Estaca: 482+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3269,19
	BASE	1,77	17,74	16733,64
	SUBBASE	2,48	24,76	23316,62
Estaca: 483+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3272,65
	BASE	1,77	17,74	16751,39
	SUBBASE	2,48	24,76	23341,38
Estaca: 483+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3276,12
	BASE	1,77	17,74	16769,13
	SUBBASE	2,48	24,76	23366,14
Estaca: 484+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3279,58
	BASE	1,77	17,74	16786,88
	SUBBASE	2,48	24,76	23390,90
Estaca: 484+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3283,05
	BASE	1,77	17,74	16804,62
	SUBBASE	2,48	24,76	23415,66
Estaca: 485+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3286,51
	BASE	1,77	17,74	16822,37
	SUBBASE	2,48	24,76	23440,42
Estaca: 485+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3289,97
	BASE	1,77	17,74	16840,11
	SUBBASE	2,48	24,76	23465,18
Estaca: 486+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3293,44
	BASE	1,77	17,74	16857,86
	SUBBASE	2,48	24,76	23489,94
Estaca: 486+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3296,90
	BASE	1,77	17,74	16875,60
	SUBBASE	2,48	24,76	23514,70
Estaca: 487+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3300,37
	BASE	1,77	17,74	16893,35
	SUBBASE	2,48	24,76	23539,45
Estaca: 487+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3303,83
	BASE	1,77	17,74	16911,09
	SUBBASE	2,48	24,76	23564,21
Estaca: 488+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3307,29
	BASE	1,77	17,74	16928,84
	SUBBASE	2,48	24,76	23588,97
Estaca: 488+10,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3310,76
	BASE	1,77	17,74	16946,58
	SUBBASE	2,48	24,76	23613,73
Estaca: 489+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3314,22
	BASE	1,77	17,74	16964,32
	SUBBASE	2,48	24,76	23638,49
Estaca: 489+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3317,69
	BASE	1,77	17,74	16982,07
	SUBBASE	2,48	24,76	23663,25
Estaca: 490+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3321,15
	BASE	1,77	17,74	16999,81
	SUBBASE	2,48	24,76	23688,01
Estaca: 490+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3324,62
	BASE	1,77	17,74	17017,56
	SUBBASE	2,48	24,76	23712,77
Estaca: 491+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3328,08
	BASE	1,77	17,74	17035,30
	SUBBASE	2,48	24,76	23737,53
Estaca: 491+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3331,54
	BASE	1,77	17,74	17053,05
	SUBBASE	2,48	24,76	23762,29
Estaca: 492+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3335,01
	BASE	1,77	17,74	17070,79
	SUBBASE	2,48	24,76	23787,05
Estaca: 492+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3338,47
	BASE	1,77	17,74	17088,54
	SUBBASE	2,48	24,76	23811,80
Estaca: 493+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3341,94
	BASE	1,77	17,74	17106,28
	SUBBASE	2,47	24,74	23836,54
Estaca: 493+5,665				
	PAVIMENTO	0,35	1,96	3343,90
	BASE	1,77	10,05	17116,32
	SUBBASE	2,47	14,01	23850,55
Estaca: 493+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,50	3345,40
	BASE	1,77	7,69	17124,01
	SUBBASE	2,47	10,72	23861,26
Estaca: 494+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3348,86
	BASE	1,77	17,73	17141,74
	SUBBASE	2,47	24,70	23885,96
Estaca: 494+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3352,32
	BASE	1,77	17,68	17159,42
	SUBBASE	2,47	24,62	23910,59

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 495+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3355,77
	BASE	1,77	17,65	17177,07
	SUBBASE	2,47	24,58	23935,17
Estaca: 495+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3359,21
	BASE	1,77	17,63	17194,69
	SUBBASE	2,47	24,55	23959,72
Estaca: 495+17,665				
	PAVIMENTO	0,35	2,64	3361,85
	BASE	1,77	13,49	17208,19
	SUBBASE	2,47	18,80	23978,52
Estaca: 496+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,81	3362,66
	BASE	1,77	4,14	17212,33
	SUBBASE	2,47	5,77	23984,29
Estaca: 496+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3366,09
	BASE	1,77	17,60	17229,92
	SUBBASE	2,47	24,52	24008,80
Estaca: 497+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3369,53
	BASE	1,77	17,60	17247,52
	SUBBASE	2,47	24,52	24033,32
Estaca: 497+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3372,97
	BASE	1,77	17,60	17265,12
	SUBBASE	2,47	24,52	24057,84
Estaca: 497+16,316				
	PAVIMENTO	0,35	2,17	3375,14
	BASE	1,77	11,11	17276,23
	SUBBASE	2,47	15,48	24073,32
Estaca: 498+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,27	3376,41
	BASE	1,77	6,48	17282,72
	SUBBASE	2,47	9,03	24082,35
Estaca: 498+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3379,85
	BASE	1,77	17,60	17300,31
	SUBBASE	2,47	24,52	24106,87
Estaca: 499+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3383,29
	BASE	1,77	17,60	17317,91
	SUBBASE	2,47	24,52	24131,38
Estaca: 499+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3386,72
	BASE	1,77	17,60	17335,51
	SUBBASE	2,47	24,52	24155,90
Estaca: 499+14,968				
	PAVIMENTO	0,35	1,71	3388,43
	BASE	1,77	8,74	17344,25
	SUBBASE	2,47	12,18	24168,08
Estaca: 500+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,73	3390,16
	BASE	1,77	8,86	17353,11

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	12,34	24180,42
Estaca: 500+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3393,61
	BASE	1,77	17,62	17370,73
	SUBBASE	2,47	24,54	24204,96
Estaca: 501+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3397,05
	BASE	1,77	17,64	17388,37
	SUBBASE	2,47	24,58	24229,54
Estaca: 501+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3400,51
	BASE	1,77	17,67	17406,04
	SUBBASE	2,47	24,61	24254,15
Estaca: 502+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3403,97
	BASE	1,77	17,73	17423,77
	SUBBASE	2,47	24,70	24278,84
Estaca: 502+6,968				
	PAVIMENTO	0,35	2,41	3406,38
	BASE	1,77	12,36	17436,12
	SUBBASE	2,47	17,22	24296,06
Estaca: 502+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,05	3407,43
	BASE	1,77	5,38	17441,50
	SUBBASE	2,47	7,50	24303,56
Estaca: 503+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3410,90
	BASE	1,77	17,74	17459,24
	SUBBASE	2,47	24,74	24328,29
Estaca: 503+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3414,36
	BASE	1,77	17,74	17476,98
	SUBBASE	2,48	24,75	24353,05
Estaca: 504+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3417,83
	BASE	1,77	17,74	17494,73
	SUBBASE	2,48	24,76	24377,81
Estaca: 504+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3421,29
	BASE	1,77	17,74	17512,47
	SUBBASE	2,48	24,76	24402,56
Estaca: 505+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3424,75
	BASE	1,77	17,74	17530,22
	SUBBASE	2,48	24,76	24427,32
Estaca: 505+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3428,22
	BASE	1,77	17,74	17547,96
	SUBBASE	2,47	24,75	24452,08
Estaca: 506+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3431,68
	BASE	1,77	17,74	17565,70
	SUBBASE	2,47	24,74	24476,81
Estaca: 506+3,974				
	PAVIMENTO	0,35	1,38	3433,06

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	7,05	17572,75
	SUBBASE	2,47	9,83	24486,64
Estaca: 506+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,09	3435,15
	BASE	1,77	10,68	17583,43
	SUBBASE	2,47	14,89	24501,53
Estaca: 507+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3438,61
	BASE	1,77	17,73	17601,16
	SUBBASE	2,47	24,70	24526,23
Estaca: 507+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	3442,08
	BASE	1,77	17,77	17618,93
	SUBBASE	2,47	24,75	24550,98
Estaca: 508+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3445,56
	BASE	1,77	17,79	17636,72
	SUBBASE	2,47	24,78	24575,77
Estaca: 508+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3449,04
	BASE	1,77	17,82	17654,54
	SUBBASE	2,47	24,82	24600,59
Estaca: 508+15,974				
	PAVIMENTO	0,35	2,08	3451,12
	BASE	1,77	10,66	17665,20
	SUBBASE	2,47	14,85	24615,43
Estaca: 509+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,40	3452,53
	BASE	1,77	7,18	17672,38
	SUBBASE	2,47	10,01	24625,44
Estaca: 509+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3456,01
	BASE	1,77	17,84	17690,23
	SUBBASE	2,47	24,86	24650,30
Estaca: 510+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3459,50
	BASE	1,77	17,84	17708,07
	SUBBASE	2,47	24,86	24675,16
Estaca: 510+8,733				
	PAVIMENTO	0,35	3,04	3462,54
	BASE	1,77	15,58	17723,65
	SUBBASE	2,47	21,71	24696,87
Estaca: 510+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	0,44	3462,98
	BASE	1,77	2,25	17725,90
	SUBBASE	2,47	3,13	24700,00
Estaca: 511+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3466,47
	BASE	1,77	17,84	17743,74
	SUBBASE	2,47	24,86	24724,86
Estaca: 511+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3469,96
	BASE	1,77	17,84	17761,59
	SUBBASE	2,47	24,86	24749,72
Estaca: 512+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,49	3473,44
	BASE	1,77	17,84	17779,43
	SUBBASE	2,47	24,86	24774,58
Estaca: 512+1,492				
	PAVIMENTO	0,35	0,52	3473,96
	BASE	1,77	2,65	17782,08
	SUBBASE	2,47	3,69	24778,27
Estaca: 512+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,96	3476,92
	BASE	1,77	15,17	17797,25
	SUBBASE	2,47	21,14	24799,41
Estaca: 513+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3480,40
	BASE	1,77	17,81	17815,06
	SUBBASE	2,47	24,81	24824,22
Estaca: 513+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3483,88
	BASE	1,77	17,79	17832,85
	SUBBASE	2,47	24,77	24848,99
Estaca: 514+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	3487,35
	BASE	1,77	17,77	17850,62
	SUBBASE	2,47	24,75	24873,74
Estaca: 514+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3490,82
	BASE	1,77	17,73	17868,35
	SUBBASE	2,47	24,70	24898,44
Estaca: 514+13,492				
	PAVIMENTO	0,35	1,21	3492,03
	BASE	1,77	6,19	17874,54
	SUBBASE	2,47	8,63	24907,07
Estaca: 515+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,25	3494,28
	BASE	1,77	11,54	17886,08
	SUBBASE	2,47	16,09	24923,16
Estaca: 515+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3497,74
	BASE	1,77	17,74	17903,82
	SUBBASE	2,48	24,74	24947,91
Estaca: 516+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3501,21
	BASE	1,77	17,74	17921,56
	SUBBASE	2,48	24,76	24972,66
Estaca: 516+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3504,67
	BASE	1,77	17,74	17939,31
	SUBBASE	2,48	24,76	24997,42
Estaca: 517+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3508,14
	BASE	1,77	17,74	17957,05
	SUBBASE	2,48	24,76	25022,18
Estaca: 517+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3511,60
	BASE	1,77	17,74	17974,80
	SUBBASE	2,48	24,76	25046,94

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 518+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3515,06
	BASE	1,77	17,74	17992,54
	SUBBASE	2,48	24,76	25071,70
Estaca: 518+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3518,53
	BASE	1,77	17,74	18010,29
	SUBBASE	2,48	24,76	25096,46
Estaca: 519+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3521,99
	BASE	1,77	17,74	18028,03
	SUBBASE	2,48	24,76	25121,22
Estaca: 519+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3525,46
	BASE	1,77	17,74	18045,78
	SUBBASE	2,48	24,76	25145,98
Estaca: 520+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3528,92
	BASE	1,77	17,74	18063,52
	SUBBASE	2,47	24,75	25170,73
Estaca: 520+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3532,38
	BASE	1,77	17,74	18081,26
	SUBBASE	2,47	24,74	25195,47
Estaca: 520+15,951				
	PAVIMENTO	0,35	2,06	3534,45
	BASE	1,77	10,55	18091,82
	SUBBASE	2,47	14,71	25210,18
Estaca: 521+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,40	3535,85
	BASE	1,77	7,18	18099,00
	SUBBASE	2,47	10,01	25220,19
Estaca: 521+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3539,31
	BASE	1,77	17,73	18116,72
	SUBBASE	2,47	24,70	25244,90
Estaca: 522+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3542,78
	BASE	1,77	17,73	18134,45
	SUBBASE	2,47	24,69	25269,59
Estaca: 522+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	3546,25
	BASE	1,77	17,78	18152,23
	SUBBASE	2,47	24,76	25294,34
Estaca: 523+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3549,73
	BASE	1,77	17,79	18170,02
	SUBBASE	2,47	24,79	25319,13
Estaca: 523+5,951				
	PAVIMENTO	0,35	2,07	3551,80
	BASE	1,77	10,60	18180,62
	SUBBASE	2,47	14,76	25333,89
Estaca: 523+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,40	3553,20
	BASE	1,77	7,18	18187,80

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	SUBBASE	2,47	10,00	25343,89
Estaca: 524+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3556,68
	BASE	1,77	17,82	18205,61
	SUBBASE	2,47	24,82	25368,71
Estaca: 524+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3560,16
	BASE	1,77	17,82	18223,43
	SUBBASE	2,47	24,82	25393,53
Estaca: 525+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3563,64
	BASE	1,77	17,82	18241,24
	SUBBASE	2,47	24,82	25418,35
Estaca: 525+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3567,12
	BASE	1,77	17,82	18259,06
	SUBBASE	2,47	24,82	25443,17
Estaca: 525+10,052				
	PAVIMENTO	0,35	0,02	3567,14
	BASE	1,77	0,09	18259,15
	SUBBASE	2,47	0,13	25443,30
Estaca: 526+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3570,60
	BASE	1,77	17,72	18276,87
	SUBBASE	2,47	24,69	25467,99
Estaca: 526+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3574,09
	BASE	1,77	17,82	18294,69
	SUBBASE	2,47	24,82	25492,81
Estaca: 527+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3577,57
	BASE	1,77	17,82	18312,50
	SUBBASE	2,47	24,82	25517,62
Estaca: 527+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3581,05
	BASE	1,77	17,82	18330,32
	SUBBASE	2,47	24,82	25542,44
Estaca: 527+14,154				
	PAVIMENTO	0,35	1,44	3582,49
	BASE	1,77	7,36	18337,68
	SUBBASE	2,47	10,26	25552,70
Estaca: 528+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,03	3584,52
	BASE	1,77	10,41	18348,10
	SUBBASE	2,47	14,50	25567,21
Estaca: 528+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,48	3588,00
	BASE	1,77	17,79	18365,89
	SUBBASE	2,47	24,79	25591,99
Estaca: 529+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,47	3591,47
	BASE	1,77	17,78	18383,67
	SUBBASE	2,47	24,76	25616,75
Estaca: 529+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3594,94

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,77	17,73	18401,39
	SUBBASE	2,47	24,69	25641,44
Estaca: 530+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3598,40
	BASE	1,77	17,73	18419,12
	SUBBASE	2,47	24,70	25666,14
Estaca: 530+4,154				
	PAVIMENTO	0,35	1,44	3599,84
	BASE	1,77	7,37	18426,49
	SUBBASE	2,47	10,27	25676,41
Estaca: 530+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,03	3601,86
	BASE	1,77	10,37	18436,85
	SUBBASE	2,47	14,46	25690,86
Estaca: 531+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3605,33
	BASE	1,77	17,74	18454,59
	SUBBASE	2,47	24,74	25715,60
Estaca: 531+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3608,79
	BASE	1,77	17,74	18472,34
	SUBBASE	2,48	24,75	25740,36
Estaca: 532+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3612,25
	BASE	1,77	17,74	18490,08
	SUBBASE	2,48	24,76	25765,12
Estaca: 532+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3615,72
	BASE	1,77	17,74	18507,83
	SUBBASE	2,48	24,76	25789,88
Estaca: 533+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3619,18
	BASE	1,77	17,74	18525,57
	SUBBASE	2,48	24,76	25814,64
Estaca: 533+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3622,65
	BASE	1,77	17,74	18543,32
	SUBBASE	2,48	24,76	25839,40
Estaca: 534+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3626,11
	BASE	1,77	17,74	18561,06
	SUBBASE	2,48	24,76	25864,15
Estaca: 534+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3629,58
	BASE	1,77	17,74	18578,81
	SUBBASE	2,48	24,76	25888,91
Estaca: 535+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3633,04
	BASE	1,77	17,74	18596,55
	SUBBASE	2,48	24,76	25913,67
Estaca: 535+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3636,50
	BASE	1,77	17,74	18614,30
	SUBBASE	2,48	24,76	25938,43
Estaca: 536+0,000				

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3639,97
	BASE	1,77	17,74	18632,04
	SUBBASE	2,48	24,76	25963,19
Estaca: 536+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3643,43
	BASE	1,77	17,74	18649,78
	SUBBASE	2,47	24,75	25987,94
Estaca: 537+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3646,90
	BASE	1,77	17,74	18667,52
	SUBBASE	2,47	24,73	26012,67
Estaca: 537+1,110				
	PAVIMENTO	0,35	0,38	3647,28
	BASE	1,77	1,97	18669,49
	SUBBASE	2,47	2,74	26015,42
Estaca: 537+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,08	3650,36
	BASE	1,77	15,76	18685,25
	SUBBASE	2,47	21,97	26037,39
Estaca: 538+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3653,82
	BASE	1,77	17,73	18702,98
	SUBBASE	2,47	24,69	26062,08
Estaca: 538+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3657,28
	BASE	1,77	17,66	18720,64
	SUBBASE	2,47	24,60	26086,68
Estaca: 539+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,45	3660,72
	BASE	1,77	17,64	18738,28
	SUBBASE	2,47	24,57	26111,25
Estaca: 539+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,44	3664,16
	BASE	1,77	17,62	18755,90
	SUBBASE	2,47	24,54	26135,79
Estaca: 539+13,110				
	PAVIMENTO	0,35	1,07	3665,23
	BASE	1,77	5,47	18761,37
	SUBBASE	2,47	7,62	26143,41
Estaca: 540+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	2,37	3667,60
	BASE	1,78	12,14	18773,51
	SUBBASE	2,48	16,91	26160,32
Estaca: 540+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	3,46	3671,07
	BASE	1,79	17,72	18791,23
	SUBBASE	2,50	24,68	26185,00
Estaca: 541+0,000				
	PAVIMENTO	0,36	3,51	3674,58
	BASE	1,83	17,97	18809,20
	SUBBASE	2,54	25,02	26210,02
Estaca: 541+5,306				
	PAVIMENTO	0,36	1,89	3676,48
	BASE	1,85	9,69	18818,89
	SUBBASE	2,57	13,47	26223,50

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 100 - E.0+0,000 A E.547+7,104

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 541+10,000				
	PAVIMENTO	0,37	1,70	3678,17
	BASE	1,87	8,68	18827,57
	SUBBASE	2,60	12,07	26235,56
Estaca: 542+0,000				
	PAVIMENTO	0,38	3,70	3681,88
	BASE	1,93	18,93	18846,49
	SUBBASE	2,68	26,29	26261,85
Estaca: 542+10,000				
	PAVIMENTO	0,39	3,84	3685,72
	BASE	2,01	19,63	18866,12
	SUBBASE	2,78	27,22	26289,08
Estaca: 542+17,503				
	PAVIMENTO	0,41	2,99	3688,71
	BASE	2,07	15,27	18881,39
	SUBBASE	2,87	21,16	26310,23
Estaca: 543+0,000				
	PAVIMENTO	0,41	1,02	3689,73
	BASE	2,10	5,20	18886,59
	SUBBASE	2,90	7,20	26317,44
Estaca: 543+10,000				
	PAVIMENTO	0,44	4,24	3693,98
	BASE	2,23	21,62	18908,21
	SUBBASE	3,08	29,88	26347,32
Estaca: 544+0,000				
	PAVIMENTO	0,48	4,59	3698,57
	BASE	2,45	23,37	18931,59
	SUBBASE	3,37	32,22	26379,54
Estaca: 544+10,000				
	PAVIMENTO	0,53	5,07	3703,64
	BASE	2,71	25,76	18957,34
	SUBBASE	3,72	35,40	26414,94
Estaca: 545+0,000				
	PAVIMENTO	0,64	5,89	3709,53
	BASE	3,26	29,85	18987,20
	SUBBASE	4,46	40,91	26455,85
Estaca: 545+9,503				
	PAVIMENTO	0,81	6,93	3716,46
	BASE	4,11	35,06	19022,26
	SUBBASE	5,61	47,86	26503,71
Estaca: 545+10,000				
	PAVIMENTO	0,83	0,41	3716,86
	BASE	4,17	2,06	19024,32
	SUBBASE	5,69	2,81	26506,52
Estaca: 546+0,000				
	PAVIMENTO	1,14	9,83	3726,69
	BASE	5,76	49,65	19073,97
	SUBBASE	7,83	67,57	26574,09
Estaca: 546+10,000				
	PAVIMENTO	1,34	12,38	3739,07
	BASE	6,70	62,29	19136,26
	SUBBASE	8,99	84,08	26658,17
Estaca: 547+0,000				
	PAVIMENTO	0,67	10,03	3749,10
	BASE	3,39	50,47	19186,73

DATA : 27/01/2025

[illegible]

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 101 - E.0+0,000 A E.2+15,044

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: -0+0,000				
	PAVIMENTO	0	0	0
	BASE	0	0	0
	SUBBASE	0	0	0
Estaca: 0+5,000				
	PAVIMENTO	0,11	0,27	0,27
	BASE	0,59	1,42	1,42
	SUBBASE	0,84	2,02	2,02
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	0,62	0,89
	BASE	0,72	3,17	4,6
	SUBBASE	1,01	4,48	6,51
Estaca: 0+10,325				
	PAVIMENTO	0,14	0,05	0,94
	BASE	0,73	0,24	4,83
	SUBBASE	1,03	0,33	6,84
Estaca: 0+15,000				
	PAVIMENTO	0,18	0,75	1,69
	BASE	0,94	3,84	8,67
	SUBBASE	1,31	5,36	12,19
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,25	1,09	2,78
	BASE	1,28	5,56	14,24
	SUBBASE	1,76	7,67	19,86
Estaca: 1+0,649				
	PAVIMENTO	0,26	0,17	2,95
	BASE	1,33	0,85	15,08
	SUBBASE	1,83	1,16	21,03
Estaca: 1+5,000				
	PAVIMENTO	0,39	1,61	4,55
	BASE	1,98	8,12	23,2
	SUBBASE	2,69	11	32,03
Estaca: 1+7,522				
	PAVIMENTO	0,53	1,47	6,03
	BASE	2,67	7,41	30,61
	SUBBASE	3,61	9,99	42,02
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,53	1,76	7,79
	BASE	2,69	8,83	39,44
	SUBBASE	3,65	11,88	53,9
Estaca: 1+14,395				
	PAVIMENTO	0,38	2,55	10,33
	BASE	1,91	12,8	52,25
	SUBBASE	2,61	17,25	71,16
Estaca: 1+15,000				
	PAVIMENTO	0,37	0,23	10,56
	BASE	1,86	1,14	53,39
	SUBBASE	2,54	1,56	72,71
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,3	1,74	12,3
	BASE	1,5	8,78	62,17
	SUBBASE	2,06	11,96	84,67

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 102 - E.0+0,000 A E.4+2,767

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,35	0	0
	BASE	1,77	0	0
	SUBBASE	2,48	0	0
Estaca: 0+5,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,21	1,21
	BASE	0,7	6,19	6,19
	SUBBASE	0,99	8,66	8,66
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	0,76	1,96
	BASE	0,87	3,93	10,12
	SUBBASE	1,27	5,66	14,31
Estaca: 0+15,000				
	PAVIMENTO	0,15	0,81	2,77
	BASE	0,76	4,2	14,32
	SUBBASE	1,07	6	20,31
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,18	0,87	3,64
	BASE	0,94	4,46	18,78
	SUBBASE	1,31	6,2	26,52
Estaca: 1+5,000				
	PAVIMENTO	0,25	1,17	4,82
	BASE	1,27	5,95	24,73
	SUBBASE	1,75	8,18	34,7
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,35	1,69	6,51
	BASE	1,79	8,55	33,28
	SUBBASE	2,44	11,64	46,34
Estaca: 1+13,883				
	PAVIMENTO	0,33	1,52	8,02
	BASE	1,69	7,65	40,93
	SUBBASE	2,3	10,38	56,73
Estaca: 1+15,000				
	PAVIMENTO	0,3	0,4	8,42
	BASE	1,52	2,01	42,93
	SUBBASE	2,08	2,73	59,46
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,18	1,32	9,74
	BASE	0,93	6,68	49,61
	SUBBASE	1,29	9,14	68,6
Estaca: 2+5,000				
	PAVIMENTO	0,1	0,75	10,49
	BASE	0,54	3,83	53,44
	SUBBASE	0,77	5,35	73,95
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,06	0,41	10,9
	BASE	0,3	2,13	55,58
	SUBBASE	0,45	3,07	77,01
Estaca: 2+15,000				
	PAVIMENTO	0,03	0,23	11,12
	BASE	0,18	1,2	56,78
	SUBBASE	0,28	1,81	78,82

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 103 - E.0+0,000 A E.2+17,664

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0	0	0
	BASE	0	0	0
	SUBBASE	0	0	0
Estaca: 0+4,855				
	PAVIMENTO	0,14	0,33	0,33
	BASE	0,7	1,7	1,7
	SUBBASE	0,99	2,4	2,4
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	0,74	1,07
	BASE	0,74	3,8	5,5
	SUBBASE	1,04	5,34	7,74
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,86	2,93
	BASE	1,08	9,48	14,98
	SUBBASE	1,5	13,18	20,92
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,36	3,11	6,04
	BASE	1,83	15,74	30,73
	SUBBASE	2,5	21,51	42,43
Estaca: 1+11,259				
	PAVIMENTO	0,39	0,52	6,56
	BASE	1,96	2,64	33,36
	SUBBASE	2,67	3,58	46,02
Estaca: 1+15,512				
	PAVIMENTO	0,49	2,12	8,68
	BASE	2,48	10,66	44,02
	SUBBASE	3,36	14,43	60,45
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,4	2,27	10,94
	BASE	2,03	11,43	55,46
	SUBBASE	2,76	15,48	75,93
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,28	3,74	14,68
	BASE	1,42	18,89	74,34
	SUBBASE	1,94	25,69	101,62
Estaca: 2+17,663				
	PAVIMENTO	0,12	1,65	16,34
	BASE	0,6	8,4	82,74
	SUBBASE	0,85	11,57	113,19
Estaca: 2+17,664				
	PAVIMENTO	0,03	0	16,34
	BASE	0,17	0	82,74
	SUBBASE	0,28	0	113,19

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 200 - E,0+0,000 A E,29+14,959

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,06	0	0
	BASE	0,32	0	0
	SUBBASE	0,49	0	0
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,68	0,68
	BASE	0,4	3,62	3,62
	SUBBASE	0,59	5,37	5,37
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,09	0,83	1,52
	BASE	0,47	4,37	7,99
	SUBBASE	0,69	6,37	11,74
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,11	0,98	2,5
	BASE	0,55	5,12	13,12
	SUBBASE	0,79	7,37	19,11
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,13	3,63
	BASE	0,62	5,87	18,99
	SUBBASE	0,89	8,37	27,48
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,28	4,91
	BASE	0,7	6,62	25,61
	SUBBASE	0,99	9,37	36,85
Estaca: 3+0,000				
	PAVIMENTO	0,15	1,43	6,35
	BASE	0,77	7,37	32,98
	SUBBASE	1,09	10,37	47,23
Estaca: 3+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,58	7,93
	BASE	0,85	8,12	41,1
	SUBBASE	1,19	11,37	58,59
Estaca: 4+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	9,59
	BASE	0,85	8,49	49,6
	SUBBASE	1,19	11,87	70,46
Estaca: 4+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	11,24
	BASE	0,85	8,49	58,09
	SUBBASE	1,19	11,87	82,33
Estaca: 5+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	12,9
	BASE	0,85	8,49	66,58
	SUBBASE	1,19	11,87	94,19
Estaca: 5+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	14,56
	BASE	0,85	8,49	75,08
	SUBBASE	1,19	11,87	106,06
Estaca: 6+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	16,21
	BASE	0,85	8,49	83,57
	SUBBASE	1,19	11,87	117,92

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 200 - E,0+0,000 A E,29+14,959

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 6+5,000				
	PAVIMENTO	0,17	0,83	17,04
	BASE	0,85	4,25	87,82
	SUBBASE	1,19	5,94	123,86
Estaca: 6+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	0,81	17,85
	BASE	0,89	4,16	91,98
	SUBBASE	1,24	5,79	129,65
Estaca: 7+0,000				
	PAVIMENTO	0,23	1,96	19,81
	BASE	1,18	9,97	101,95
	SUBBASE	1,63	13,78	143,43
Estaca: 7+1,838				
	PAVIMENTO	0,25	0,43	20,24
	BASE	1,27	2,18	104,13
	SUBBASE	1,75	3	146,43
Estaca: 7+10,000				
	PAVIMENTO	0,36	2,43	22,67
	BASE	1,8	12,3	116,43
	SUBBASE	2,46	16,8	163,23
Estaca: 7+18,677				
	PAVIMENTO	0,32	2,86	25,53
	BASE	1,6	14,46	130,9
	SUBBASE	2,18	19,7	182,93
Estaca: 8+0,000				
	PAVIMENTO	0,32	0,43	25,96
	BASE	1,6	2,18	133,07
	SUBBASE	2,18	2,98	185,91
Estaca: 8+10,000				
	PAVIMENTO	0,32	3,24	29,2
	BASE	1,6	16,44	149,52
	SUBBASE	2,18	22,51	208,42
Estaca: 8+15,545				
	PAVIMENTO	0,32	1,8	31
	BASE	1,6	9,12	158,64
	SUBBASE	2,18	12,48	220,89
Estaca: 9+0,000				
	PAVIMENTO	0,32	1,45	32,45
	BASE	1,6	7,32	165,96
	SUBBASE	2,18	10,02	230,91
Estaca: 9+10,000				
	PAVIMENTO	0,32	3,24	35,69
	BASE	1,6	16,44	182,4
	SUBBASE	2,18	22,48	253,39
Estaca: 9+12,414				
	PAVIMENTO	0,32	0,78	36,48
	BASE	1,6	3,97	186,36
	SUBBASE	2,18	5,43	258,82
Estaca: 10+0,000				
	PAVIMENTO	0,32	2,39	38,87
	BASE	1,6	12,12	198,48
	SUBBASE	2,18	16,54	275,36

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 200 - E,0+0,000 A E,29+14,959

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 10+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,78	41,65
	BASE	1,22	14,1	212,58
	SUBBASE	1,68	19,3	294,66
Estaca: 11+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,25	43,91
	BASE	1,05	11,36	223,95
	SUBBASE	1,4	15,4	310,05
Estaca: 11+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	46,01
	BASE	1,05	10,5	234,45
	SUBBASE	1,4	14	324,05
Estaca: 12+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	48,11
	BASE	1,05	10,5	244,95
	SUBBASE	1,4	14	338,05
Estaca: 12+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	50,21
	BASE	1,05	10,5	255,45
	SUBBASE	1,4	14	352,05
Estaca: 13+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	52,31
	BASE	1,05	10,5	265,95
	SUBBASE	1,4	14	366,05
Estaca: 13+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	54,41
	BASE	1,05	10,5	276,45
	SUBBASE	1,4	14	380,05
Estaca: 14+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	56,51
	BASE	1,05	10,5	286,95
	SUBBASE	1,4	14	394,05
Estaca: 14+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,25	58,76
	BASE	1,22	11,36	298,31
	SUBBASE	1,68	15,4	409,46
Estaca: 15+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,41	61,16
	BASE	1,22	12,23	310,53
	SUBBASE	1,68	16,8	426,26
Estaca: 15+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,41	63,57
	BASE	1,22	12,23	322,76
	SUBBASE	1,68	16,8	443,06
Estaca: 15+17,654				
	PAVIMENTO	0,24	1,84	65,41
	BASE	1,22	9,36	332,12
	SUBBASE	1,68	12,86	455,93
Estaca: 16+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	0,57	65,98
	BASE	1,22	2,89	335,01
	SUBBASE	1,68	3,99	459,91

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 200 - E,0+0,000 A E,29+14,959

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 16+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,43	68,41
	BASE	1,22	12,34	347,35
	SUBBASE	1,68	17	476,91
Estaca: 16+14,484				
	PAVIMENTO	0,24	1,09	69,5
	BASE	1,22	5,53	352,89
	SUBBASE	1,68	7,62	484,53
Estaca: 17+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	1,34	70,83
	BASE	1,22	6,81	359,69
	SUBBASE	1,68	9,38	493,92
Estaca: 17+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,43	73,26
	BASE	1,22	12,35	372,04
	SUBBASE	1,68	17,02	510,94
Estaca: 17+11,313				
	PAVIMENTO	0,24	0,32	73,58
	BASE	1,22	1,62	373,66
	SUBBASE	1,68	2,24	513,17
Estaca: 17+11,314				
	PAVIMENTO	0,24	0	73,58
	BASE	1,22	0	373,66
	SUBBASE	1,68	0	513,18
Estaca: 18+0,000				
	PAVIMENTO	0,3	2,34	75,91
	BASE	1,51	11,84	385,5
	SUBBASE	2,06	16,22	529,39
Estaca: 18+8,133				
	PAVIMENTO	0,21	2,07	77,98
	BASE	1,09	10,51	396,01
	SUBBASE	1,51	14,42	543,81
Estaca: 18+10,000				
	PAVIMENTO	0,2	0,38	78,36
	BASE	1,03	1,94	397,95
	SUBBASE	1,43	2,68	546,49
Estaca: 19+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,78	80,15
	BASE	0,86	9,11	407,07
	SUBBASE	1,19	12,65	559,13
Estaca: 19+4,951				
	PAVIMENTO	0,17	0,79	80,94
	BASE	0,85	4,04	411,1
	SUBBASE	1,19	5,63	564,76
Estaca: 19+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	0,84	81,77
	BASE	0,85	4,29	415,39
	SUBBASE	1,19	5,99	570,75
Estaca: 20+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	83,43
	BASE	0,85	8,49	423,88
	SUBBASE	1,19	11,86	582,61

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 200 - E,0+0,000 A E,29+14,959



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 20+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	85,09
	BASE	0,85	8,49	432,37
	SUBBASE	1,19	11,87	594,48
Estaca: 21+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	86,74
	BASE	0,85	8,49	440,87
	SUBBASE	1,19	11,87	606,34
Estaca: 21+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	88,4
	BASE	0,85	8,49	449,36
	SUBBASE	1,19	11,87	618,21
Estaca: 22+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	90,06
	BASE	0,85	8,49	457,85
	SUBBASE	1,19	11,87	630,07
Estaca: 22+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	91,72
	BASE	0,85	8,49	466,35
	SUBBASE	1,19	11,87	641,94
Estaca: 23+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	93,37
	BASE	0,85	8,49	474,84
	SUBBASE	1,19	11,87	653,81
Estaca: 23+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	95,03
	BASE	0,85	8,49	483,33
	SUBBASE	1,19	11,87	665,67
Estaca: 24+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	96,69
	BASE	0,85	8,49	491,83
	SUBBASE	1,19	11,87	677,54
Estaca: 24+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	98,34
	BASE	0,85	8,49	500,32
	SUBBASE	1,19	11,87	689,4
Estaca: 25+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	100
	BASE	0,85	8,49	508,81
	SUBBASE	1,19	11,87	701,27
Estaca: 25+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	101,66
	BASE	0,85	8,49	517,31
	SUBBASE	1,19	11,87	713,14
Estaca: 26+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	103,31
	BASE	0,85	8,49	525,8
	SUBBASE	1,19	11,87	725
Estaca: 26+10,000				
	PAVIMENTO	0,16	1,62	104,93
	BASE	0,81	8,3	534,1
	SUBBASE	1,13	11,61	736,61

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 200 - E,0+0,000 A E,29+14,959



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 27+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,5	106,44
	BASE	0,74	7,73	541,83
	SUBBASE	1,04	10,85	747,46
Estaca: 27+10,000				
	PAVIMENTO	0,13	1,36	107,79
	BASE	0,66	6,98	548,82
	SUBBASE	0,94	9,85	757,31
Estaca: 28+0,000				
	PAVIMENTO	0,11	1,21	109
	BASE	0,59	6,24	555,05
	SUBBASE	0,84	8,86	766,17
Estaca: 28+10,000				
	PAVIMENTO	0,1	1,06	110,05
	BASE	0,51	5,49	560,54
	SUBBASE	0,74	7,86	774,03
Estaca: 29+0,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,91	110,96
	BASE	0,44	4,74	565,28
	SUBBASE	0,64	6,86	780,89
Estaca: 29+10,000				
	PAVIMENTO	0,07	0,76	111,72
	BASE	0,36	3,99	569,27
	SUBBASE	0,54	5,86	786,75
Estaca: 29+14,959				
	PAVIMENTO	0,06	0,32	112,04
	BASE	0,32	1,7	570,98
	SUBBASE	0,49	2,54	789,29

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 300 - E.0+0,000 A E.28+9.928

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,06	0	0
	BASE	0,32	0	0
	SUBBASE	0,49	0	0
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,68	0,68
	BASE	0,4	3,62	3,62
	SUBBASE	0,59	5,37	5,37
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,09	0,83	1,52
	BASE	0,47	4,37	8
	SUBBASE	0,69	6,37	11,74
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,11	0,98	2,5
	BASE	0,55	5,12	13,12
	SUBBASE	0,79	7,37	19,12
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,13	3,63
	BASE	0,62	5,87	18,99
	SUBBASE	0,89	8,37	27,49
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,28	4,91
	BASE	0,7	6,62	25,62
	SUBBASE	0,99	9,37	36,86
Estaca: 3+0,000				
	PAVIMENTO	0,15	1,43	6,35
	BASE	0,78	7,38	32,99
	SUBBASE	1,09	10,37	47,24
Estaca: 3+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,58	7,93
	BASE	0,85	8,13	41,12
	SUBBASE	1,19	11,38	58,61
Estaca: 4+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	9,59
	BASE	0,85	8,5	49,62
	SUBBASE	1,19	11,87	70,49
Estaca: 4+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	11,25
	BASE	0,85	8,49	58,11
	SUBBASE	1,19	11,87	82,35
Estaca: 5+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	12,9
	BASE	0,85	8,49	66,6
	SUBBASE	1,19	11,87	94,22
Estaca: 5+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	14,56
	BASE	0,85	8,49	75,1
	SUBBASE	1,19	11,87	106,08
Estaca: 6+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	16,22
	BASE	0,85	8,49	83,59
	SUBBASE	1,19	11,87	117,95

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 300 - E.0+0,000 A E.28+9.928

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 6+5,002				
	PAVIMENTO	0,17	0,83	17,05
	BASE	0,85	4,25	87,84
	SUBBASE	1,19	5,94	123,89
Estaca: 6+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	0,79	17,84
	BASE	0,85	4,07	91,91
	SUBBASE	1,19	5,68	129,57
Estaca: 6+18,071				
	PAVIMENTO	0,17	1,31	19,15
	BASE	0,87	6,71	98,62
	SUBBASE	1,21	9,35	138,92
Estaca: 7+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	0,32	19,47
	BASE	0,87	1,64	100,26
	SUBBASE	1,22	2,29	141,21
Estaca: 7+10,000				
	PAVIMENTO	0,26	2,17	21,64
	BASE	1,31	10,93	111,2
	SUBBASE	1,75	14,84	156,04
Estaca: 7+11,140				
	PAVIMENTO	0,28	0,31	21,95
	BASE	1,39	1,56	112,76
	SUBBASE	1,85	2,09	158,13
Estaca: 7+11,249				
	PAVIMENTO	0,28	0,03	21,98
	BASE	1,4	0,15	112,91
	SUBBASE	1,86	0,2	158,33
Estaca: 8+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,12	24,1
	BASE	1,05	10,6	123,51
	SUBBASE	1,4	14,13	172,46
Estaca: 8+4,223				
	PAVIMENTO	0,21	0,89	24,99
	BASE	1,05	4,43	127,95
	SUBBASE	1,4	5,91	178,38
Estaca: 8+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,21	26,2
	BASE	1,05	6,07	134,01
	SUBBASE	1,4	8,09	186,46
Estaca: 8+17,196				
	PAVIMENTO	0,21	1,51	27,71
	BASE	1,05	7,56	141,57
	SUBBASE	1,4	10,07	196,54
Estaca: 9+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,59	28,3
	BASE	1,05	2,94	144,51
	SUBBASE	1,4	3,93	200,46
Estaca: 9+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	30,4
	BASE	1,05	10,5	155,01
	SUBBASE	1,4	14	214,46

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 300 - E.0+0,000 A E.28+9.928

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 10+0,000				
	PAVIMENTO	0,22	2,15	32,55
	BASE	1,1	10,74	165,75
	SUBBASE	1,46	14,32	228,78
Estaca: 10+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,3	34,85
	BASE	1,2	11,49	177,23
	SUBBASE	1,6	15,32	244,09
Estaca: 11+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,4	37,25
	BASE	1,2	12	189,23
	SUBBASE	1,6	16	260,09
Estaca: 11+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,4	39,65
	BASE	1,2	12	201,23
	SUBBASE	1,6	16	276,09
Estaca: 12+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	2,4	42,05
	BASE	1,2	12	213,23
	SUBBASE	1,6	16	292,09
Estaca: 12+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,25	44,3
	BASE	1,05	11,25	224,48
	SUBBASE	1,4	15	307,09
Estaca: 13+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	46,4
	BASE	1,05	10,5	234,98
	SUBBASE	1,4	14	321,09
Estaca: 13+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	48,5
	BASE	1,05	10,5	245,48
	SUBBASE	1,4	14	335,09
Estaca: 14+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	50,6
	BASE	1,05	10,5	255,98
	SUBBASE	1,4	14	349,09
Estaca: 14+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	52,7
	BASE	1,05	10,5	266,48
	SUBBASE	1,4	14	363,09
Estaca: 15+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,12	54,82
	BASE	1,07	10,62	277,11
	SUBBASE	1,43	14,16	377,26
Estaca: 15+7,680				
	PAVIMENTO	0,21	1,63	56,45
	BASE	1,05	8,16	285,26
	SUBBASE	1,4	10,88	388,13
Estaca: 15+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,49	56,94
	BASE	1,05	2,44	287,7
	SUBBASE	1,4	3,25	391,38

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 300 - E.0+0,000 A E.28+9.928

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 16+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,1	59,04
	BASE	1,05	10,5	298,2
	SUBBASE	1,4	14	405,38
Estaca: 16+0,695				
	PAVIMENTO	0,21	0,15	59,19
	BASE	1,05	0,73	298,93
	SUBBASE	1,4	0,97	406,35
Estaca: 16+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,95	61,14
	BASE	1,05	9,77	308,7
	SUBBASE	1,4	13,03	419,38
Estaca: 16+13,710				
	PAVIMENTO	0,21	0,78	61,92
	BASE	1,05	3,9	312,6
	SUBBASE	1,4	5,19	424,58
Estaca: 16+18,605				
	PAVIMENTO	0,21	1,03	62,95
	BASE	1,05	5,14	317,74
	SUBBASE	1,4	6,85	431,43
Estaca: 17+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,29	63,24
	BASE	1,05	1,46	319,2
	SUBBASE	1,4	1,95	433,38
Estaca: 17+6,819				
	PAVIMENTO	0,27	1,62	64,86
	BASE	1,37	8,14	327,34
	SUBBASE	1,89	11,01	444,4
Estaca: 17+10,000				
	PAVIMENTO	0,27	0,84	65,69
	BASE	1,37	4,25	331,59
	SUBBASE	1,89	5,82	450,22
Estaca: 17+15,034				
	PAVIMENTO	0,27	1,33	67,02
	BASE	1,37	6,73	338,33
	SUBBASE	1,89	9,21	459,43
Estaca: 18+0,000				
	PAVIMENTO	0,27	1,34	68,37
	BASE	1,37	6,83	345,15
	SUBBASE	1,89	9,38	468,81
Estaca: 18+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	2,18	70,55
	BASE	0,85	11,12	356,28
	SUBBASE	1,19	15,37	484,18
Estaca: 19+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	72,21
	BASE	0,85	8,49	364,77
	SUBBASE	1,19	11,87	496,05
Estaca: 19+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	73,86
	BASE	0,85	8,49	373,26
	SUBBASE	1,19	11,87	507,91

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 300 - E.0+0,000 A E.28+9.928

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 20+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	75,52
	BASE	0,85	8,49	381,76
	SUBBASE	1,19	11,87	519,78
Estaca: 20+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	77,18
	BASE	0,85	8,49	390,25
	SUBBASE	1,19	11,87	531,64
Estaca: 21+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	78,83
	BASE	0,85	8,49	398,74
	SUBBASE	1,19	11,87	543,51
Estaca: 21+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	80,49
	BASE	0,85	8,49	407,24
	SUBBASE	1,19	11,87	555,38
Estaca: 22+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	82,15
	BASE	0,85	8,49	415,73
	SUBBASE	1,19	11,87	567,24
Estaca: 22+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	83,8
	BASE	0,85	8,49	424,22
	SUBBASE	1,19	11,87	579,11
Estaca: 23+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	85,46
	BASE	0,85	8,49	432,72
	SUBBASE	1,19	11,87	590,97
Estaca: 23+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	87,12
	BASE	0,85	8,49	441,21
	SUBBASE	1,19	11,87	602,84
Estaca: 24+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	88,78
	BASE	0,85	8,49	449,7
	SUBBASE	1,19	11,87	614,71
Estaca: 24+10,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	90,43
	BASE	0,85	8,49	458,2
	SUBBASE	1,19	11,87	626,57
Estaca: 25+0,000				
	PAVIMENTO	0,17	1,66	92,09
	BASE	0,85	8,49	466,69
	SUBBASE	1,19	11,86	638,43
Estaca: 25+10,000				
	PAVIMENTO	0,15	1,58	93,67
	BASE	0,77	8,11	474,8
	SUBBASE	1,09	11,36	649,79
Estaca: 26+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,43	95,1
	BASE	0,7	7,36	482,17
	SUBBASE	0,99	10,36	660,15

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 300 - E.0+0,000 A E.28+9.928

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 26+10,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,28	96,38
	BASE	0,62	6,61	488,78
	SUBBASE	0,89	9,36	669,51
Estaca: 27+0,000				
	PAVIMENTO	0,11	1,13	97,51
	BASE	0,55	5,87	494,65
	SUBBASE	0,79	8,36	677,87
Estaca: 27+10,000				
	PAVIMENTO	0,09	0,98	98,49
	BASE	0,47	5,12	499,76
	SUBBASE	0,69	7,36	685,24
Estaca: 28+0,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,83	99,33
	BASE	0,4	4,37	504,13
	SUBBASE	0,59	6,36	691,6
Estaca: 28+9,928				
	PAVIMENTO	0,06	0,68	100,01
	BASE	0,32	3,59	507,72
	SUBBASE	0,49	5,33	696,93

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 400 - E.0+0,000 A E.2+15,022

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0	0	0
	BASE	0	0	0
	SUBBASE	0	0	0
Estaca: 0+0,015				
	PAVIMENTO	0	0	0
	BASE	0	0	0
	SUBBASE	0	0	0
Estaca: 0+5,000				
	PAVIMENTO	0,02	0,04	0,04
	BASE	0,09	0,18	0,18
	SUBBASE	0,12	0,24	0,24
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,21	0,25
	BASE	0,4	1,05	1,23
	SUBBASE	0,53	1,4	1,65
Estaca: 0+13,759				
	PAVIMENTO	0,17	0,43	0,68
	BASE	0,84	2,17	3,4
	SUBBASE	1,12	2,89	4,54
Estaca: 0+15,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,23	0,91
	BASE	1,04	1,14	4,55
	SUBBASE	1,38	1,52	6,06
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0	0,52	1,43
	BASE	0	2,58	7,13
	SUBBASE	0	3,44	9,5
Estaca: 1+5,000				
	PAVIMENTO	0	0	1,43
	BASE	0	0	7,13
	SUBBASE	0	0	9,5
Estaca: 1+7,503				
	PAVIMENTO	0	0	1,43
	BASE	0	0	7,13
	SUBBASE	0	0	9,5
Estaca: 1+7,504				
	PAVIMENTO	0	0	1,43
	BASE	0	0	7,13
	SUBBASE	0	0	9,5
Estaca: 1+7,505				
	PAVIMENTO	0	0	1,43
	BASE	0	0	7,13
	SUBBASE	0	0	9,5
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,24	0,31	1,73
	BASE	1,2	1,54	8,67
	SUBBASE	1,6	2,05	11,56
Estaca: 1+15,000				
	PAVIMENTO	0,24	1,23	2,97
	BASE	1,2	6,17	14,84
	SUBBASE	1,6	8,23	19,79

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 500 - E,0+0,000 A E,2+14,986

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0	0	0
	BASE	0	0	0
	SUBBASE	0	0	0
Estaca: 0+0,010				
	PAVIMENTO	0	0	0
	BASE	0	0	0
	SUBBASE	0	0	0
Estaca: 0+5,000				
	PAVIMENTO	0,01	0,03	0,03
	BASE	0,07	0,14	0,14
	SUBBASE	0,09	0,18	0,18
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,06	0,15	0,18
	BASE	0,29	0,75	0,88
	SUBBASE	0,38	1	1,18
Estaca: 0+13,747				
	PAVIMENTO	0,12	0,29	0,47
	BASE	0,58	1,45	2,34
	SUBBASE	0,78	1,94	3,11
Estaca: 0+15,000				
	PAVIMENTO	0,14	0,15	0,62
	BASE	0,72	0,75	3,09
	SUBBASE	0,96	1	4,12
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	0,96	1,58
	BASE	1,22	4,82	7,91
	SUBBASE	1,63	6,43	10,55
Estaca: 1+5,000				
	PAVIMENTO	0,24	1,25	2,83
	BASE	1,2	6,23	14,14
	SUBBASE	1,6	8,31	18,86
Estaca: 1+7,483				
	PAVIMENTO	0	0,31	3,14
	BASE	0	1,53	15,68
	SUBBASE	0	2,04	20,9
Estaca: 1+7,503				
	PAVIMENTO	0	0	3,14
	BASE	0	0	15,68
	SUBBASE	0	0	20,9
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0	0	3,14
	BASE	0	0	15,68
	SUBBASE	0	0	20,9
Estaca: 1+15,000				
	PAVIMENTO	0	0	3,14
	BASE	0	0	15,68
	SUBBASE	0	0	20,9
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,2	0,49	3,63
	BASE	1,02	2,46	18,14
	SUBBASE	1,36	3,29	24,19

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,11	0,00	0,00
	BASE	0,55	0,00	0,00
	SUBBASE	0,79	0,00	0,00
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,15	1,15
	BASE	0,64	5,94	5,94
	SUBBASE	0,90	8,47	8,47
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,32	2,47
	BASE	0,73	6,82	12,76
	SUBBASE	1,02	9,63	18,10
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,16	1,50	3,96
	BASE	0,81	7,69	20,45
	SUBBASE	1,14	10,80	28,90
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,18	1,67	5,64
	BASE	0,90	8,57	29,01
	SUBBASE	1,25	11,97	40,86
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,19	1,85	7,48
	BASE	0,99	9,44	38,46
	SUBBASE	1,37	13,13	53,99
Estaca: 3+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,02	9,50
	BASE	1,07	10,31	48,77
	SUBBASE	1,49	14,30	68,29
Estaca: 3+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,11	11,61
	BASE	1,07	10,75	59,51
	SUBBASE	1,49	14,87	83,16
Estaca: 4+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,11	13,72
	BASE	1,07	10,75	70,26
	SUBBASE	1,49	14,88	98,04
Estaca: 4+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,11	15,82
	BASE	1,07	10,75	81,01
	SUBBASE	1,49	14,88	112,92
Estaca: 5+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,11	17,93
	BASE	1,07	10,75	91,75
	SUBBASE	1,49	14,88	127,79
Estaca: 5+5,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,05	18,98
	BASE	1,07	5,37	97,13
	SUBBASE	1,49	7,44	135,23
Estaca: 5+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,01	19,99
	BASE	1,08	5,15	102,28
	SUBBASE	1,49	7,12	142,35

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 6+0,000				
	PAVIMENTO	0,23	2,14	22,14
	BASE	1,19	10,91	113,19
	SUBBASE	1,64	15,05	157,41
Estaca: 6+2,595				
	PAVIMENTO	0,25	0,60	22,74
	BASE	1,25	3,07	116,27
	SUBBASE	1,72	4,23	161,63
Estaca: 6+10,000				
	PAVIMENTO	0,30	1,98	24,73
	BASE	1,52	10,06	126,33
	SUBBASE	2,08	13,78	175,42
Estaca: 7+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,89	27,62
	BASE	1,45	14,63	140,96
	SUBBASE	1,98	20,00	195,41
Estaca: 7+0,190				
	PAVIMENTO	0,29	0,05	27,67
	BASE	1,45	0,28	141,24
	SUBBASE	1,98	0,38	195,79
Estaca: 7+0,191				
	PAVIMENTO	0,29	0,00	27,67
	BASE	1,45	0,00	141,24
	SUBBASE	1,98	0,00	195,79
Estaca: 7+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,85	30,52
	BASE	1,45	14,46	155,69
	SUBBASE	1,98	19,83	215,62
Estaca: 7+16,311				
	PAVIMENTO	0,29	1,83	32,35
	BASE	1,45	9,30	164,99
	SUBBASE	1,98	12,75	228,37
Estaca: 8+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	1,07	33,42
	BASE	1,45	5,43	170,43
	SUBBASE	1,98	7,45	235,82
Estaca: 8+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,90	36,33
	BASE	1,45	14,73	185,15
	SUBBASE	1,98	20,19	256,00
Estaca: 8+12,431				
	PAVIMENTO	0,29	0,71	37,03
	BASE	1,45	3,58	188,73
	SUBBASE	1,98	4,91	260,91
Estaca: 9+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,16	39,19
	BASE	1,45	10,96	199,69
	SUBBASE	1,98	14,99	275,90
Estaca: 9+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,86	42,05
	BASE	1,45	14,48	214,17
	SUBBASE	1,98	19,81	295,71

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 10+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,86	44,91
	BASE	1,45	14,48	228,65
	SUBBASE	1,98	19,81	315,52
Estaca: 10+2,541				
	PAVIMENTO	0,29	0,73	45,63
	BASE	1,45	3,68	232,32
	SUBBASE	1,98	5,03	320,55
Estaca: 10+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,14	47,77
	BASE	1,45	10,86	243,18
	SUBBASE	1,98	14,87	335,42
Estaca: 11+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,87	50,65
	BASE	1,45	14,56	257,74
	SUBBASE	1,98	19,93	355,35
Estaca: 11+2,246				
	PAVIMENTO	0,29	0,64	51,29
	BASE	1,45	3,25	260,99
	SUBBASE	1,98	4,45	359,80
Estaca: 11+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,23	53,51
	BASE	1,45	11,29	272,28
	SUBBASE	1,98	15,46	375,26
Estaca: 12+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,49	56,00
	BASE	1,05	12,53	284,81
	SUBBASE	1,40	16,97	392,23
Estaca: 12+1,951				
	PAVIMENTO	0,21	0,41	56,41
	BASE	1,05	2,05	286,86
	SUBBASE	1,40	2,73	394,96
Estaca: 12+1,984				
	PAVIMENTO	0,21	0,00	56,42
	BASE	1,05	0,03	286,90
	SUBBASE	1,40	0,05	395,01
Estaca: 12+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	1,99	58,41
	BASE	1,45	10,05	296,95
	SUBBASE	1,98	13,62	408,62
Estaca: 13+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	61,29
	BASE	1,45	14,58	311,53
	SUBBASE	1,98	19,98	428,60
Estaca: 13+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	64,16
	BASE	1,45	14,59	326,12
	SUBBASE	1,98	19,98	448,59
Estaca: 14+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	67,04
	BASE	1,45	14,59	340,71
	SUBBASE	1,98	19,98	468,57

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 14+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	69,91
	BASE	1,45	14,59	355,29
	SUBBASE	1,98	19,99	488,56
Estaca: 15+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	72,79
	BASE	1,45	14,59	369,88
	SUBBASE	1,98	19,99	508,55
Estaca: 15+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	75,67
	BASE	1,45	14,59	384,47
	SUBBASE	1,98	19,99	528,54
Estaca: 16+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	78,54
	BASE	1,45	14,59	399,06
	SUBBASE	1,98	20,00	548,54
Estaca: 16+2,680				
	PAVIMENTO	0,29	0,77	79,31
	BASE	1,45	3,88	402,94
	SUBBASE	1,98	5,32	553,86
Estaca: 16+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,11	81,41
	BASE	1,45	10,68	413,62
	SUBBASE	1,98	14,64	568,50
Estaca: 17+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	84,29
	BASE	1,45	14,59	428,21
	SUBBASE	1,98	20,00	588,50
Estaca: 17+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,49	86,78
	BASE	1,05	12,55	440,76
	SUBBASE	1,40	17,00	605,50
Estaca: 18+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	88,88
	BASE	1,05	10,50	451,26
	SUBBASE	1,40	14,00	619,50
Estaca: 18+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,49	91,37
	BASE	1,45	12,55	463,80
	SUBBASE	1,99	17,01	636,50
Estaca: 19+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	94,24
	BASE	1,45	14,59	478,40
	SUBBASE	1,99	20,01	656,52
Estaca: 19+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	97,12
	BASE	1,45	14,59	492,99
	SUBBASE	1,99	20,02	676,53
Estaca: 20+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,88	99,99
	BASE	1,45	14,60	507,59
	SUBBASE	1,99	20,02	696,55

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 20+3,376				
	PAVIMENTO	0,29	0,97	100,96
	BASE	1,45	4,93	512,52
	SUBBASE	1,99	6,76	703,31
Estaca: 20+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	1,89	102,86
	BASE	1,45	9,60	522,12
	SUBBASE	1,99	13,16	716,47
Estaca: 20+14,702				
	PAVIMENTO	0,29	1,34	104,20
	BASE	1,45	6,82	528,93
	SUBBASE	1,99	9,34	725,81
Estaca: 21+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	1,54	105,74
	BASE	1,45	7,81	536,74
	SUBBASE	1,99	10,72	736,54
Estaca: 21+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,90	108,64
	BASE	1,45	14,74	551,48
	SUBBASE	1,99	20,24	756,78
Estaca: 22+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,90	111,54
	BASE	1,45	14,74	566,22
	SUBBASE	1,99	20,24	777,02
Estaca: 22+5,348				
	PAVIMENTO	0,29	1,55	113,10
	BASE	1,45	7,88	574,10
	SUBBASE	1,99	10,83	787,85
Estaca: 22+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	1,35	114,45
	BASE	1,45	6,86	580,96
	SUBBASE	1,99	9,42	797,27
Estaca: 23+0,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,90	117,35
	BASE	1,45	14,73	595,70
	SUBBASE	1,98	20,21	817,49
Estaca: 23+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	2,90	120,25
	BASE	1,45	14,72	610,42
	SUBBASE	1,98	20,19	837,67
Estaca: 23+15,994				
	PAVIMENTO	0,38	2,01	122,26
	BASE	1,64	9,38	619,80
	SUBBASE	2,24	12,85	850,52
Estaca: 23+16,042				
	PAVIMENTO	0,38	0,02	122,28
	BASE	1,64	0,08	619,88
	SUBBASE	2,24	0,11	850,63
Estaca: 24+0,000				
	PAVIMENTO	0,34	1,38	123,66
	BASE	1,43	5,99	625,87
	SUBBASE	1,96	8,18	858,80

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 24+7,216				
	PAVIMENTO	0,29	2,20	125,86
	BASE	1,18	9,17	635,04
	SUBBASE	1,63	12,58	871,38
Estaca: 24+10,000				
	PAVIMENTO	0,29	0,77	126,64
	BASE	1,13	3,10	638,14
	SUBBASE	1,56	4,27	875,65
Estaca: 24+18,391				
	PAVIMENTO	0,28	2,27	128,91
	BASE	1,08	8,89	647,02
	SUBBASE	1,49	12,26	887,90
Estaca: 24+18,391				
	PAVIMENTO	0,28	0,00	128,91
	BASE	1,08	0,00	647,02
	SUBBASE	1,49	0,00	887,90
Estaca: 25+0,000				
	PAVIMENTO	0,28	0,45	129,37
	BASE	1,08	1,74	648,76
	SUBBASE	1,49	2,40	890,31
Estaca: 25+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,50	131,87
	BASE	1,07	10,93	659,69
	SUBBASE	1,49	15,13	905,44
Estaca: 25+15,662				
	PAVIMENTO	0,21	1,21	133,08
	BASE	1,07	6,17	665,86
	SUBBASE	1,49	8,55	913,98
Estaca: 26+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,93	134,00
	BASE	1,07	4,73	670,59
	SUBBASE	1,49	6,55	920,53
Estaca: 26+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,14	136,14
	BASE	1,07	10,90	681,49
	SUBBASE	1,49	15,10	935,63
Estaca: 26+12,933				
	PAVIMENTO	0,21	0,62	136,76
	BASE	1,07	3,15	684,64
	SUBBASE	1,49	4,36	940,00
Estaca: 27+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,49	138,25
	BASE	1,07	7,59	692,24
	SUBBASE	1,49	10,51	950,51
Estaca: 27+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,11	140,36
	BASE	1,07	10,75	702,98
	SUBBASE	1,49	14,88	965,39
Estaca: 28+0,000				
	PAVIMENTO	0,20	2,04	142,40

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 600 - E.0+0,000 A E.30+7.963

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
	BASE	1,01	10,42	713,40
	SUBBASE	1,40	14,44	979,83
Estaca: 28+10,000				
	PAVIMENTO	0,18	1,88	144,28
	BASE	0,91	9,61	723,01
	SUBBASE	1,27	13,36	993,19
Estaca: 29+0,000				
	PAVIMENTO	0,16	1,69	145,96
	BASE	0,82	8,65	731,66
	SUBBASE	1,14	12,09	1005,27
Estaca: 29+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,50	147,46
	BASE	0,72	7,70	739,36
	SUBBASE	1,02	10,81	1016,08
Estaca: 30+0,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,31	148,77
	BASE	0,63	6,74	746,10
	SUBBASE	0,89	9,53	1025,62
Estaca: 30+7,963				
	PAVIMENTO	0,11	0,90	149,67
	BASE	0,55	4,69	750,79
	SUBBASE	0,79	6,68	1032,30

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 700 - E.0+0,000 A E.28+16.338

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,03	0,00	0,00
	BASE	0,17	0,00	0,00
	SUBBASE	0,29	0,00	0,00
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,05	0,40	0,40
	BASE	0,26	2,19	2,19
	SUBBASE	0,40	3,47	3,47
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,07	0,57	0,97
	BASE	0,35	3,06	5,25
	SUBBASE	0,52	4,63	8,10
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,75	1,71
	BASE	0,44	3,94	9,19
	SUBBASE	0,64	5,80	13,90
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,10	0,92	2,63
	BASE	0,52	4,81	14,00
	SUBBASE	0,75	6,97	20,87
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,10	3,73
	BASE	0,61	5,69	19,69
	SUBBASE	0,87	8,13	29,00
Estaca: 3+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,27	5,00
	BASE	0,70	6,56	26,25
	SUBBASE	0,99	9,30	38,30
Estaca: 3+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,36	6,35
	BASE	0,70	7,00	33,25
	SUBBASE	0,99	9,88	48,18
Estaca: 3+17,582				
	PAVIMENTO	0,14	1,03	7,38
	BASE	0,70	5,31	38,55
	SUBBASE	0,99	7,50	55,67
Estaca: 4+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	0,33	7,71
	BASE	0,70	1,69	40,25
	SUBBASE	0,99	2,39	58,06
Estaca: 4+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,35	9,06
	BASE	0,70	6,96	47,21
	SUBBASE	0,98	9,82	67,89
Estaca: 4+11,099				
	PAVIMENTO	0,14	0,15	9,21
	BASE	0,70	0,77	47,97
	SUBBASE	0,98	1,08	68,97
Estaca: 5+0,000				
	PAVIMENTO	0,13	1,20	10,41
	BASE	0,70	6,20	54,17
	SUBBASE	0,98	8,75	77,72

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 700 - E.0+0,000 A E.28+16.338

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 5+4,616				
	PAVIMENTO	0,14	0,63	11,04
	BASE	0,70	3,22	57,40
	SUBBASE	0,99	4,55	82,28
Estaca: 5+5,227				
	PAVIMENTO	0,14	0,08	11,12
	BASE	0,70	0,43	57,83
	SUBBASE	0,99	0,61	82,88
Estaca: 5+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	0,63	11,75
	BASE	0,70	3,25	61,07
	SUBBASE	0,99	4,58	87,46
Estaca: 6+0,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,23	12,98
	BASE	0,60	6,33	67,41
	SUBBASE	0,86	8,96	96,42
Estaca: 6+10,000				
	PAVIMENTO	0,16	1,37	14,35
	BASE	0,81	6,96	74,36
	SUBBASE	1,08	9,54	105,96
Estaca: 6+14,715				
	PAVIMENTO	0,19	0,82	15,17
	BASE	0,94	4,09	78,45
	SUBBASE	1,25	5,45	111,41
Estaca: 7+0,000				
	PAVIMENTO	0,22	1,07	16,24
	BASE	1,10	5,37	83,83
	SUBBASE	1,47	7,16	118,58
Estaca: 7+10,000				
	PAVIMENTO	0,30	2,62	18,86
	BASE	1,49	13,09	96,91
	SUBBASE	1,99	17,45	136,03
Estaca: 8+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,56	21,42
	BASE	1,05	12,82	109,74
	SUBBASE	1,40	17,10	153,13
Estaca: 8+4,202				
	PAVIMENTO	0,21	0,88	22,30
	BASE	1,05	4,41	114,15
	SUBBASE	1,40	5,88	159,01
Estaca: 8+4,247				
	PAVIMENTO	0,21	0,00	22,31
	BASE	1,05	0,05	114,20
	SUBBASE	1,40	0,06	159,07
Estaca: 8+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,21	23,52
	BASE	1,05	6,04	120,24
	SUBBASE	1,40	8,05	167,13
Estaca: 8+13,540				
	PAVIMENTO	0,21	0,74	24,27
	BASE	1,05	3,72	123,95
	SUBBASE	1,40	4,96	172,08

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 700 - E.0+0,000 A E.28+16.338

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 9+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,36	25,62
	BASE	1,05	6,78	130,74
	SUBBASE	1,40	9,04	181,13
Estaca: 9+2,833				
	PAVIMENTO	0,21	0,60	26,22
	BASE	1,05	2,98	133,71
	SUBBASE	1,40	3,97	185,09
Estaca: 9+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,50	27,72
	BASE	1,05	7,52	141,24
	SUBBASE	1,40	10,03	195,13
Estaca: 10+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	29,82
	BASE	1,05	10,50	151,74
	SUBBASE	1,40	14,00	209,13
Estaca: 10+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	31,92
	BASE	1,05	10,50	162,24
	SUBBASE	1,40	14,00	223,13
Estaca: 11+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	34,02
	BASE	1,05	10,50	172,74
	SUBBASE	1,40	14,00	237,13
Estaca: 11+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	36,12
	BASE	1,05	10,50	183,24
	SUBBASE	1,40	14,00	251,13
Estaca: 12+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	38,22
	BASE	1,05	10,50	193,74
	SUBBASE	1,40	14,00	265,13
Estaca: 12+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	40,32
	BASE	1,05	10,50	204,24
	SUBBASE	1,40	14,00	279,13
Estaca: 12+18,587				
	PAVIMENTO	0,21	1,80	42,13
	BASE	1,05	9,02	213,25
	SUBBASE	1,40	12,02	291,15
Estaca: 13+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,30	42,42
	BASE	1,05	1,48	214,74
	SUBBASE	1,40	1,98	293,13
Estaca: 13+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	44,52
	BASE	1,05	10,50	225,24
	SUBBASE	1,40	14,00	307,13
Estaca: 14+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	46,62
	BASE	1,05	10,50	235,74
	SUBBASE	1,40	14,00	321,13

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 700 - E.0+0,000 A E.28+16.338

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 14+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	48,72
	BASE	1,05	10,50	246,24
	SUBBASE	1,40	14,00	335,13
Estaca: 15+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	50,82
	BASE	1,05	10,50	256,74
	SUBBASE	1,40	14,00	349,13
Estaca: 15+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	52,92
	BASE	1,05	10,50	267,24
	SUBBASE	1,40	14,00	363,13
Estaca: 16+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	55,02
	BASE	1,05	10,50	277,74
	SUBBASE	1,40	14,00	377,13
Estaca: 16+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	57,12
	BASE	1,05	10,50	288,24
	SUBBASE	1,40	14,00	391,13
Estaca: 16+14,341				
	PAVIMENTO	0,21	0,91	58,03
	BASE	1,05	4,56	292,80
	SUBBASE	1,40	6,08	397,20
Estaca: 16+14,344				
	PAVIMENTO	0,21	0,00	58,03
	BASE	1,05	0,00	292,80
	SUBBASE	1,40	0,00	397,21
Estaca: 17+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,19	59,22
	BASE	1,05	5,94	298,74
	SUBBASE	1,40	7,92	405,13
Estaca: 17+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	61,32
	BASE	1,05	10,50	309,24
	SUBBASE	1,40	14,00	419,13
Estaca: 17+11,279				
	PAVIMENTO	0,21	0,27	61,59
	BASE	1,05	1,34	310,58
	SUBBASE	1,40	1,79	420,92
Estaca: 18+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,83	63,42
	BASE	1,05	9,16	319,74
	SUBBASE	1,40	12,21	433,13
Estaca: 18+8,213				
	PAVIMENTO	0,21	1,72	65,15
	BASE	1,05	8,62	328,36
	SUBBASE	1,40	11,50	444,62
Estaca: 18+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,38	65,52
	BASE	1,05	1,88	330,24
	SUBBASE	1,40	2,50	447,13

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 700 - E.0+0,000 A E.28+16.338

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 19+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	67,62
	BASE	1,05	10,50	340,74
	SUBBASE	1,40	14,00	461,13
Estaca: 19+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	69,72
	BASE	1,05	10,50	351,24
	SUBBASE	1,40	14,00	475,13
Estaca: 19+18,907				
	PAVIMENTO	0,21	1,87	71,59
	BASE	1,05	9,35	360,59
	SUBBASE	1,40	12,47	487,60
Estaca: 20+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	0,23	71,82
	BASE	1,05	1,15	361,74
	SUBBASE	1,40	1,53	489,13
Estaca: 20+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	73,92
	BASE	1,05	10,50	372,24
	SUBBASE	1,40	14,00	503,13
Estaca: 20+15,028				
	PAVIMENTO	0,21	1,06	74,98
	BASE	1,05	5,28	377,52
	SUBBASE	1,40	7,04	510,16
Estaca: 21+0,000				
	PAVIMENTO	0,21	1,04	76,02
	BASE	1,05	5,22	382,74
	SUBBASE	1,40	6,96	517,13
Estaca: 21+10,000				
	PAVIMENTO	0,21	2,10	78,12
	BASE	1,05	10,50	393,24
	SUBBASE	1,40	14,00	531,13
Estaca: 21+11,148				
	PAVIMENTO	0,21	0,24	78,36
	BASE	1,05	1,21	394,44
	SUBBASE	1,40	1,61	532,73
Estaca: 22+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	1,97	80,34
	BASE	1,18	9,87	404,32
	SUBBASE	1,57	13,17	545,90
Estaca: 22+8,743				
	PAVIMENTO	0,16	1,73	82,07
	BASE	0,81	8,66	412,98
	SUBBASE	1,08	11,55	557,45
Estaca: 22+10,000				
	PAVIMENTO	0,15	0,20	82,27
	BASE	0,77	0,99	413,97
	SUBBASE	1,02	1,32	558,77
Estaca: 23+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,42	83,69
	BASE	0,70	7,22	421,19
	SUBBASE	0,99	9,89	568,65

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 700 - E.0+0,000 A E.28+16.338

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 23+6,338				
	PAVIMENTO	0,14	0,84	84,53
	BASE	0,70	4,32	425,51
	SUBBASE	0,99	6,09	574,75
Estaca: 23+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	0,50	85,03
	BASE	0,70	2,56	428,08
	SUBBASE	0,99	3,62	578,37
Estaca: 24+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,36	86,39
	BASE	0,70	7,00	435,07
	SUBBASE	0,99	9,88	588,25
Estaca: 24+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,36	87,74
	BASE	0,70	7,00	442,07
	SUBBASE	0,99	9,88	598,12
Estaca: 25+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,36	89,10
	BASE	0,70	7,00	449,07
	SUBBASE	0,99	9,88	608,00
Estaca: 25+10,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,36	90,46
	BASE	0,70	7,00	456,06
	SUBBASE	0,99	9,88	617,88
Estaca: 26+0,000				
	PAVIMENTO	0,14	1,36	91,81
	BASE	0,70	7,00	463,06
	SUBBASE	0,99	9,88	627,76
Estaca: 26+10,000				
	PAVIMENTO	0,12	1,27	93,09
	BASE	0,62	6,59	469,65
	SUBBASE	0,88	9,33	637,09
Estaca: 27+0,000				
	PAVIMENTO	0,10	1,10	94,19
	BASE	0,52	5,70	475,34
	SUBBASE	0,75	8,14	645,24
Estaca: 27+10,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,91	95,09
	BASE	0,43	4,74	480,09
	SUBBASE	0,62	6,87	652,11
Estaca: 28+0,000				
	PAVIMENTO	0,06	0,72	95,81
	BASE	0,33	3,79	483,87
	SUBBASE	0,50	5,60	657,71
Estaca: 28+10,000				
	PAVIMENTO	0,04	0,52	96,33
	BASE	0,24	2,83	486,71
	SUBBASE	0,37	4,33	662,04
Estaca: 28+16,338				
	PAVIMENTO	0,03	0,23	96,56
	BASE	0,18	1,30	488,01
	SUBBASE	0,29	2,08	664,12

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 800 - E.0+0,000 A E. 2+15.004

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0.000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 0+0.009				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 0+5.000				
	PAVIMENTO	0,02	0,13	0,13
	BASE	0,09	0,63	0,63
	SUBBASE	0,12	0,83	0,83
Estaca: 0+10.000				
	PAVIMENTO	0,08	0,21	0,33
	BASE	0,40	1,05	1,67
	SUBBASE	0,53	1,40	2,23
Estaca: 0+11.267				
	PAVIMENTO	0,11	0,10	0,44
	BASE	0,53	0,52	2,19
	SUBBASE	0,70	0,69	2,92
Estaca: 0+13.745				
	PAVIMENTO	0,17	0,33	0,76
	BASE	0,87	1,63	3,82
	SUBBASE	1,16	2,17	5,09
Estaca: 0+15.000				
	PAVIMENTO	0,22	0,25	1,01
	BASE	1,11	1,23	5,05
	SUBBASE	1,48	1,64	6,73
Estaca: 1+0.000				
	PAVIMENTO	0,24	1,18	2,19
	BASE	1,20	5,88	10,93
	SUBBASE	1,60	7,85	14,58
Estaca: 1+3.968				
	PAVIMENTO	0,00	0,49	2,68
	BASE	0,00	2,45	13,38
	SUBBASE	0,00	3,27	17,84
Estaca: 1+5.000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	2,68
	BASE	0,00	0,00	13,38
	SUBBASE	0,00	0,00	17,84
Estaca: 1+7.482				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	2,68
	BASE	0,00	0,00	13,38
	SUBBASE	0,00	0,00	17,84
Estaca: 1+7.502				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	2,68
	BASE	0,00	0,00	13,38
	SUBBASE	0,00	0,00	17,84
Estaca: 1+10.000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	2,68
	BASE	0,00	0,00	13,38
	SUBBASE	0,00	0,00	17,84

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 800 - E.0+0,000 A E. 2+15.004

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 1+11.016				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	2,68
	BASE	0,00	0,00	13,38
	SUBBASE	0,00	0,00	17,84
Estaca: 1+15.000				
	PAVIMENTO	0,24	0,49	3,17
	BASE	1,20	2,46	15,84
	SUBBASE	1,60	3,28	21,12
Estaca: 2+0.000				
	PAVIMENTO	0,22	1,17	4,34
	BASE	1,10	5,87	21,71
	SUBBASE	1,47	7,83	28,95
Estaca: 2+1.237				
	PAVIMENTO	0,17	0,24	4,58
	BASE	0,87	1,21	22,92
	SUBBASE	1,16	1,61	30,56
Estaca: 2+3.713				
	PAVIMENTO	0,11	0,33	4,91
	BASE	0,53	1,63	24,55
	SUBBASE	0,70	2,17	32,73
Estaca: 2+5.000				
	PAVIMENTO	0,08	0,11	5,01
	BASE	0,40	0,53	25,07
	SUBBASE	0,53	0,70	33,43
Estaca: 2+10.000				
	PAVIMENTO	0,02	0,21	5,22
	BASE	0,09	1,05	26,12
	SUBBASE	0,12	1,39	34,82
Estaca: 2+14.971				
	PAVIMENTO	0,00	0,04	5,26
	BASE	0,00	0,18	26,30
	SUBBASE	0,00	0,24	35,07
Estaca: 2+15.000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	5,26
	BASE	0,00	0,00	26,30
	SUBBASE	0,00	0,00	35,07
Estaca: 2+15.004				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	5,26
	BASE	0,00	0,00	26,30
	SUBBASE	0,00	0,00	35,07

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 900 - E.0+0,000 A E.2+15,004



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 0+0,000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 0+0,010				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	0,00
	BASE	0,00	0,00	0,00
	SUBBASE	0,00	0,00	0,00
Estaca: 0+5,000				
	PAVIMENTO	0,02	0,04	0,04
	BASE	0,09	0,18	0,18
	SUBBASE	0,12	0,24	0,24
Estaca: 0+10,000				
	PAVIMENTO	0,08	0,21	0,25
	BASE	0,40	1,05	1,23
	SUBBASE	0,53	1,40	1,64
Estaca: 0+13,747				
	PAVIMENTO	0,24	0,59	0,84
	BASE	1,20	2,96	4,19
	SUBBASE	1,60	3,95	5,59
Estaca: 0+15,000				
	PAVIMENTO	0,24	0,31	1,15
	BASE	1,20	1,55	5,74
	SUBBASE	1,60	2,06	7,65
Estaca: 1+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	1,23	2,38
	BASE	1,20	6,17	11,91
	SUBBASE	1,60	8,23	15,88
Estaca: 1+5,000				
	PAVIMENTO	0,00	0,62	3,00
	BASE	0,00	3,09	15,00
	SUBBASE	0,00	4,11	19,99
Estaca: 1+7,484				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	3,00
	BASE	0,00	0,00	15,00
	SUBBASE	0,00	0,00	19,99
Estaca: 1+7,504				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	3,00
	BASE	0,00	0,00	15,00
	SUBBASE	0,00	0,00	19,99
Estaca: 1+10,000				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	3,00
	BASE	0,00	0,00	15,00
	SUBBASE	0,00	0,00	19,99
Estaca: 1+15,000				
	PAVIMENTO	0,24	0,62	3,62
	BASE	1,20	3,09	18,08
	SUBBASE	1,60	4,11	24,11
Estaca: 2+0,000				
	PAVIMENTO	0,24	1,23	4,85
	BASE	1,20	6,17	24,25
	SUBBASE	1,60	8,23	32,33

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PAVIMENTO

EIXO 900 - E.0+0,000 A E.2+15,004



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

ESTACA	TIPO	Área (m²)	Volume (m³)	Acumulado (m³)
Estaca: 2+1,240				
	PAVIMENTO	0,20	0,28	5,13
	BASE	1,02	1,39	25,64
	SUBBASE	1,36	1,86	34,19
Estaca: 2+5,000				
	PAVIMENTO	0,09	0,53	5,66
	BASE	0,44	2,64	28,28
	SUBBASE	0,59	3,52	37,71
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,02	0,24	5,89
	BASE	0,10	1,18	29,46
	SUBBASE	0,13	1,57	39,28
Estaca: 2+14,977				
	PAVIMENTO	0,00	0,04	5,93
	BASE	0,00	0,20	29,66
	SUBBASE	0,00	0,26	39,54
Estaca: 2+14,987				
	PAVIMENTO	0,00	0,00	5,93
	BASE	0,00	0,00	29,66
	SUBBASE	0,00	0,00	39,54
Estaca: 2+5,000				
	PAVIMENTO	0,13	0,18	8,36
	BASE	0,4	0,53	25,07
	SUBBASE	0,53	0,7	33,43
Estaca: 2+10,000				
	PAVIMENTO	0,03	0,35	8,71
	BASE	0,09	1,05	26,12
	SUBBASE	0,12	1,39	34,82
Estaca: 2+14,971				
	PAVIMENTO	0	0,06	8,77
	BASE	0	0,18	26,3
	SUBBASE	0	0,24	35,07
Estaca: 2+15,000				
	PAVIMENTO	0	0	8,77
	BASE	0	0	26,3
	SUBBASE	0	0	35,07
Estaca: 2+15,004				
	PAVIMENTO	0	0	8,77
	BASE	0	0	26,3
	SUBBASE	0	0	35,07

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025 DATA : 27/01/2025

[illegible]

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO											
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO	
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL		
1	0+0,000	0+10,000	5,00	-	-	-	-	-	-		
2	0+10,000	1+0,000	5,00	-	-	-	-	-	-		
3	1+0,000	1+10,000	5,00	-	-	-	-	-	-		
4	1+10,000	2+0,000	5,00	-	-	-	-	-	-		
5	2+0,000	2+10,000	5,00	7,701	23,72	15,71	1,41	110,77	110,773		
6	2+10,000	3+0,000	5,00	23,72	24,95	24,34	1,41	171,58	282,353		
7	3+0,000	3+10,000	5,00	24,95	25,28	25,12	1,41	177,07	459,427		
8	3+10,000	4+0,000	5,00	25,28	24,83	25,05	1,41	176,63	636,058		
9	4+0,000	4+10,000	5,00	24,83	24,24	24,53	1,41	172,94	808,998		
10	4+10,000	5+0,000	5,00	24,24	18,31	21,27	1,41	149,99	958,983		
11	5+0,000	5+10,000	5,00	18,31	17,96	18,14	1,41	127,87	1.086,849		
12	5+10,000	6+0,000	5,00	17,96	17,11	17,54	1,41	123,63	1.210,474		
13	6+0,000	6+10,000	5,00	17,11	17,00	17,05	1,41	120,23	1.330,702		
14	6+10,000	7+0,000	5,00	17,00	17,37	17,18	1,41	121,13	1.451,835		
15	7+0,000	7+10,000	5,00	17,37	18,56	17,96	1,41	126,63	1.578,467		
16	7+10,000	8+0,000	5,00	18,56	24,16	21,36	1,41	150,57	1.729,034		
17	8+0,000	8+10,000	5,00	24,16	24,70	24,43	1,41	172,23	1.901,262		
18	8+10,000	9+0,000	5,00	24,70	24,25	24,48	1,41	172,55	2.073,810		
19	9+0,000	9+10,000	5,00	24,25	23,12	23,69	1,41	166,98	2.240,793		
20	9+10,000	10+0,000	5,00	23,12	18,77	20,95	1,41	147,68	2.388,477		
21	10+0,000	10+10,000	5,00	18,77	18,29	18,53	1,41	130,63	2.519,106		
22	10+10,000	11+0,000	5,00	18,29	17,35	17,82	1,41	125,61	2.644,719		
23	11+0,000	11+10,000	5,00	17,35	16,14	16,75	1,41	118,07	2.762.786		
24	11+10,000	12+0,000	5,00	16,14	14,35	15,24	1,41	107,47	2.870,259		
25	12+0,000	12+10,000	5,00	14,35	13,00	13,67	1,41	96,39	2.966,647		
26	12+10,000	13+0,000	5,00	13,00	7,40	10,20	1,41	71,92	3.038,564		
27	13+0,000	13+10,000	5,00	7,40	6,15	6,78	1,41	47,76	3.086,328		
28	13+10,000	14+0,000	5,00	6,15	4,91	5,53	1,41	38,96	3.125,286		
29	14+0,000	14+10,000	5,00	4,91	4,47	4,69	1,41	33,04	3.158,330		
30	14+10,000	15+0,000	5,00	4,47	3,03	3,75	1,41	26,45	3.184,778		
31	15+0,000	15+10,000	5,00	3,03	2,08	2,56	1,41	18,03	3.202.808		
32	15+10,000	16+0,000	5,00	2,08	1,35	1,71	1,41	12,08	3.214,892		
33	16+0,000	16+10,000	5,00	1,35	0,70	1,02	1,41	7,22	3.222,107		
34	16+10,000	17+0,000	5,00	0,70	0,16	0,43	1,41	3,04	3.225,146		
35	17+0,000	17+10,000	5,00	0,16	0,44	0,30	1,41	2,12	3.227,264		
36	17+10,000	18+0,000	5,00	0,44	1,16	0,80	1,20	4,79	3.232,058		
37	18+0,000	18+10,000	5,00	1,16	1,83	1,50	1,20	8,97	3.241,031		
38	18+10,000	19+0,000	5,00	1,83	2,39	2,11	1,20	12,67	3.253,700		

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
39	19+0,000	19+10,000	5,00	2,39	3,43	2,91	1,20	17,46	3.271,160	
40	19+10,000	20+0,000	5,00	3,43	4,71	4,07	1,20	24,42	3.295,580	
41	20+0,000	20+10,000	5,00	4,71	5,40	5,06	1,20	30,34	3.325,919	
42	20+10,000	21+0,000	5,00	5,40	5,38	5,39	1,20	32,33	3.358,250	
43	21+0,000	21+10,000	5,00	5,38	6,19	5,78	1,20	34,69	3.392,942	
44	21+10,000	22+0,000	5,00	6,19	6,66	6,42	1,20	38,53	3.431,474	
45	22+0,000	22+10,000	5,00	6,66	7,16	6,91	1,20	41,45	3.472,925	
46	22+10,000	23+0,000	5,00	7,16	7,83	7,49	1,20	44,97	3.517,892	
47	23+0,000	23+10,000	5,00	7,83	7,21	7,52	1,20	45,10	3.562,991	
48	23+10,000	24+0,000	5,00	7,21	6,26	6,73	1,20	40,40	3.603,389	
49	24+0,000	24+10,000	5,00	6,26	5,49	5,87	1,20	35,25	3.638,636	
50	24+10,000	25+0,000	5,00	5,49	4,49	4,99	1,20	29,95	3.668,582	
51	25+0,000	25+10,000	5,00	4,49	3,90	4,20	1,20	25,17	3.693,752	
52	25+10,000	26+0,000	5,00	3,90	3,66	3,78	1,20	22,67	3.716,420	
53	26+0,000	26+10,000	5,00	3,66	3,52	3,59	1,20	21,54	3.737,957	
54	26+10,000	27+0,000	5,00	3,52	3,29	3,41	1,20	20,44	3.758,396	
55	27+0,000	27+10,000	5,00	3,29	2,97	3,13	1,20	18,80	3.777,191	
56	27+10,000	28+0,000	5,00	2,97	3,18	3,07	1,20	18,44	3.795,635	
57	28+0,000	28+10,000	5,00	3,18	3,86	3,52	1,20	21,12	3.816,752	
58	28+10,000	29+0,000	5,00	3,86	3,64	3,75	1,20	22,52	3.839,270	
59	29+0,000	29+10,000	5,00	3,64	3,28	3,46	1,20	20,77	3.860,042	
60	29+10,000	30+0,000	5,00	3,28	2,61	2,94	1,20	17,66	3.877,706	
61	30+0,000	30+10,000	5,00	2,61	1,15	1,88	1,20	11,27	3.888,977	
62	30+10,000	31+0,000	5,00	1,15	0,43	0,79	1,20	4,75	3.893,723	
63	31+0,000	31+10,000	5,00	0,43	1,72	1,08	1,41	7,59	3.901,316	
64	31+10,000	32+0,000	5,00	1,72	5,44	3,58	1,41	25,24	3.926,552	
65	32+0,000	32+0,810	0,40	5,44	5,74	5,59	1,41	3,15	3.929,704	
66	32+0,810	32+10,000	4,60	5,74	12,24	8,99	1,41	58,33	3.988,029	
67	32+10,000	33+0,000	5,00	12,24	14,45	13,35	1,41	94,09	4.082,122	
68	33+0,000	33+10,000	5,00	14,45	15,47	14,96	1,41	105,46	4.187,580	
69	33+10,000	34+0,000	5,00	15,47	14,37	14,92	1,41	105,19	4.292,766	
70	34+0,000	34+10,000	5,00	14,37	5,68	10,03	1,41	70,69	4.363,452	
71	34+10,000	35+0,000	5,00	5,68	4,28	4,98	1,41	35,10	4.398,551	
72	35+0,000	35+10,000	5,00	4,28	2,28	3,28	1,41	23,10	4.421,654	
73	35+10,000	36+0,000	5,00	2,28	1,09	1,68	1,41	11,88	4.433,529	
74	36+0,000	36+10,000	5,00	1,09	0,24	0,67	1,41	4,69	4.438,218	
75	36+10,000	37+0,000	5,00	0,24	0,88	0,56	1,41	3,93	4.442,144	
76	37+0,000	37+10,000	5,00	0,88	1,26	1,07	1,20	6,41	4.448,549	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
77	37+10,000	38+0,000	5,00	1,26	2,42	1,84	1,20	11,05	4.459,598	
78	38+0,000	38+10,000	5,00	2,42	0,50	1,46	1,20	8,77	4.468,367	
79	38+10,000	39+0,000	5,00	0,50	0,33	0,41	1,20	2,48	4.470,851	
80	39+0,000	39+8,456	4,23	0,33	1,08	0,71	1,41	4,21	4.475,062	
81	39+8,456	39+10,000	0,77	1,08	1,22	1,15	1,41	1,25	4.476,314	
82	39+10,000	40+0,000	5,00	1,22	2,00	1,61	1,41	11,37	4.487,682	
83	40+0,000	40+10,000	5,00	2,00	3,57	2,78	1,41	19,63	4.507,313	
84	40+10,000	41+0,000	5,00	3,57	4,23	3,90	1,41	27,49	4.534,801	
85	41+0,000	41+10,000	5,00	4,23	4,51	4,37	1,41	30,80	4.565,602	
86	41+10,000	42+0,000	5,00	4,51	4,81	4,66	1,41	32,84	4.598,441	
87	42+0,000	42+10,000	5,00	4,81	4,54	4,68	1,41	32,96	4.631,400	
88	42+10,000	43+0,000	5,00	4,54	3,76	4,15	1,41	29,25	4.660,654	
89	43+0,000	43+10,000	5,00	3,76	3,03	3,40	1,41	23,94	4.684,596	
90	43+10,000	44+0,000	5,00	3,03	1,80	2,42	1,41	17,04	4.701,632	
91	44+0,000	44+10,000	5,00	1,80	1,12	1,46	1,41	10,28	4.711,914	
92	44+10,000	45+0,000	5,00	1,12	0,34	0,73	1,41	5,12	4.717,036	
93	45+0,000	45+10,000	5,00	0,34	0,95	0,64	1,41	4,52	4.721,552	
94	45+10,000	46+0,000	5,00	0,95	2,39	1,67	1,20	10,01	4.731,566	
95	46+0,000	46+10,000	5,00	2,39	2,60	2,49	1,20	14,96	4.746,530	
96	46+10,000	46+16,102	3,05	2,60	2,89	2,74	1,20	10,03	4.756,564	
97	46+16,102	47+0,000	1,95	2,89	3,07	2,98	1,20	6,98	4.763,539	
98	47+0,000	47+10,000	5,00	3,07	3,43	3,25	1,20	19,51	4.783,048	
99	47+10,000	48+0,000	5,00	3,43	3,46	3,45	1,20	20,67	4.803,721	
100	48+0,000	48+10,000	5,00	3,46	2,11	2,79	1,20	16,72	4.820,440	
101	48+10,000	49+0,000	5,00	2,11	1,09	1,60	1,20	9,62	4.830,055	
102	49+0,000	49+10,000	5,00	1,09	1,18	1,14	1,20	6,83	4.836,883	
103	49+10,000	50+0,000	5,00	1,18	0,48	0,83	1,20	5,00	4.841,881	
104	50+0,000	50+10,000	5,00	0,48	0,49	0,49	1,20	2,93	4.844,815	
105	50+10,000	51+0,000	5,00	0,49	0,22	0,36	1,20	2,14	4.846,951	
106	51+0,000	51+10,000	5,00	0,22	1,34	0,78	1,41	5,47	4.852,426	
107	51+10,000	52+0,000	5,00	1,34	1,06	1,20	1,41	8,45	4.860,875	
108	52+0,000	52+10,000	5,00	1,06	1,64	1,35	1,41	9,52	4.870,393	
109	52+10,000	53+0,000	5,00	1,64	1,81	1,73	1,41	12,16	4.882,554	
110	53+0,000	53+10,000	5,00	1,81	1,92	1,87	1,41	13,17	4.895,720	
111	53+10,000	54+0,000	5,00	1,92	2,18	2,05	1,41	14,47	4.910,186	
112	54+0,000	54+10,000	5,00	2,18	1,70	1,94	1,41	13,66	4.923,849	
113	54+10,000	55+0,000	5,00	1,70	1,36	1,53	1,41	10,78	4.934,625	
114	55+0,000	55+10,000	5,00	1,36	1,06	1,21	1,41	8,53	4.943,159	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
115	55+10,000	56+0,000	5,00	1,06	0,72	0,89	1,41	6,28	4.949,441	
116	56+0,000	56+10,000	5,00	0,72	1,19	0,96	1,41	6,74	4.956,180	
117	56+10,000	57+0,000	5,00	1,19	1,10	1,14	1,41	8,07	4.964,246	
118	57+0,000	57+10,000	5,00	1,10	1,01	1,05	1,41	7,43	4.971,680	
119	57+10,000	58+0,000	5,00	1,01	0,88	0,94	1,41	6,66	4.978,339	
120	58+0,000	58+10,000	5,00	0,88	1,03	0,95	1,41	6,72	4.985,061	
121	58+10,000	59+0,000	5,00	1,03	1,35	1,19	1,41	8,40	4.993,457	
122	59+0,000	59+10,000	5,00	1,35	1,45	1,40	1,41	9,89	5.003,345	
123	59+10,000	60+0,000	5,00	1,45	1,24	1,34	1,41	9,47	5.012,817	
124	60+0,000	60+10,000	5,00	1,24	0,86	1,05	1,41	7,40	5.020,216	
125	60+10,000	61+0,000	5,00	0,86	0,76	0,81	1,41	5,70	5.025,919	
126	61+0,000	61+10,000	5,00	0,76	0,59	0,67	1,41	4,73	5.030,646	
127	61+10,000	62+0,000	5,00	0,59	0,42	0,50	1,41	3,54	5.034,182	
128	62+0,000	62+10,000	5,00	0,42	0,29	0,35	1,41	2,48	5.036,660	
129	62+10,000	63+0,000	5,00	0,29	0,05	0,17	1,41	1,18	5.037,844	
130	63+0,000	63+5,871	2,94	0,05	0,12	0,08	1,20	0,29	5.038,137	
131	63+5,871	63+10,000	2,06	0,12	0,16	0,14	1,20	0,34	5.038,481	
132	63+10,000	64+0,000	5,00	0,16	0,27	0,22	1,20	1,30	5.039,783	
133	64+0,000	64+10,000	5,00	0,27	0,33	0,30	1,20	1,81	5.041,595	
134	64+10,000	65+0,000	5,00	0,33	0,24	0,29	1,20	1,71	5.043,305	
135	65+0,000	65+5,871	2,94	0,24	0,29	0,26	1,20	0,92	5.044,227	
136	65+5,871	65+10,000	2,06	0,29	0,39	0,34	1,20	0,83	5.045,059	
137	65+10,000	66+0,000	5,00	0,39	0,24	0,32	1,20	1,89	5.046,952	
138	66+0,000	66+10,000	5,00	0,24	0,13	0,19	1,20	1,12	5.048,068	
139	66+10,000	67+0,000	5,00	0,13	0,18	0,16	1,20	0,94	5.049,004	
140	67+0,000	67+10,000	5,00	0,18	0,09	0,14	1,20	0,81	5.049,814	
141	67+10,000	68+0,000	5,00	0,09	0,02	0,05	1,20	0,31	5.050,126	
142	68+0,000	68+10,000	5,00	0,02	0,04	0,03	1,20	0,17	5.050,297	
143	68+10,000	69+0,000	5,00	0,04	0,17	0,11	1,41	0,75	5.051,051	
144	69+0,000	69+10,000	5,00	0,17	0,30	0,24	1,41	1,66	5.052,708	
145	69+10,000	70+0,000	5,00	0,30	0,44	0,37	1,41	2,61	5.055,317	
146	70+0,000	70+10,000	5,00	0,44	0,57	0,51	1,41	3,57	5.058,884	
147	70+10,000	71+0,000	5,00	0,57	0,77	0,67	1,41	4,71	5.063,597	
148	71+0,000	71+10,000	5,00	0,77	1,04	0,91	1,41	6,38	5.069,981	
149	71+10,000	71+18,212	4,11	1,04	1,25	1,14	1,41	6,63	5.076,607	
150	71+18,212	72+0,000	0,89	1,25	1,28	1,26	1,41	1,58	5.078,191	
151	72+0,000	72+10,000	5,00	1,28	1,37	1,32	1,41	9,34	5.087,529	
152	72+10,000	73+0,000	5,00	1,37	1,43	1,40	1,41	9,88	5.097,406	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
153	73+0,000	73+10,000	5,00	1,43	1,47	1,45	1,41	10,22	5.107,628	
154	73+10,000	74+0,000	5,00	1,47	1,40	1,43	1,41	10,11	5.117,741	
155	74+0,000	74+10,000	5,00	1,40	1,21	1,31	1,41	9,20	5.126,945	
156	74+10,000	75+0,000	5,00	1,21	0,96	1,09	1,41	7,66	5.134,609	
157	75+0,000	75+10,000	5,00	0,96	0,73	0,85	1,41	5,97	5.140,580	
158	75+10,000	76+0,000	5,00	0,73	0,51	0,62	1,41	4,38	5.144,961	
159	76+0,000	76+10,000	5,00	0,51	0,37	0,44	1,41	3,11	5.148,071	
160	76+10,000	77+0,000	5,00	0,37	0,39	0,38	1,41	2,66	5.150,732	
161	77+0,000	77+10,000	5,00	0,39	0,27	0,33	1,41	2,32	5.153,048	
162	77+10,000	78+0,000	5,00	0,27	0,37	0,32	1,41	2,26	5.155,304	
163	78+0,000	78+10,000	5,00	0,37	0,24	0,30	1,41	2,15	5.157,451	
164	78+10,000	78+10,553	0,28	0,24	0,24	0,24	1,41	0,09	5.157,545	
165	78+10,553	79+0,000	4,72	0,24	0,17	0,21	1,41	1,38	5.158,923	
166	79+0,000	79+10,000	5,00	0,17	0,17	0,17	1,41	1,22	5.160,146	
167	79+10,000	80+0,000	5,00	0,17	0,39	0,28	1,41	1,99	5.162,134	
168	80+0,000	80+10,000	5,00	0,39	0,44	0,42	1,41	2,93	5.165,067	
169	80+10,000	80+10,553	0,28	0,44	0,45	0,44	1,41	0,18	5.165,242	
170	80+10,553	81+0,000	4,72	0,45	0,47	0,46	1,41	3,04	5.168,287	
171	81+0,000	81+10,000	5,00	0,47	0,51	0,49	1,41	3,43	5.171,714	
172	81+10,000	82+0,000	5,00	0,51	0,51	0,51	1,41	3,59	5.175,306	
173	82+0,000	82+10,000	5,00	0,51	0,52	0,52	1,41	3,63	5.178,940	
174	82+10,000	83+0,000	5,00	0,52	0,54	0,53	1,41	3,71	5.182,648	
175	83+0,000	83+10,000	5,00	0,54	0,37	0,45	1,41	3,20	5.185,845	
176	83+10,000	83+18,149	4,07	0,37	0,18	0,27	1,41	1,57	5.187,418	
177	83+18,149	84+0,000	0,93	0,18	0,13	0,15	1,41	0,20	5.187,620	
178	84+0,000	84+10,000	5,00	0,13	0,01	0,07	1,41	0,50	5.188,124	
179	84+10,000	85+0,000	5,00	0,01	0,12	0,07	1,41	0,47	5.188,593	
180	85+0,000	85+10,000	5,00	0,12	0,21	0,16	1,20	0,98	5.189,574	
181	85+10,000	85+18,149	4,07	0,21	0,23	0,22	1,20	1,07	5.190,641	
182	85+18,149	86+0,000	0,93	0,23	0,21	0,22	1,20	0,25	5.190,890	
183	86+0,000	86+10,000	5,00	0,21	0,13	0,17	1,20	1,04	5.191,928	
184	86+10,000	87+0,000	5,00	0,13	0,30	0,22	1,20	1,29	5.193,218	
185	87+0,000	87+10,000	5,00	0,30	0,25	0,27	1,20	1,64	5.194,856	
186	87+10,000	87+11,862	0,93	0,25	0,27	0,26	1,20	0,29	5.195,146	
187	87+11,862	88+0,000	4,07	0,27	0,11	0,19	1,20	0,94	5.196,088	
188	88+0,000	88+10,000	5,00	0,11	0,36	0,24	1,20	1,44	5.197,525	
189	88+10,000	89+0,000	5,00	0,36	0,60	0,48	1,20	2,90	5.200,420	
190	89+0,000	89+5,574	2,79	0,60	0,96	0,78	1,20	2,61	5.203,035	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
191	89+5,574	89+10,000	2,21	0,96	0,94	0,95	1,20	2,53	5.205,562	
192	89+10,000	90+0,000	5,00	0,94	0,64	0,79	1,20	4,76	5.210,317	
193	90+0,000	90+10,000	5,00	0,64	0,47	0,56	1,20	3,33	5.213,647	
194	90+10,000	91+0,000	5,00	0,47	0,54	0,50	1,20	3,02	5.216,662	
195	91+0,000	91+5,574	2,79	0,54	0,86	0,70	1,20	2,34	5.219,006	
196	91+5,574	91+10,000	2,21	0,86	0,75	0,81	1,20	2,14	5.221,145	
197	91+10,000	92+0,000	5,00	0,75	0,68	0,72	1,20	4,29	5.225,435	
198	92+0,000	92+10,000	5,00	0,68	0,64	0,66	1,20	3,96	5.229,398	
199	92+10,000	93+0,000	5,00	0,64	0,44	0,54	1,20	3,24	5.232,638	
200	93+0,000	93+10,000	5,00	0,44	0,38	0,41	1,20	2,46	5.235,095	
201	93+10,000	94+0,000	5,00	0,38	0,54	0,46	1,20	2,75	5.237,843	
202	94+0,000	94+5,076	2,54	0,54	0,67	0,60	1,20	1,84	5.239,682	
203	94+5,076	94+10,000	2,46	0,67	0,62	0,65	1,20	1,91	5.241,591	
204	94+10,000	95+0,000	5,00	0,62	0,53	0,58	1,20	3,45	5.245,041	
205	95+0,000	95+10,000	5,00	0,53	0,46	0,50	1,20	2,97	5.248,011	
206	95+10,000	96+0,000	5,00	0,46	0,58	0,52	1,20	3,13	5.251,140	
207	96+0,000	96+10,000	5,00	0,58	0,59	0,58	1,20	3,50	5.254,638	
208	96+10,000	96+10,076	0,04	0,59	0,59	0,59	1,20	0,03	5.254,666	
209	96+10,076	97+0,000	4,96	0,59	0,58	0,58	1,20	3,47	5.258,136	
210	97+0,000	97+9,624	4,81	0,58	0,66	0,62	1,20	3,59	5.261,723	
211	97+9,624	97+10,000	0,19	0,66	0,67	0,67	1,20	0,15	5.261,875	
212	97+10,000	98+0,000	5,00	0,67	0,85	0,76	1,20	4,55	5.266,420	
213	98+0,000	98+9,172	4,59	0,85	0,30	0,58	1,20	3,17	5.269,587	
214	98+9,172	98+10,000	0,41	0,30	0,24	0,27	1,20	0,13	5.269,721	
215	98+10,000	99+0,000	5,00	0,24	0,56	0,40	1,20	2,41	5.272,130	
216	99+0,000	99+10,000	5,00	0,56	0,67	0,61	1,20	3,68	5.275,808	
217	99+10,000	100+0,000	5,00	0,67	0,67	0,67	1,20	4,00	5.279,807	
218	100+0,000	100+10,000	5,00	0,67	0,91	0,79	1,20	4,75	5.284,553	
219	100+10,000	100+14,172	2,09	0,91	1,04	0,98	1,20	2,45	5.287,005	
220	100+14,172	101+0,000	2,91	1,04	1,24	1,14	1,20	3,98	5.290,988	
221	101+0,000	101+10,000	5,00	1,24	1,50	1,37	1,20	8,22	5.299,205	
222	101+10,000	102+0,000	5,00	1,50	1,73	1,61	1,20	9,69	5.308,892	
223	102+0,000	102+10,000	5,00	1,73	2,05	1,89	1,20	11,35	5.320,244	
224	102+10,000	103+0,000	5,00	2,05	4,17	3,11	1,20	18,67	5.338,910	
225	103+0,000	103+10,000	5,00	4,17	4,14	4,15	1,20	24,92	5.363,834	
226	103+10,000	104+0,000	5,00	4,14	3,40	3,77	1,20	22,61	5.386,445	
227	104+0,000	104+10,000	5,00	3,40	3,45	3,43	1,20	20,55	5.406,998	
228	104+10,000	105+0,000	5,00	3,45	3,50	3,48	1,20	20,86	5.427,854	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
229	105+0,000	105+10,000	5,00	3,50	3,48	3,49	1,20	20,93	5.448,785	
230	105+10,000	106+0,000	5,00	3,48	2,60	3,04	1,20	18,25	5.467,031	
231	106+0,000	106+10,000	5,00	2,60	1,72	2,16	1,20	12,96	5.479,994	
232	106+10,000	107+0,000	5,00	1,72	1,03	1,37	1,20	8,23	5.488,226	
233	107+0,000	107+10,000	5,00	1,03	0,32	0,67	1,41	4,74	5.492,967	
234	107+10,000	108+0,000	5,00	0,32	1,26	0,79	1,41	5,55	5.498,519	
235	108+0,000	108+10,000	5,00	1,26	2,06	1,66	1,41	11,70	5.510,222	
236	108+10,000	109+0,000	5,00	2,06	4,70	3,38	1,41	23,85	5.534,068	
237	109+0,000	109+10,000	5,00	4,70	3,34	4,02	1,41	28,33	5.562,402	
238	109+10,000	110+0,000	5,00	3,34	4,58	3,96	1,41	27,91	5.590,310	
239	110+0,000	110+9,199	4,60	4,58	4,79	4,68	1,41	30,38	5.620,690	
240	110+9,199	110+10,000	0,40	4,79	4,80	4,79	1,41	2,70	5.623,394	
241	110+10,000	111+0,000	5,00	4,80	5,22	5,01	1,41	35,30	5.658,693	
242	111+0,000	111+10,000	5,00	5,22	5,64	5,43	1,41	38,25	5.696,946	
243	111+10,000	112+0,000	5,00	5,64	6,01	5,82	1,41	41,04	5.737,988	
244	112+0,000	112+10,000	5,00	6,01	6,46	6,23	1,41	43,95	5.781,941	
245	112+10,000	113+0,000	5,00	6,46	7,04	6,75	1,41	47,59	5.829,536	
246	113+0,000	113+4,199	2,10	7,04	7,03	7,03	1,41	20,83	5.850,362	
247	113+4,199	113+10,000	2,90	7,03	7,31	7,17	1,41	29,30	5.879,666	
248	113+10,000	114+0,000	5,00	7,31	7,53	7,42	1,41	52,30	5.931,962	
249	114+0,000	114+10,000	5,00	7,53	7,66	7,60	1,41	53,56	5.985,525	
250	114+10,000	115+0,000	5,00	7,66	7,39	7,53	1,41	53,07	6.038,594	
251	115+0,000	115+10,000	5,00	7,39	6,17	6,78	1,41	47,80	6.086,393	
252	115+10,000	116+0,000	5,00	6,17	4,79	5,48	1,41	38,64	6.125,030	
253	116+0,000	116+10,000	5,00	4,79	0,45	2,62	1,41	18,47	6.143,501	
254	116+10,000	116+17,636	3,82	0,45	0,12	0,29	1,41	1,54	6.145,039	
255	116+17,636	117+0,000	1,18	0,12	0,35	0,24	1,20	0,33	6.145,373	
256	117+0,000	117+10,000	5,00	0,35	1,17	0,76	1,20	4,57	6.149,942	
257	117+10,000	118+0,000	5,00	1,17	2,44	1,80	1,20	10,83	6.160,769	
258	118+0,000	118+10,000	5,00	2,44	3,46	2,95	1,20	17,70	6.178,466	
259	118+10,000	119+0,000	5,00	3,46	4,51	3,99	1,20	23,91	6.202,376	
260	119+0,000	119+10,000	5,00	4,51	5,13	4,82	1,20	28,91	6.231,290	
261	119+10,000	120+0,000	5,00	5,13	5,59	5,36	1,20	32,18	6.263,468	
262	120+0,000	120+10,000	5,00	5,59	5,78	5,69	1,20	34,13	6.297,599	
263	120+10,000	120+11,073	0,54	5,78	5,82	5,80	1,20	3,76	6.301,358	
264	120+11,073	121+0,000	4,46	5,82	6,32	6,07	1,20	32,49	6.333,850	
265	121+0,000	121+10,000	5,00	6,32	6,36	6,34	1,20	38,06	6.371,908	
266	121+10,000	122+0,000	5,00	6,36	5,85	6,11	1,20	36,63	6.408,541	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
267	122+0,000	122+10,000	5,00	5,85	5,06	5,46	1,20	32,73	6.441,274	
268	122+10,000	123+0,000	5,00	5,06	3,93	4,50	1,20	26,99	6.468,262	
269	123+0,000	123+6,073	3,04	3,93	3,29	3,61	1,20	13,17	6.481,430	
270	123+6,073	123+10,000	1,96	3,29	2,88	3,08	1,20	7,25	6.488,682	
271	123+10,000	124+0,000	5,00	2,88	1,88	2,38	1,20	14,27	6.502,953	
272	124+0,000	124+10,000	5,00	1,88	0,83	1,35	1,20	8,12	6.511,074	
273	124+10,000	125+0,000	5,00	0,83	0,23	0,53	1,20	3,19	6.514,266	
274	125+0,000	125+10,000	5,00	0,23	0,55	0,39	1,20	2,35	6.516,612	
275	125+10,000	126+0,000	5,00	0,55	0,34	0,45	1,20	2,68	6.519,288	
276	126+0,000	126+1,667	0,83	0,34	0,30	0,32	1,20	0,32	6.519,608	
277	126+1,667	126+10,000	4,17	0,30	0,09	0,20	1,20	0,98	6.520,589	
278	126+10,000	127+0,000	5,00	0,09	0,48	0,29	1,20	1,71	6.522,299	
279	127+0,000	127+10,000	5,00	0,48	1,19	0,84	1,41	5,89	6.528,189	
280	127+10,000	128+0,000	5,00	1,19	3,05	2,12	1,41	14,94	6.543,128	
281	128+0,000	128+10,000	5,00	3,05	3,59	3,32	1,41	23,40	6.566,524	
282	128+10,000	128+16,667	3,33	3,59	3,53	3,56	1,41	16,71	6.583,234	
283	128+16,667	129+0,000	1,67	3,53	4,33	3,93	1,41	9,25	6.592,484	
284	129+0,000	129+10,000	5,00	4,33	6,53	5,43	1,41	38,29	6.630,772	
285	129+10,000	130+0,000	5,00	6,53	7,52	7,03	1,41	49,53	6.680,305	
286	130+0,000	130+8,174	4,09	7,52	11,64	9,58	1,41	55,24	6.735,544	
287	130+8,174	130+10,000	0,91	11,64	11,80	11,72	1,41	15,03	6.750,577	
288	130+10,000	131+0,000	5,00	11,80	12,69	12,25	1,41	86,33	6.836,904	
289	131+0,000	131+10,000	5,00	12,69	13,18	12,94	1,41	91,20	6.928,107	
290	131+10,000	131+19,681	4,84	13,18	13,53	13,36	1,41	91,14	7.019,250	
291	131+19,681	132+0,000	0,16	13,53	13,54	13,54	1,41	3,05	7.022,303	
292	132+0,000	132+10,000	5,00	13,54	13,79	13,66	1,41	96,33	7.118,635	
293	132+10,000	133+0,000	5,00	13,79	14,00	13,90	1,41	97,97	7.216,605	
294	133+0,000	133+10,000	5,00	14,00	14,41	14,21	1,41	100,17	7.316,771	
295	133+10,000	134+0,000	5,00	14,41	14,57	14,49	1,41	102,16	7.418,929	
296	134+0,000	134+10,000	5,00	14,57	14,08	14,32	1,41	100,99	7.519,917	
297	134+10,000	134+14,681	2,34	14,08	13,76	13,92	1,41	45,92	7.565,841	
298	134+14,681	135+0,000	2,66	13,76	13,19	13,47	1,41	50,54	7.616,377	
299	135+0,000	135+10,000	5,00	13,19	2,58	7,89	1,41	55,60	7.671,977	
300	135+10,000	136+0,000	5,00	2,58	2,00	2,29	1,41	16,17	7.688,143	
301	136+0,000	136+10,000	5,00	2,00	1,12	1,56	1,41	11,01	7.699,148	
302	136+10,000	137+0,000	5,00	1,12	0,69	0,91	1,41	6,38	7.705,528	
303	137+0,000	137+10,000	5,00	0,69	0,25	0,47	1,41	3,33	7.708,855	
304	137+10,000	137+12,218	1,11	0,25	0,22	0,23	1,41	0,37	7.709,222	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
305	137+12,218	138+0,000	3,89	0,22	0,13	0,17	1,41	0,95	7.710,171	
306	138+0,000	138+10,000	5,00	0,13	0,90	0,51	1,20	3,09	7.713,258	
307	138+10,000	139+0,000	5,00	0,90	1,27	1,09	1,20	6,52	7.719,774	
308	139+0,000	139+10,000	5,00	1,27	1,56	1,42	1,20	8,50	7.728,276	
309	139+10,000	139+12,218	1,11	1,56	1,80	1,68	1,20	2,24	7.730,511	
310	139+12,218	140+0,000	3,89	1,80	2,24	2,02	1,20	9,42	7.739,929	
311	140+0,000	140+10,000	5,00	2,24	2,66	2,45	1,20	14,69	7.754,620	
312	140+10,000	141+0,000	5,00	2,66	3,15	2,91	1,20	17,44	7.772,056	
313	141+0,000	141+10,000	5,00	3,15	3,24	3,20	1,20	19,18	7.791,232	
314	141+10,000	141+13,150	1,57	3,24	3,25	3,24	1,20	6,11	7.797,340	
315	141+13,150	142+0,000	3,43	3,25	3,25	3,25	1,20	13,37	7.810,715	
316	142+0,000	142+10,000	5,00	3,25	3,34	3,30	1,20	19,77	7.830,485	
317	142+10,000	143+0,000	5,00	3,34	3,50	3,42	1,20	20,51	7.850,990	
318	143+0,000	143+10,000	5,00	3,50	3,47	3,48	1,20	20,90	7.871,891	
319	143+10,000	143+14,081	2,04	3,47	3,52	3,49	1,20	8,55	7.880,443	
320	143+14,081	144+0,000	2,96	3,52	3,36	3,44	1,20	12,22	7.892,662	
321	144+0,000	144+10,000	5,00	3,36	2,79	3,08	1,20	18,46	7.911,118	
322	144+10,000	145+0,000	5,00	2,79	2,53	2,66	1,20	15,97	7.927,090	
323	145+0,000	145+10,000	5,00	2,53	2,07	2,30	1,20	13,82	7.940,911	
324	145+10,000	145+14,081	2,04	2,07	2,19	2,13	1,20	5,21	7.946,123	
325	145+14,081	146+0,000	2,96	2,19	2,16	2,17	1,20	7,72	7.953,845	
326	146+0,000	146+10,000	5,00	2,16	1,71	1,94	1,20	11,63	7.965,476	
327	146+10,000	147+0,000	5,00	1,71	1,83	1,77	1,20	10,64	7.976,114	
328	147+0,000	147+10,000	5,00	1,83	3,26	2,55	1,20	15,27	7.991,387	
329	147+10,000	148+0,000	5,00	3,26	1,92	2,59	1,20	15,54	8.006,927	
330	148+0,000	148+10,000	5,00	1,92	1,36	1,64	1,20	9,83	8.016,761	
331	148+10,000	149+0,000	5,00	1,36	1,11	1,23	1,20	7,40	8.024,159	
332	149+0,000	149+10,000	5,00	1,11	1,21	1,16	1,20	6,97	8.031,128	
333	149+10,000	150+0,000	5,00	1,21	0,83	1,02	1,20	6,13	8.037,260	
334	150+0,000	150+10,000	5,00	0,83	0,55	0,69	1,20	4,14	8.041,397	
335	150+10,000	151+0,000	5,00	0,55	0,60	0,58	1,20	3,46	8.044,853	
336	151+0,000	151+10,000	5,00	0,60	0,69	0,65	1,20	3,88	8.048,735	
337	151+10,000	152+0,000	5,00	0,69	0,55	0,62	1,20	3,72	8.052,458	
338	152+0,000	152+10,000	5,00	0,55	0,32	0,43	1,20	2,60	8.055,062	
339	152+10,000	153+0,000	5,00	0,32	0,18	0,25	1,20	1,48	8.056,541	
340	153+0,000	153+10,000	5,00	0,18	1,81	0,99	1,41	7,00	8.063,541	
341	153+10,000	154+0,000	5,00	1,81	3,01	2,41	1,41	17,00	8.080,539	
342	154+0,000	154+10,000	5,00	3,01	3,79	3,40	1,41	23,97	8.104,505	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
343	154+10,000	155+0,000	5,00	3,79	4,37	4,08	1,41	28,75	8.133,259	
344	155+0,000	155+9,204	4,60	4,37	4,68	4,53	1,41	29,35	8.162,611	
345	155+9,204	155+10,000	0,40	4,68	4,71	4,70	1,41	2,65	8.165,259	
346	155+10,000	156+0,000	5,00	4,71	4,87	4,79	1,41	33,76	8.199,022	
347	156+0,000	156+10,000	5,00	4,87	4,56	4,71	1,41	33,22	8.232,245	
348	156+10,000	157+0,000	5,00	4,56	5,17	4,86	1,41	34,27	8.266,512	
349	157+0,000	157+9,204	4,60	5,17	5,85	5,51	1,41	35,72	8.302,227	
350	157+9,204	157+10,000	0,40	5,85	5,88	5,86	1,41	3,31	8.305,534	
351	157+10,000	158+0,000	5,00	5,88	6,17	6,03	1,41	42,49	8.348,021	
352	158+0,000	158+10,000	5,00	6,17	6,22	6,20	1,41	43,69	8.391,709	
353	158+10,000	159+0,000	5,00	6,22	6,95	6,58	1,41	46,41	8.438,120	
354	159+0,000	159+10,000	5,00	6,95	7,51	7,23	1,41	50,96	8.489,084	
355	159+10,000	160+0,000	5,00	7,51	11,64	9,58	1,41	67,50	8.556,588	
356	160+0,000	160+8,317	4,16	11,64	12,27	11,95	1,41	70,10	8.626,690	
357	160+8,317	160+10,000	0,84	12,27	12,40	12,33	1,41	14,61	8.641,296	
358	160+10,000	161+0,000	5,00	12,40	13,30	12,85	1,41	90,59	8.731,889	
359	161+0,000	161+10,000	5,00	13,30	14,17	13,73	1,41	96,83	8.828,717	
360	161+10,000	162+0,000	5,00	14,17	14,18	14,17	1,41	99,92	8.928,633	
361	162+0,000	162+10,000	5,00	14,18	14,15	14,16	1,41	99,86	9.028,490	
362	162+10,000	163+0,000	5,00	14,15	14,49	14,32	1,41	100,95	9.129,435	
363	163+0,000	163+7,430	3,72	14,49	14,19	14,34	1,41	75,21	9.204,648	
364	163+7,430	163+10,000	1,28	14,19	14,07	14,13	1,41	25,50	9.230,152	
365	163+10,000	164+0,000	5,00	14,07	12,85	13,46	1,41	94,88	9.325,027	
366	164+0,000	164+10,000	5,00	12,85	12,74	12,80	1,41	90,20	9.415,232	
367	164+10,000	165+0,000	5,00	12,74	6,11	9,43	1,41	66,47	9.481,703	
368	165+0,000	165+7,430	3,72	6,11	5,43	5,77	1,41	30,26	9.511,968	
369	165+7,430	165+10,000	1,28	5,43	4,97	5,20	1,41	9,38	9.521,353	
370	165+10,000	166+0,000	5,00	4,97	5,43	5,20	1,41	36,65	9.558,006	
371	166+0,000	166+10,000	5,00	5,43	4,84	5,13	1,41	36,20	9.594,204	
372	166+10,000	167+0,000	5,00	4,84	4,67	4,76	1,41	33,52	9.627,727	
373	167+0,000	167+10,000	5,00	4,67	3,99	4,33	1,41	30,52	9.658,250	
374	167+10,000	168+0,000	5,00	3,99	4,16	4,08	1,41	28,73	9.686,982	
375	168+0,000	168+10,000	5,00	4,16	3,04	3,60	1,41	25,36	9.712,344	
376	168+10,000	169+0,000	5,00	3,04	3,10	3,07	1,41	21,63	9.733,974	
377	169+0,000	169+10,000	5,00	3,10	2,17	2,63	1,41	18,56	9.752,529	
378	169+10,000	170+0,000	5,00	2,17	0,62	1,39	1,41	9,83	9.762,361	
379	170+0,000	170+10,000	5,00	0,62	1,13	0,88	1,41	6,17	9.768,533	
380	170+10,000	171+0,000	5,00	1,13	1,89	1,51	1,20	9,05	9.777,584	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
381	171+0,000	171+10,000	5,00	1,89	2,31	2,10	1,20	12,60	9.790,184	
382	171+10,000	172+0,000	5,00	2,31	2,83	2,57	1,20	15,42	9.805,607	
383	172+0,000	172+10,000	5,00	2,83	3,00	2,92	1,20	17,51	9.823,112	
384	172+10,000	173+0,000	5,00	3,00	3,03	3,02	1,20	18,10	9.841,214	
385	173+0,000	173+10,000	5,00	3,03	3,06	3,05	1,20	18,28	9.859,496	
386	173+10,000	174+0,000	5,00	3,06	3,18	3,12	1,20	18,72	9.878,219	
387	174+0,000	174+10,000	5,00	3,18	3,39	3,29	1,20	19,71	9.897,929	
388	174+10,000	175+0,000	5,00	3,39	3,61	3,50	1,20	21,01	9.918,938	
389	175+0,000	175+10,000	5,00	3,61	2,55	3,08	1,20	18,48	9.937,418	
390	175+10,000	176+0,000	5,00	2,55	1,22	1,89	1,20	11,31	9.948,728	
391	176+0,000	176+10,000	5,00	1,22	0,23	0,72	1,20	4,34	9.953,066	
392	176+10,000	177+0,000	5,00	0,23	1,16	0,69	1,41	4,89	9.957,959	
393	177+0,000	177+10,000	5,00	1,16	1,61	1,39	1,41	9,76	9.967,723	
394	177+10,000	178+0,000	5,00	1,61	2,01	1,81	1,41	12,75	9.980,476	
395	178+0,000	178+10,000	5,00	2,01	2,55	2,28	1,41	16,08	9.996,557	
396	178+10,000	179+0,000	5,00	2,55	4,00	3,27	1,41	23,08	10.019,639	
397	179+0,000	179+10,000	5,00	4,00	6,02	5,01	1,41	35,31	10.054,949	
398	179+10,000	180+0,000	5,00	6,02	12,78	9,40	1,41	66,28	10.121,230	
399	180+0,000	180+10,000	5,00	12,78	15,23	14,01	1,41	98,75	10.219,975	
400	180+10,000	181+0,000	5,00	15,23	16,86	16,05	1,41	113,13	10.333,107	
401	181+0,000	181+10,000	5,00	16,86	17,46	17,16	1,41	120,99	10.454,095	
402	181+10,000	182+0,000	5,00	17,46	17,78	17,62	1,41	124,22	10.578,313	
403	182+0,000	182+10,000	5,00	17,78	17,57	17,67	1,41	124,59	10.702,900	
404	182+10,000	183+0,000	5,00	17,57	17,03	17,30	1,41	121,94	10.824,841	
405	183+0,000	183+10,000	5,00	17,03	15,52	16,27	1,41	114,72	10.939,562	
406	183+10,000	184+0,000	5,00	15,52	13,92	14,72	1,41	103,76	11.043,320	
407	184+0,000	184+10,000	5,00	13,92	6,83	10,37	1,41	73,14	11.116,460	
408	184+10,000	185+0,000	5,00	6,83	12,40	9,62	1,41	67,80	11.184,257	
409	185+0,000	185+10,000	5,00	12,40	6,08	9,24	1,41	65,13	11.249,388	
410	185+10,000	186+0,000	5,00	6,08	4,21	5,14	1,41	36,24	11.285,632	
411	186+0,000	186+10,000	5,00	4,21	2,95	3,58	1,41	25,22	11.310,850	
412	186+10,000	187+0,000	5,00	2,95	2,24	2,60	1,41	18,29	11.329,145	
413	187+0,000	187+10,000	5,00	2,24	1,84	2,04	1,41	14,38	11.343,527	
414	187+10,000	188+0,000	5,00	1,84	0,48	1,16	1,41	8,17	11.351,698	
415	188+0,000	188+10,000	5,00	0,48	0,34	0,41	1,41	2,88	11.354,581	
416	188+10,000	189+0,000	5,00	0,34	0,19	0,26	1,41	1,84	11.356,421	
417	189+0,000	189+10,000	5,00	0,19	0,06	0,12	1,20	0,74	11.357,159	
418	189+10,000	190+0,000	5,00	0,06	0,15	0,10	1,41	0,73	11.357,889	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
419	190+0,000	190+10,000	5,00	0,15	0,42	0,28	1,20	1,69	11.359,578	
420	190+10,000	191+0,000	5,00	0,42	0,71	0,56	1,20	3,38	11.362,962	
421	191+0,000	191+10,000	5,00	0,71	0,87	0,79	1,20	4,74	11.367,699	
422	191+10,000	192+0,000	5,00	0,87	1,04	0,96	1,20	5,73	11.373,429	
423	192+0,000	192+10,000	5,00	1,04	1,51	1,28	1,20	7,66	11.381,091	
424	192+10,000	193+0,000	5,00	1,51	2,14	1,83	1,20	10,96	11.392,047	
425	193+0,000	193+10,000	5,00	2,14	2,32	2,23	1,20	13,39	11.405,439	
426	193+10,000	194+0,000	5,00	2,32	2,49	2,41	1,20	14,45	11.419,890	
427	194+0,000	194+10,000	5,00	2,49	2,48	2,48	1,20	14,90	11.434,794	
428	194+10,000	195+0,000	5,00	2,48	2,32	2,40	1,20	14,38	11.449,173	
429	195+0,000	195+10,000	5,00	2,32	1,88	2,10	1,20	12,60	11.461,773	
430	195+10,000	196+0,000	5,00	1,88	2,19	2,04	1,20	12,21	11.473,983	
431	196+0,000	196+10,000	5,00	2,19	2,33	2,26	1,20	13,55	11.487,537	
432	196+10,000	197+0,000	5,00	2,33	2,39	2,36	1,20	14,15	11.501,682	
433	197+0,000	197+10,000	5,00	2,39	1,96	2,17	1,20	13,02	11.514,702	
434	197+10,000	198+0,000	5,00	1,96	1,66	1,81	1,20	10,84	11.525,538	
435	198+0,000	198+10,000	5,00	1,66	1,79	1,72	1,20	10,34	11.535,882	
436	198+10,000	199+0,000	5,00	1,79	2,53	2,16	1,20	12,95	11.548,833	
437	199+0,000	199+10,000	5,00	2,53	1,63	2,08	1,20	12,48	11.561,313	
438	199+10,000	200+0,000	5,00	1,63	1,54	1,59	1,20	9,51	11.570,823	
439	200+0,000	200+10,000	5,00	1,54	1,73	1,63	1,20	9,78	11.580,606	
440	200+10,000	201+0,000	5,00	1,73	1,31	1,52	1,20	9,10	11.589,708	
441	201+0,000	201+10,000	5,00	1,31	1,16	1,23	1,20	7,40	11.597,103	
442	201+10,000	202+0,000	5,00	1,16	0,98	1,07	1,20	6,40	11.603,505	
443	202+0,000	202+10,000	5,00	0,98	0,86	0,92	1,20	5,51	11.609,013	
444	202+10,000	203+0,000	5,00	0,86	0,79	0,82	1,20	4,94	11.613,948	
445	203+0,000	203+10,000	5,00	0,79	0,72	0,75	1,20	4,52	11.618,463	
446	203+10,000	204+0,000	5,00	0,72	0,72	0,72	1,20	4,31	11.622,768	
447	204+0,000	204+10,000	5,00	0,72	0,75	0,74	1,20	4,41	11.627,178	
448	204+10,000	205+0,000	5,00	0,75	0,73	0,74	1,20	4,45	11.631,630	
449	205+0,000	205+10,000	5,00	0,73	0,73	0,73	1,20	4,37	11.635,998	
450	205+10,000	206+0,000	5,00	0,73	0,63	0,68	1,20	4,06	11.640,054	
451	206+0,000	206+10,000	5,00	0,63	0,30	0,46	1,20	2,77	11.642,826	
452	206+10,000	206+14,897	2,45	0,30	0,10	0,20	1,20	0,59	11.643,414	
453	206+14,897	207+0,000	2,55	0,10	0,00	0,05	1,20	0,16	11.643,572	
454	207+0,000	207+10,000	5,00	0,00	0,20	0,10	1,20	0,59	11.644,163	
455	207+10,000	208+0,000	5,00	0,20	2,49	1,34	1,41	9,46	11.653,624	
456	208+0,000	208+10,000	5,00	2,49	3,71	3,10	1,41	21,84	11.675,465	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
457	208+10,000	209+0,000	5,00	3,71	3,62	3,67	1,41	25,84	11.701,303	
458	209+0,000	209+9,897	4,95	3,62	6,00	4,81	1,41	33,57	11.734,871	
459	209+9,897	209+10,000	0,05	6,00	6,03	6,01	1,41	0,42	11.735,295	
460	209+10,000	210+0,000	5,00	6,03	12,46	9,24	1,41	65,17	11.800,461	
461	210+0,000	210+10,000	5,00	12,46	12,87	12,67	1,41	89,30	11.889,757	
462	210+10,000	211+0,000	5,00	12,87	12,17	12,52	1,41	88,28	11.978,040	
463	211+0,000	211+10,000	5,00	12,17	11,42	11,80	1,41	83,15	12.061,195	
464	211+10,000	212+0,000	5,00	11,42	7,48	9,45	1,41	66,63	12.127,821	
465	212+0,000	212+4,216	2,11	7,48	7,19	7,34	1,41	21,82	12.149,645	
466	212+4,216	212+10,000	2,89	7,19	6,83	7,01	1,41	28,55	12.178,198	
467	212+10,000	213+0,000	5,00	6,83	6,57	6,70	1,41	47,21	12.225,412	
468	213+0,000	213+10,000	5,00	6,57	5,09	5,83	1,41	41,10	12.266,510	
469	213+10,000	214+0,000	5,00	5,09	3,55	4,32	1,41	30,48	12.296,987	
470	214+0,000	214+10,000	5,00	3,55	2,55	3,05	1,41	21,53	12.318,517	
471	214+10,000	214+18,535	4,27	2,55	1,80	2,18	1,41	13,11	12.331,627	
472	214+18,535	215+0,000	0,73	1,80	1,79	1,80	1,41	1,85	12.333,478	
473	215+0,000	215+10,000	5,00	1,79	0,24	1,02	1,41	7,16	12.340,633	
474	215+10,000	216+0,000	5,00	0,24	0,57	0,40	1,41	2,82	12.343,457	
475	216+0,000	216+10,000	5,00	0,57	1,39	0,98	1,20	5,86	12.349,316	
476	216+10,000	217+0,000	5,00	1,39	2,05	1,72	1,20	10,30	12.359,618	
477	217+0,000	217+10,000	5,00	2,05	2,16	2,11	1,20	12,63	12.372,248	
478	217+10,000	217+13,535	1,77	2,16	2,17	2,17	1,20	4,61	12.376,855	
479	217+13,535	218+0,000	3,23	2,17	2,19	2,18	1,20	8,46	12.385,318	
480	218+0,000	218+10,000	5,00	2,19	2,16	2,18	1,20	13,06	12.398,374	
481	218+10,000	219+0,000	5,00	2,16	2,27	2,21	1,20	13,28	12.411,658	
482	219+0,000	219+10,000	5,00	2,27	2,00	2,14	1,20	12,82	12.424,477	
483	219+10,000	220+0,000	5,00	2,00	1,67	1,84	1,20	11,01	12.435,487	
484	220+0,000	220+10,000	5,00	1,67	1,37	1,52	1,20	9,10	12.444,586	
485	220+10,000	221+0,000	5,00	1,37	1,00	1,18	1,20	7,10	12.451,687	
486	221+0,000	221+10,000	5,00	1,00	0,84	0,92	1,20	5,53	12.457,213	
487	221+10,000	222+0,000	5,00	0,84	0,85	0,85	1,20	5,08	12.462,292	
488	222+0,000	222+10,000	5,00	0,85	0,89	0,87	1,20	5,23	12.467,521	
489	222+10,000	223+0,000	5,00	0,89	0,46	0,68	1,20	4,05	12.471,571	
490	223+0,000	223+10,000	5,00	0,46	0,24	0,35	1,20	2,10	12.473,674	
491	223+10,000	224+0,000	5,00	0,24	0,16	0,20	1,20	1,21	12.474,880	
492	224+0,000	224+10,000	5,00	0,16	0,15	0,15	1,20	0,92	12.475,801	
493	224+10,000	225+0,000	5,00	0,15	0,14	0,14	1,20	0,86	12.476,659	
494	225+0,000	225+10,000	5,00	0,14	0,06	0,10	1,20	0,59	12.477,244	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
495	225+10,000	226+0,000	5,00	0,06	0,20	0,13	1,20	0,77	12.478,009	
496	226+0,000	226+10,000	5,00	0,20	0,18	0,19	1,20	1,15	12.479,155	
497	226+10,000	227+0,000	5,00	0,18	0,18	0,18	1,20	1,09	12.480,244	
498	227+0,000	227+10,000	5,00	0,18	0,19	0,19	1,20	1,11	12.481,357	
499	227+10,000	228+0,000	5,00	0,19	0,16	0,18	1,20	1,06	12.482,413	
500	228+0,000	228+10,000	5,00	0,16	0,32	0,24	1,20	1,44	12.483,850	
501	228+10,000	229+0,000	5,00	0,32	0,50	0,41	1,20	2,44	12.486,292	
502	229+0,000	229+10,000	5,00	0,50	0,60	0,55	1,20	3,28	12.489,574	
503	229+10,000	230+0,000	5,00	0,60	0,66	0,63	1,20	3,76	12.493,336	
504	230+0,000	230+10,000	5,00	0,66	0,61	0,63	1,20	3,80	12.497,134	
505	230+10,000	231+0,000	5,00	0,61	0,56	0,59	1,20	3,51	12.500,644	
506	231+0,000	231+10,000	5,00	0,56	0,51	0,53	1,20	3,20	12.503,839	
507	231+10,000	232+0,000	5,00	0,51	0,32	0,41	1,20	2,48	12.506,320	
508	232+0,000	232+10,000	5,00	0,32	0,28	0,30	1,20	1,79	12.508,114	
509	232+10,000	233+0,000	5,00	0,28	0,56	0,42	1,20	2,52	12.510,631	
510	233+0,000	233+7,205	3,60	0,56	0,77	0,66	1,20	2,87	12.513,502	
511	233+7,205	233+10,000	1,40	0,77	0,77	0,77	1,20	1,29	12.514,794	
512	233+10,000	234+0,000	5,00	0,77	0,69	0,73	1,20	4,40	12.519,192	
513	234+0,000	234+10,000	5,00	0,69	0,73	0,71	1,20	4,26	12.523,452	
514	234+10,000	235+0,000	5,00	0,73	0,83	0,78	1,20	4,66	12.528,111	
515	235+0,000	235+7,205	3,60	0,83	0,83	0,83	1,20	3,58	12.531,693	
516	235+7,205	235+10,000	1,40	0,83	0,80	0,82	1,20	1,37	12.533,064	
517	235+10,000	236+0,000	5,00	0,80	0,73	0,77	1,20	4,60	12.537,666	
518	236+0,000	236+10,000	5,00	0,73	0,64	0,69	1,20	4,11	12.541,776	
519	236+10,000	237+0,000	5,00	0,64	0,39	0,51	1,20	3,07	12.544,848	
520	237+0,000	237+10,000	5,00	0,39	0,17	0,28	1,20	1,66	12.546,507	
521	237+10,000	238+0,000	5,00	0,17	0,39	0,28	1,20	1,66	12.548,169	
522	238+0,000	238+10,000	5,00	0,39	0,93	0,66	1,20	3,95	12.552,123	
523	238+10,000	239+0,000	5,00	0,93	1,90	1,41	1,20	8,48	12.560,607	
524	239+0,000	239+10,000	5,00	1,90	2,42	2,16	1,20	12,94	12.573,546	
525	239+10,000	240+0,000	5,00	2,42	2,88	2,65	1,20	15,88	12.589,422	
526	240+0,000	240+9,578	4,79	2,88	4,45	3,66	1,20	21,04	12.610,465	
527	240+9,578	240+10,000	0,21	4,45	4,01	4,23	1,20	1,07	12.611,531	
528	240+10,000	241+0,000	5,00	4,01	3,27	3,64	1,20	21,86	12.633,386	
529	241+0,000	241+10,000	5,00	3,27	3,28	3,27	1,20	19,64	12.653,027	
530	241+10,000	242+0,000	5,00	3,28	2,99	3,13	1,20	18,80	12.671,822	
531	242+0,000	242+10,000	5,00	2,99	2,69	2,84	1,20	17,04	12.688,859	
532	242+10,000	243+0,000	5,00	2,69	2,85	2,77	1,20	16,62	12.705,482	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
533	243+0,000	243+10,000	5,00	2,85	3,05	2,95	1,20	17,70	12.723,179	
534	243+10,000	244+0,000	5,00	3,05	2,66	2,85	1,20	17,12	12.740,300	
535	244+0,000	244+10,000	5,00	2,66	2,34	2,50	1,20	14,98	12.755,282	
536	244+10,000	245+0,000	5,00	2,34	2,34	2,34	1,20	14,03	12.769,310	
537	245+0,000	245+10,000	5,00	2,34	2,36	2,35	1,20	14,09	12.783,398	
538	245+10,000	245+11,951	0,98	2,36	2,28	2,32	1,20	2,73	12.786,126	
539	245+11,951	246+0,000	4,02	2,28	2,11	2,20	1,20	10,60	12.796,726	
540	246+0,000	246+10,000	5,00	2,11	1,99	2,05	1,20	12,29	12.809,020	
541	246+10,000	247+0,000	5,00	1,99	2,00	1,99	1,20	11,96	12.820,984	
542	247+0,000	247+10,000	5,00	2,00	1,91	1,96	1,20	11,73	12.832,714	
543	247+10,000	247+11,951	0,98	1,91	1,78	1,85	1,20	2,17	12.834,886	
544	247+11,951	248+0,000	4,02	1,78	1,27	1,53	1,20	7,37	12.842,255	
545	248+0,000	248+10,000	5,00	1,27	1,02	1,14	1,20	6,86	12.849,113	
546	248+10,000	249+0,000	5,00	1,02	0,41	0,71	1,20	4,28	12.853,388	
547	249+0,000	249+10,000	5,00	0,41	0,03	0,22	1,20	1,33	12.854,714	
548	249+10,000	250+0,000	5,00	0,03	2,43	1,23	1,41	8,67	12.863,385	
549	250+0,000	250+10,000	5,00	2,43	2,69	2,56	1,41	18,05	12.881,437	
550	250+10,000	251+0,000	5,00	2,69	3,10	2,90	1,41	20,42	12.901,860	
551	251+0,000	251+10,000	5,00	3,10	3,38	3,24	1,41	22,84	12.924,699	
552	251+10,000	252+0,000	5,00	3,38	3,71	3,54	1,41	24,99	12.949,688	
553	252+0,000	252+10,000	5,00	3,71	3,97	3,84	1,41	27,08	12.976,763	
554	252+10,000	253+0,000	5,00	3,97	4,19	4,08	1,41	28,76	13.005,524	
555	253+0,000	253+10,000	5,00	4,19	4,47	4,33	1,41	30,51	13.036,036	
556	253+10,000	254+0,000	5,00	4,47	4,46	4,46	1,41	31,45	13.067,490	
557	254+0,000	254+10,000	5,00	4,46	4,31	4,38	1,41	30,90	13.098,393	
558	254+10,000	255+0,000	5,00	4,31	4,24	4,28	1,41	30,15	13.128,546	
559	255+0,000	255+10,000	5,00	4,24	4,06	4,15	1,41	29,28	13.157,821	
560	255+10,000	256+0,000	5,00	4,06	3,87	3,97	1,41	27,97	13.185,792	
561	256+0,000	256+10,000	5,00	3,87	3,72	3,80	1,41	26,75	13.212,547	
562	256+10,000	257+0,000	5,00	3,72	3,52	3,62	1,41	25,51	13.238,061	
563	257+0,000	257+10,000	5,00	3,52	3,34	3,43	1,41	24,19	13.262,253	
564	257+10,000	258+0,000	5,00	3,34	3,09	3,22	1,41	22,68	13.284,936	
565	258+0,000	258+10,000	5,00	3,09	2,80	2,95	1,41	20,78	13.305,713	
566	258+10,000	259+0,000	5,00	2,80	2,91	2,86	1,41	20,13	13.325,847	
567	259+0,000	259+10,000	5,00	2,91	2,73	2,82	1,41	19,88	13.345,732	
568	259+10,000	260+0,000	5,00	2,73	2,59	2,66	1,41	18,75	13.364,481	
569	260+0,000	260+9,917	4,96	2,59	0,52	1,55	1,41	10,85	13.375,335	
570	260+9,917	260+10,000	0,04	0,52	0,51	0,51	1,41	0,03	13.375,364	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
571	260+10,000	261+0,000	5,00	0,51	0,38	0,45	1,41	3,14	13.378,509	
572	261+0,000	261+10,000	5,00	0,38	0,16	0,27	1,41	1,89	13.380,398	
573	261+10,000	262+0,000	5,00	0,16	0,00	0,08	1,41	0,56	13.380,955	
574	262+0,000	262+10,000	5,00	0,00	0,01	0,00	1,41	0,03	13.380,987	
575	262+10,000	263+0,000	5,00	0,01	0,07	0,04	1,41	0,27	13.381,255	
576	263+0,000	263+4,917	2,46	0,07	0,09	0,08	1,20	0,24	13.381,494	
577	263+4,917	263+10,000	2,54	0,09	0,22	0,16	1,20	0,47	13.381,968	
578	263+10,000	264+0,000	5,00	0,22	0,37	0,29	1,20	1,76	13.383,726	
579	264+0,000	264+10,000	5,00	0,37	0,39	0,38	1,20	2,29	13.386,012	
580	264+10,000	265+0,000	5,00	0,39	0,29	0,34	1,20	2,03	13.388,046	
581	265+0,000	265+10,000	5,00	0,29	0,29	0,29	1,20	1,72	13.389,768	
582	265+10,000	265+16,845	3,42	0,29	0,37	0,33	1,20	1,35	13.391,122	
583	265+16,845	266+0,000	1,58	0,37	0,39	0,38	1,20	0,73	13.391,847	
584	266+0,000	266+10,000	5,00	0,39	1,13	0,76	1,20	4,57	13.396,419	
585	266+10,000	267+0,000	5,00	1,13	1,21	1,17	1,20	7,02	13.403,436	
586	267+0,000	267+10,000	5,00	1,21	0,94	1,07	1,20	6,44	13.409,880	
587	267+10,000	268+0,000	5,00	0,94	0,68	0,81	1,20	4,85	13.414,725	
588	268+0,000	268+8,773	4,39	0,68	0,64	0,66	1,20	3,46	13.418,181	
589	268+8,773	268+10,000	0,61	0,64	0,65	0,64	1,20	0,47	13.418,650	
590	268+10,000	269+0,000	5,00	0,65	0,68	0,66	1,20	3,99	13.422,637	
591	269+0,000	269+10,000	5,00	0,68	0,70	0,69	1,20	4,15	13.426,783	
592	269+10,000	270+0,000	5,00	0,70	0,72	0,71	1,20	4,26	13.431,040	
593	270+0,000	270+10,000	5,00	0,72	0,72	0,72	1,20	4,33	13.435,366	
594	270+10,000	271+0,000	5,00	0,72	0,72	0,72	1,20	4,31	13.439,674	
595	271+0,000	271+3,773	1,89	0,72	0,70	0,71	1,20	1,60	13.441,274	
596	271+3,773	271+10,000	3,11	0,70	0,64	0,67	1,20	2,49	13.443,767	
597	271+10,000	272+0,000	5,00	0,64	0,60	0,62	1,20	3,72	13.447,487	
598	272+0,000	272+10,000	5,00	0,60	0,53	0,56	1,20	3,38	13.450,862	
599	272+10,000	273+0,000	5,00	0,53	0,49	0,51	1,20	3,06	13.453,919	
600	273+0,000	273+10,000	5,00	0,49	0,51	0,50	1,20	3,01	13.456,925	
601	273+10,000	274+0,000	5,00	0,51	0,69	0,60	1,20	3,59	13.460,510	
602	274+0,000	274+10,000	5,00	0,69	0,93	0,81	1,20	4,85	13.465,364	
603	274+10,000	274+15,446	2,72	0,93	1,03	0,98	1,20	3,20	13.468,568	
604	274+15,446	275+0,000	2,28	1,03	1,13	1,08	1,20	2,95	13.471,522	
605	275+0,000	275+10,000	5,00	1,13	1,30	1,21	1,20	7,28	13.478,800	
606	275+10,000	276+0,000	5,00	1,30	1,61	1,45	1,20	8,72	13.487,524	
607	276+0,000	276+10,000	5,00	1,61	1,97	1,79	1,20	10,73	13.498,252	
608	276+10,000	277+0,000	5,00	1,97	2,45	2,21	1,20	13,24	13.511,494	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
609	277+0,000	277+10,000	5,00	2,45	3,00	2,73	1,20	16,35	13.527,844	
610	277+10,000	277+10,446	0,22	3,00	3,03	3,02	1,20	0,80	13.528,640	
611	277+10,446	278+0,000	4,78	3,03	4,26	3,64	1,20	20,90	13.549,536	
612	278+0,000	278+10,000	5,00	4,26	2,68	3,47	1,20	20,81	13.570,350	
613	278+10,000	279+0,000	5,00	2,68	2,49	2,59	1,20	15,53	13.585,878	
614	279+0,000	279+10,000	5,00	2,49	2,39	2,44	1,20	14,64	13.600,515	
615	279+10,000	280+0,000	5,00	2,39	2,30	2,34	1,20	14,07	13.614,582	
616	280+0,000	280+10,000	5,00	2,30	2,10	2,20	1,20	13,20	13.627,785	
617	280+10,000	281+0,000	5,00	2,10	1,94	2,02	1,20	12,12	13.639,908	
618	281+0,000	281+10,000	5,00	1,94	1,89	1,91	1,20	11,48	13.651,392	
619	281+10,000	282+0,000	5,00	1,89	1,80	1,84	1,20	11,06	13.662,453	
620	282+0,000	282+10,000	5,00	1,80	1,63	1,72	1,20	10,29	13.672,746	
621	282+10,000	283+0,000	5,00	1,63	1,47	1,55	1,20	9,29	13.682,034	
622	283+0,000	283+10,000	5,00	1,47	1,38	1,43	1,20	8,55	13.690,584	
623	283+10,000	284+0,000	5,00	1,38	1,49	1,44	1,20	8,63	13.699,212	
624	284+0,000	284+4,790	2,40	1,49	1,51	1,50	1,20	4,32	13.703,534	
625	284+4,790	284+10,000	2,60	1,51	1,31	1,41	1,20	4,40	13.707,930	
626	284+10,000	285+0,000	5,00	1,31	1,00	1,16	1,20	6,94	13.714,869	
627	285+0,000	285+10,000	5,00	1,00	0,68	0,84	1,20	5,05	13.719,918	
628	285+10,000	286+0,000	5,00	0,68	0,42	0,55	1,20	3,31	13.723,224	
629	286+0,000	286+10,000	5,00	0,42	0,08	0,25	1,20	1,49	13.724,718	
630	286+10,000	287+0,000	5,00	0,08	1,22	0,65	1,41	4,56	13.729,276	
631	287+0,000	287+10,000	5,00	1,22	1,41	1,31	1,41	9,27	13.738,543	
632	287+10,000	288+0,000	5,00	1,41	1,16	1,29	1,41	9,07	13.747,613	
633	288+0,000	288+10,000	5,00	1,16	1,04	1,10	1,41	7,76	13.755,371	
634	288+10,000	289+0,000	5,00	1,04	1,07	1,06	1,41	7,45	13.762,823	
635	289+0,000	289+10,000	5,00	1,07	0,94	1,01	1,41	7,11	13.769,929	
636	289+10,000	290+0,000	5,00	0,94	0,90	0,92	1,41	6,50	13.776,426	
637	290+0,000	290+10,000	5,00	0,90	0,68	0,79	1,41	5,58	13.782,010	
638	290+10,000	290+19,135	4,57	0,68	0,48	0,58	1,41	3,74	13.785,747	
639	290+19,135	291+0,000	0,43	0,48	0,47	0,47	1,41	0,29	13.786,033	
640	291+0,000	291+10,000	5,00	0,47	0,53	0,50	1,41	3,50	13.789,533	
641	291+10,000	292+0,000	5,00	0,53	0,14	0,33	1,41	2,35	13.791,884	
642	292+0,000	292+10,000	5,00	0,14	0,45	0,30	1,41	2,08	13.793,964	
643	292+10,000	293+0,000	5,00	0,45	1,92	1,18	1,20	7,10	13.801,068	
644	293+0,000	293+10,000	5,00	1,92	0,96	1,44	1,20	8,63	13.809,702	
645	293+10,000	293+14,135	2,07	0,96	1,00	0,98	1,20	2,44	13.812,139	
646	293+14,135	294+0,000	2,93	1,00	0,96	0,98	1,20	3,45	13.815,593	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
647	294+0,000	294+10,000	5,00	0,96	0,84	0,90	1,20	5,40	13.820,996	
648	294+10,000	295+0,000	5,00	0,84	0,74	0,79	1,20	4,72	13.825,718	
649	295+0,000	295+10,000	5,00	0,74	0,74	0,74	1,20	4,42	13.830,137	
650	295+10,000	296+0,000	5,00	0,74	0,52	0,63	1,20	3,77	13.833,905	
651	296+0,000	296+3,833	1,92	0,52	0,32	0,42	1,20	0,97	13.834,873	
652	296+3,833	296+10,000	3,08	0,32	0,18	0,25	1,20	0,92	13.835,791	
653	296+10,000	297+0,000	5,00	0,18	0,15	0,17	1,20	0,99	13.836,781	
654	297+0,000	297+10,000	5,00	0,15	0,10	0,13	1,20	0,76	13.837,537	
655	297+10,000	298+0,000	5,00	0,10	0,07	0,08	1,20	0,50	13.838,035	
656	298+0,000	298+3,833	1,92	0,07	0,06	0,06	1,41	0,17	13.838,202	
657	298+3,833	298+10,000	3,08	0,06	0,17	0,11	1,41	0,49	13.838,695	
658	298+10,000	299+0,000	5,00	0,17	0,67	0,42	1,41	2,95	13.841,642	
659	299+0,000	299+10,000	5,00	0,67	0,61	0,64	1,41	4,50	13.846,146	
660	299+10,000	300+0,000	5,00	0,61	0,52	0,56	1,41	3,98	13.850,123	
661	300+0,000	300+10,000	5,00	0,52	0,44	0,48	1,41	3,35	13.853,471	
662	300+10,000	301+0,000	5,00	0,44	0,04	0,24	1,41	1,67	13.855,139	
663	301+0,000	301+10,000	5,00	0,04	0,05	0,04	1,20	0,27	13.855,406	
664	301+10,000	301+10,076	0,04	0,05	0,05	0,05	1,41	0,00	13.855,409	
665	301+10,076	302+0,000	4,96	0,05	0,12	0,09	1,41	0,60	13.856,010	
666	302+0,000	302+10,000	5,00	0,12	0,11	0,11	1,41	0,79	13.856,803	
667	302+10,000	303+0,000	5,00	0,11	0,24	0,17	1,41	1,22	13.858,026	
668	303+0,000	303+10,000	5,00	0,24	0,26	0,25	1,41	1,78	13.859,807	
669	303+10,000	304+0,000	5,00	0,26	0,56	0,41	1,41	2,90	13.862,704	
670	304+0,000	304+10,000	5,00	0,56	0,66	0,61	1,41	4,30	13.867,001	
671	304+10,000	304+16,319	3,16	0,66	0,73	0,69	1,41	3,09	13.870,087	
672	304+16,319	305+0,000	1,84	0,73	0,73	0,73	1,41	1,88	13.871,971	
673	305+0,000	305+10,000	5,00	0,73	0,71	0,72	1,41	5,07	13.877,044	
674	305+10,000	306+0,000	5,00	0,71	0,64	0,67	1,41	4,76	13.881,799	
675	306+0,000	306+10,000	5,00	0,64	0,49	0,57	1,41	3,98	13.885,782	
676	306+10,000	306+16,319	3,16	0,49	0,41	0,45	1,41	2,00	13.887,783	
677	306+16,319	307+0,000	1,84	0,41	0,36	0,38	1,41	0,99	13.888,771	
678	307+0,000	307+10,000	5,00	0,36	0,16	0,26	1,41	1,83	13.890,597	
679	307+10,000	308+0,000	5,00	0,16	0,24	0,20	1,41	1,41	13.892,011	
680	308+0,000	308+10,000	5,00	0,24	0,29	0,26	1,20	1,58	13.893,586	
681	308+10,000	309+0,000	5,00	0,29	0,43	0,36	1,20	2,15	13.895,731	
682	309+0,000	309+10,000	5,00	0,43	0,60	0,51	1,20	3,09	13.898,818	
683	309+10,000	310+0,000	5,00	0,60	0,84	0,72	1,20	4,32	13.903,141	
684	310+0,000	310+10,000	5,00	0,84	1,03	0,93	1,20	5,60	13.908,745	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
685	310+10,000	311+0,000	5,00	1,03	1,03	1,03	1,20	6,17	13.914,910	
686	311+0,000	311+10,000	5,00	1,03	0,98	1,00	1,20	6,02	13.920,925	
687	311+10,000	312+0,000	5,00	0,98	0,91	0,94	1,20	5,65	13.926,577	
688	312+0,000	312+10,000	5,00	0,91	1,19	1,05	1,20	6,28	13.932,859	
689	312+10,000	313+0,000	5,00	1,19	0,84	1,01	1,20	6,08	13.938,937	
690	313+0,000	313+10,000	5,00	0,84	0,37	0,61	1,20	3,64	13.942,573	
691	313+10,000	314+0,000	5,00	0,37	0,07	0,22	1,20	1,34	13.943,914	
692	314+0,000	314+10,000	5,00	0,07	0,37	0,22	1,41	1,55	13.945,465	
693	314+10,000	315+0,000	5,00	0,37	0,99	0,68	1,41	4,79	13.950,252	
694	315+0,000	315+10,000	5,00	0,99	1,80	1,39	1,41	9,83	13.960,079	
695	315+10,000	316+0,000	5,00	1,80	2,39	2,09	1,41	14,75	13.974,825	
696	316+0,000	316+10,000	5,00	2,39	3,20	2,79	1,41	19,69	13.994,512	
697	316+10,000	317+0,000	5,00	3,20	3,68	3,44	1,41	24,23	14.018,746	
698	317+0,000	317+10,000	5,00	3,68	3,90	3,79	1,41	26,72	14.045,462	
699	317+10,000	318+0,000	5,00	3,90	4,43	4,16	1,41	29,36	14.074,818	
700	318+0,000	318+8,957	4,48	4,43	4,71	4,57	1,41	28,86	14.103,680	
701	318+8,957	318+10,000	0,52	4,71	4,75	4,73	1,41	3,47	14.107,147	
702	318+10,000	319+0,000	5,00	4,75	5,00	4,87	1,41	34,35	14.141,495	
703	319+0,000	319+10,000	5,00	5,00	5,16	5,08	1,41	35,82	14.177,313	
704	319+10,000	320+0,000	5,00	5,16	5,29	5,23	1,41	36,86	14.214,173	
705	320+0,000	320+10,000	5,00	5,29	5,15	5,22	1,41	36,80	14.250,978	
706	320+10,000	320+18,957	4,48	5,15	5,07	5,11	1,41	32,28	14.283,257	
707	320+18,957	321+0,000	0,52	5,07	5,01	5,04	1,41	3,70	14.286,952	
708	321+0,000	321+10,000	5,00	5,01	4,20	4,61	1,41	32,47	14.319,421	
709	321+10,000	322+0,000	5,00	4,20	3,13	3,67	1,41	25,84	14.345,260	
710	322+0,000	322+6,181	3,09	3,13	2,66	2,89	1,41	12,61	14.357,866	
711	322+6,181	322+10,000	1,91	2,66	2,47	2,56	1,41	6,90	14.364,766	
712	322+10,000	323+0,000	5,00	2,47	1,94	2,20	1,41	15,54	14.380,304	
713	323+0,000	323+10,000	5,00	1,94	1,09	1,52	1,41	10,70	14.391,003	
714	323+10,000	323+13,404	1,70	1,09	1,00	1,05	1,41	2,51	14.393,513	
715	323+13,404	324+0,000	3,30	1,00	0,82	0,91	1,41	4,25	14.397,766	
716	324+0,000	324+10,000	5,00	0,82	0,68	0,75	1,41	5,29	14.403,054	
717	324+10,000	325+0,000	5,00	0,68	0,51	0,59	1,41	4,17	14.407,227	
718	325+0,000	325+10,000	5,00	0,51	0,36	0,44	1,41	3,07	14.410,294	
719	325+10,000	326+0,000	5,00	0,36	0,25	0,30	1,41	2,14	14.412,430	
720	326+0,000	326+3,404	1,70	0,25	0,20	0,22	1,41	0,54	14.412,967	
721	326+3,404	326+10,000	3,30	0,20	0,12	0,16	1,41	0,75	14.413,714	
722	326+10,000	327+0,000	5,00	0,12	0,01	0,07	1,41	0,47	14.414,179	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
723	327+0,000	327+10,000	5,00	0,01	0,17	0,09	1,41	0,65	14.414,824	
724	327+10,000	328+0,000	5,00	0,17	0,29	0,23	1,20	1,38	14.416,204	
725	328+0,000	328+10,000	5,00	0,29	0,44	0,37	1,20	2,19	14.418,394	
726	328+10,000	329+0,000	5,00	0,44	0,19	0,31	1,20	1,89	14.420,281	
727	329+0,000	329+10,000	5,00	0,19	0,48	0,34	1,20	2,02	14.422,300	
728	329+10,000	330+0,000	5,00	0,48	0,57	0,53	1,20	3,17	14.425,471	
729	330+0,000	330+10,000	5,00	0,57	0,73	0,65	1,20	3,90	14.429,368	
730	330+10,000	331+0,000	5,00	0,73	0,83	0,78	1,20	4,65	14.434,018	
731	331+0,000	331+10,000	5,00	0,83	0,92	0,87	1,20	5,22	14.439,241	
732	331+10,000	332+0,000	5,00	0,92	0,00	0,46	1,20	2,75	14.441,989	
733	332+0,000	332+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
734	332+10,000	333+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
735	333+0,000	333+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
736	333+10,000	334+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
737	334+0,000	334+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
738	334+10,000	335+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
739	335+0,000	335+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
740	335+10,000	336+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
741	336+0,000	336+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
742	336+10,000	337+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
743	337+0,000	337+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
744	337+10,000	338+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.441,989	
745	338+0,000	338+10,000	5,00	0,00	3,19	1,59	1,41	11,24	14.453,227	
746	338+10,000	339+0,000	5,00	3,19	3,04	3,11	1,41	21,95	14.475,177	
747	339+0,000	339+10,000	5,00	3,04	2,96	3,00	1,41	21,16	14.496,334	
748	339+10,000	340+0,000	5,00	2,96	2,46	2,71	1,41	19,12	14.515,454	
749	340+0,000	340+10,000	5,00	2,46	2,07	2,26	1,41	15,96	14.531,412	
750	340+10,000	340+12,924	1,46	2,07	1,92	1,99	1,41	4,10	14.535,512	
751	340+12,924	341+0,000	3,54	1,92	1,58	1,75	1,41	8,72	14.544,230	
752	341+0,000	341+10,000	5,00	1,58	1,13	1,35	1,41	9,54	14.553,768	
753	341+10,000	342+0,000	5,00	1,13	0,72	0,93	1,41	6,54	14.560,304	
754	342+0,000	342+10,000	5,00	0,72	0,46	0,59	1,41	4,16	14.564,467	
755	342+10,000	343+0,000	5,00	0,46	0,43	0,45	1,41	3,14	14.567,611	
756	343+0,000	343+7,924	3,96	0,43	0,42	0,43	1,41	2,38	14.569,987	
757	343+7,924	343+10,000	1,04	0,42	0,35	0,38	1,41	0,56	14.570,548	
758	343+10,000	344+0,000	5,00	0,35	0,04	0,19	1,41	1,37	14.571,915	
759	344+0,000	344+10,000	5,00	0,04	0,02	0,03	1,20	0,18	14.572,098	
760	344+10,000	345+0,000	5,00	0,02	0,00	0,01	1,20	0,07	14.572,170	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
761	345+0,000	345+10,000	5,00	0,00	0,24	0,12	1,41	0,86	14.573,027	
762	345+10,000	346+0,000	5,00	0,24	0,19	0,22	1,41	1,53	14.574,557	
763	346+0,000	346+10,000	5,00	0,19	0,29	0,24	1,41	1,69	14.576,249	
764	346+10,000	347+0,000	5,00	0,29	0,38	0,33	1,41	2,35	14.578,604	
765	347+0,000	347+10,000	5,00	0,38	0,24	0,31	1,41	2,21	14.580,810	
766	347+10,000	348+0,000	5,00	0,24	0,04	0,14	1,41	1,00	14.581,808	
767	348+0,000	348+10,000	5,00	0,04	0,05	0,05	1,41	0,32	14.582,129	
768	348+10,000	349+0,000	5,00	0,05	0,05	0,05	1,20	0,32	14.582,444	
769	349+0,000	349+2,341	1,17	0,05	0,08	0,07	1,20	0,09	14.582,536	
770	349+2,341	349+10,000	3,83	0,08	0,22	0,15	1,20	0,70	14.583,233	
771	349+10,000	350+0,000	5,00	0,22	0,43	0,33	1,20	1,97	14.585,204	
772	350+0,000	350+10,000	5,00	0,43	0,60	0,52	1,20	3,10	14.588,300	
773	350+10,000	351+0,000	5,00	0,60	0,76	0,68	1,20	4,07	14.592,374	
774	351+0,000	351+10,000	5,00	0,76	0,77	0,77	1,20	4,60	14.596,970	
775	351+10,000	352+0,000	5,00	0,77	0,87	0,82	1,20	4,92	14.601,887	
776	352+0,000	352+10,000	5,00	0,87	0,93	0,90	1,20	5,39	14.607,272	
777	352+10,000	353+0,000	5,00	0,93	1,26	1,09	1,20	6,56	14.613,827	
778	353+0,000	353+10,000	5,00	1,26	0,00	0,63	1,20	3,77	14.617,595	
779	353+10,000	354+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
780	354+0,000	354+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
781	354+10,000	354+16,757	3,38	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
782	354+16,757	355+0,000	1,62	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
783	355+0,000	355+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
784	355+10,000	356+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
785	356+0,000	356+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
786	356+10,000	357+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
787	357+0,000	357+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
788	357+10,000	357+11,757	0,88	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
789	357+11,757	358+0,000	4,12	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
790	358+0,000	358+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
791	358+10,000	359+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
792	359+0,000	359+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
793	359+10,000	360+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	14.617,595	
794	360+0,000	360+10,000	5,00	0,00	1,77	0,88	1,41	6,23	14.623,820	
795	360+10,000	361+0,000	5,00	1,77	1,62	1,69	1,20	10,16	14.633,981	
796	361+0,000	361+10,000	5,00	1,62	1,47	1,54	1,20	9,26	14.643,239	
797	361+10,000	362+0,000	5,00	1,47	1,30	1,38	1,20	8,29	14.651,528	
798	362+0,000	362+10,000	5,00	1,30	1,23	1,27	1,20	7,59	14.659,121	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
799	362+10,000	363+0,000	5,00	1,23	1,04	1,14	1,20	6,82	14.665,940	
800	363+0,000	363+10,000	5,00	1,04	0,75	0,89	1,20	5,36	14.671,295	
801	363+10,000	364+0,000	5,00	0,75	0,51	0,63	1,20	3,75	14.675,045	
802	364+0,000	364+10,000	5,00	0,51	0,34	0,42	1,20	2,54	14.677,589	
803	364+10,000	364+15,320	2,66	0,34	0,31	0,33	1,20	1,05	14.678,637	
804	364+15,320	365+0,000	2,34	0,31	0,26	0,29	1,20	0,81	14.679,443	
805	365+0,000	365+10,000	5,00	0,26	0,17	0,22	1,20	1,30	14.680,742	
806	365+10,000	366+0,000	5,00	0,17	0,06	0,12	1,20	0,69	14.681,435	
807	366+0,000	366+10,000	5,00	0,06	0,28	0,17	1,41	1,21	14.682,644	
808	366+10,000	366+15,320	2,66	0,28	0,34	0,31	1,41	1,18	14.683,824	
809	366+15,320	367+0,000	2,34	0,34	0,36	0,35	1,41	1,15	14.684,977	
810	367+0,000	367+10,000	5,00	0,36	0,29	0,32	1,41	2,29	14.687,265	
811	367+10,000	368+0,000	5,00	0,29	0,38	0,34	1,41	2,37	14.689,633	
812	368+0,000	368+10,000	5,00	0,38	0,56	0,47	1,41	3,29	14.692,922	
813	368+10,000	369+0,000	5,00	0,56	0,52	0,54	1,41	3,79	14.696,712	
814	369+0,000	369+10,000	5,00	0,52	0,43	0,47	1,41	3,34	14.700,050	
815	369+10,000	370+0,000	5,00	0,43	0,30	0,36	1,41	2,57	14.702,620	
816	370+0,000	370+10,000	5,00	0,30	0,19	0,25	1,41	1,74	14.704,361	
817	370+10,000	371+0,000	5,00	0,19	0,16	0,18	1,41	1,25	14.705,609	
818	371+0,000	371+10,000	5,00	0,16	0,08	0,12	1,41	0,85	14.706,462	
819	371+10,000	371+19,941	4,97	0,08	0,03	0,06	1,41	0,40	14.706,861	
820	371+19,941	372+0,000	0,03	0,03	0,03	0,03	1,41	0,00	14.706,863	
821	372+0,000	372+10,000	5,00	0,03	0,01	0,02	1,41	0,14	14.707,007	
822	372+10,000	373+0,000	5,00	0,01	0,06	0,03	1,41	0,23	14.707,240	
823	373+0,000	373+10,000	5,00	0,06	0,05	0,05	1,41	0,37	14.707,610	
824	373+10,000	374+0,000	5,00	0,05	0,00	0,02	1,41	0,16	14.707,772	
825	374+0,000	374+10,000	5,00	0,00	0,11	0,05	1,20	0,32	14.708,093	
826	374+10,000	375+0,000	5,00	0,11	0,23	0,17	1,20	1,03	14.709,119	
827	375+0,000	375+10,000	5,00	0,23	0,36	0,29	1,20	1,77	14.710,889	
828	375+10,000	376+0,000	5,00	0,36	0,51	0,43	1,20	2,59	14.713,475	
829	376+0,000	376+10,000	5,00	0,51	0,55	0,53	1,20	3,18	14.716,655	
830	376+10,000	377+0,000	5,00	0,55	0,78	0,67	1,20	4,01	14.720,663	
831	377+0,000	377+4,562	2,28	0,78	0,84	0,81	1,20	2,22	14.722,885	
832	377+4,562	377+10,000	2,72	0,84	0,89	0,87	1,20	2,83	14.725,715	
833	377+10,000	378+0,000	5,00	0,89	1,02	0,96	1,20	5,75	14.731,460	
834	378+0,000	378+10,000	5,00	1,02	1,48	1,25	1,20	7,51	14.738,969	
835	378+10,000	379+0,000	5,00	1,48	1,68	1,58	1,20	9,47	14.748,437	
836	379+0,000	379+4,562	2,28	1,68	1,56	1,62	1,20	4,43	14.752,862	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
837	379+4,562	379+10,000	2,72	1,56	1,45	1,51	1,20	4,92	14.757,778	
838	379+10,000	380+0,000	5,00	1,45	1,88	1,67	1,20	10,00	14.767,777	
839	380+0,000	380+10,000	5,00	1,88	1,98	1,93	1,20	11,59	14.779,363	
840	380+10,000	381+0,000	5,00	1,98	2,26	2,12	1,20	12,71	14.792,077	
841	381+0,000	381+10,000	5,00	2,26	2,41	2,33	1,20	14,00	14.806,075	
842	381+10,000	381+16,084	3,04	2,41	2,35	2,38	1,20	8,68	14.814,755	
843	381+16,084	382+0,000	1,96	2,35	2,25	2,30	1,20	5,41	14.820,168	
844	382+0,000	382+10,000	5,00	2,25	2,38	2,32	1,20	13,90	14.834,070	
845	382+10,000	383+0,000	5,00	2,38	2,34	2,36	1,20	14,15	14.848,218	
846	383+0,000	383+10,000	5,00	2,34	2,27	2,30	1,20	13,82	14.862,033	
847	383+10,000	384+0,000	5,00	2,27	2,15	2,21	1,20	13,27	14.875,302	
848	384+0,000	384+1,084	0,54	2,15	2,14	2,14	1,20	1,39	14.876,692	
849	384+1,084	384+10,000	4,46	2,14	2,04	2,09	1,20	11,18	14.887,869	
850	384+10,000	385+0,000	5,00	2,04	1,95	2,00	1,20	11,99	14.899,854	
851	385+0,000	385+10,000	5,00	1,95	1,87	1,91	1,20	11,47	14.911,323	
852	385+10,000	385+13,279	1,64	1,87	1,84	1,86	1,20	3,65	14.914,974	
853	385+13,279	386+0,000	3,36	1,84	1,79	1,81	1,20	7,31	14.922,284	
854	386+0,000	386+10,000	5,00	1,79	1,79	1,79	1,20	10,73	14.933,015	
855	386+10,000	387+0,000	5,00	1,79	1,74	1,76	1,20	10,58	14.943,593	
856	387+0,000	387+5,473	2,74	1,74	1,77	1,75	1,20	5,77	14.949,360	
857	387+5,473	387+10,000	2,26	1,77	1,84	1,81	1,20	4,90	14.954,257	
858	387+10,000	388+0,000	5,00	1,84	1,97	1,91	1,20	11,44	14.965,693	
859	388+0,000	388+10,000	5,00	1,97	1,96	1,97	1,20	11,80	14.977,489	
860	388+10,000	389+0,000	5,00	1,96	1,95	1,95	1,20	11,71	14.989,201	
861	389+0,000	389+10,000	5,00	1,95	1,66	1,80	1,20	10,83	15.000,028	
862	389+10,000	389+10,473	0,24	1,66	1,66	1,66	1,20	0,48	15.000,506	
863	389+10,473	390+0,000	4,76	1,66	1,52	1,59	1,20	9,08	15.009,585	
864	390+0,000	390+10,000	5,00	1,52	1,59	1,56	1,20	9,35	15.018,933	
865	390+10,000	391+0,000	5,00	1,59	1,60	1,60	1,20	9,58	15.028,515	
866	391+0,000	391+10,000	5,00	1,60	1,52	1,56	1,20	9,38	15.037,890	
867	391+10,000	392+0,000	5,00	1,52	1,55	1,54	1,20	9,22	15.047,106	
868	392+0,000	392+10,000	5,00	1,55	1,78	1,66	1,20	9,98	15.057,081	
869	392+10,000	393+0,000	5,00	1,78	1,44	1,61	1,20	9,66	15.066,744	
870	393+0,000	393+10,000	5,00	1,44	1,69	1,57	1,20	9,40	15.076,140	
871	393+10,000	394+0,000	5,00	1,69	1,16	1,42	1,20	8,54	15.084,684	
872	394+0,000	394+10,000	5,00	1,16	1,22	1,19	1,20	7,14	15.091,827	
873	394+10,000	395+0,000	5,00	1,22	0,80	1,01	1,20	6,06	15.097,884	
874	395+0,000	395+10,000	5,00	0,80	0,79	0,79	1,20	4,76	15.102,639	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
875	395+10,000	396+0,000	5,00	0,79	0,67	0,73	1,20	4,37	15.107,010	
876	396+0,000	396+10,000	5,00	0,67	0,47	0,57	1,20	3,42	15.110,427	
877	396+10,000	397+0,000	5,00	0,47	0,06	0,27	1,20	1,59	15.112,017	
878	397+0,000	397+10,000	5,00	0,06	0,06	0,06	1,20	0,37	15.112,389	
879	397+10,000	398+0,000	5,00	0,06	0,09	0,08	1,41	0,53	15.112,921	
880	398+0,000	398+10,000	5,00	0,09	0,31	0,20	1,41	1,39	15.114,306	
881	398+10,000	399+0,000	5,00	0,31	0,26	0,28	1,41	1,98	15.116,287	
882	399+0,000	399+10,000	5,00	0,26	0,24	0,25	1,41	1,76	15.118,043	
883	399+10,000	400+0,000	5,00	0,24	0,14	0,19	1,41	1,33	15.119,368	
884	400+0,000	400+10,000	5,00	0,14	0,02	0,08	1,41	0,53	15.119,901	
885	400+10,000	401+0,000	5,00	0,02	0,23	0,13	1,41	0,88	15.120,782	
886	401+0,000	401+10,000	5,00	0,23	0,47	0,35	1,20	2,10	15.122,885	
887	401+10,000	402+0,000	5,00	0,47	0,57	0,52	1,20	3,12	15.126,008	
888	402+0,000	402+10,000	5,00	0,57	0,57	0,57	1,20	3,43	15.129,437	
889	402+10,000	403+0,000	5,00	0,57	0,39	0,48	1,20	2,87	15.132,305	
890	403+0,000	403+10,000	5,00	0,39	0,35	0,37	1,20	2,21	15.134,516	
891	403+10,000	404+0,000	5,00	0,35	0,28	0,32	1,20	1,90	15.136,415	
892	404+0,000	404+10,000	5,00	0,28	0,22	0,25	1,20	1,51	15.137,927	
893	404+10,000	405+0,000	5,00	0,22	0,22	0,22	1,20	1,31	15.139,235	
894	405+0,000	405+9,829	4,91	0,22	0,25	0,23	1,20	1,36	15.140,590	
895	405+9,829	405+10,000	0,09	0,25	0,25	0,25	1,20	0,03	15.140,616	
896	405+10,000	406+0,000	5,00	0,25	0,21	0,23	1,20	1,37	15.141,987	
897	406+0,000	406+10,000	5,00	0,21	0,19	0,20	1,20	1,20	15.143,184	
898	406+10,000	407+0,000	5,00	0,19	0,13	0,16	1,20	0,96	15.144,147	
899	407+0,000	407+10,000	5,00	0,13	0,43	0,28	1,20	1,70	15.145,845	
900	407+10,000	408+0,000	5,00	0,43	0,58	0,51	1,20	3,03	15.148,878	
901	408+0,000	408+10,000	5,00	0,58	1,00	0,79	1,20	4,74	15.153,615	
902	408+10,000	409+0,000	5,00	1,00	1,30	1,15	1,20	6,91	15.160,521	
903	409+0,000	409+10,000	5,00	1,30	1,59	1,44	1,20	8,66	15.169,185	
904	409+10,000	410+0,000	5,00	1,59	1,89	1,74	1,20	10,44	15.179,622	
905	410+0,000	410+4,786	2,39	1,89	2,05	1,97	1,20	5,65	15.185,269	
906	410+4,786	410+10,000	2,61	2,05	2,14	2,09	1,20	6,55	15.191,822	
907	410+10,000	411+0,000	5,00	2,14	2,29	2,22	1,20	13,29	15.205,112	
908	411+0,000	411+10,000	5,00	2,29	2,27	2,28	1,20	13,68	15.218,795	
909	411+10,000	412+0,000	5,00	2,27	2,23	2,25	1,20	13,49	15.232,283	
910	412+0,000	412+10,000	5,00	2,23	2,26	2,24	1,20	13,46	15.245,747	
911	412+10,000	413+0,000	5,00	2,26	1,99	2,13	1,20	12,77	15.258,512	
912	413+0,000	413+10,000	5,00	1,99	1,79	1,89	1,20	11,36	15.269,873	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
913	413+10,000	414+0,000	5,00	1,79	1,85	1,82	1,20	10,93	15.280,802	
914	414+0,000	414+10,000	5,00	1,85	1,84	1,85	1,20	11,08	15.291,878	
915	414+10,000	414+19,742	4,87	1,84	1,74	1,79	1,20	10,48	15.302,356	
916	414+19,742	415+0,000	0,13	1,74	1,75	1,74	1,20	0,27	15.302,628	
917	415+0,000	415+10,000	5,00	1,75	1,68	1,71	1,20	10,27	15.312,894	
918	415+10,000	416+0,000	5,00	1,68	1,67	1,67	1,20	10,04	15.322,938	
919	416+0,000	416+10,000	5,00	1,67	1,59	1,63	1,20	9,80	15.332,733	
920	416+10,000	417+0,000	5,00	1,59	1,55	1,57	1,20	9,42	15.342,150	
921	417+0,000	417+10,000	5,00	1,55	1,54	1,54	1,20	9,26	15.351,408	
922	417+10,000	418+0,000	5,00	1,54	1,52	1,53	1,20	9,17	15.360,582	
923	418+0,000	418+10,000	5,00	1,52	1,55	1,53	1,20	9,20	15.369,777	
924	418+10,000	419+0,000	5,00	1,55	1,52	1,54	1,20	9,21	15.378,987	
925	419+0,000	419+10,000	5,00	1,52	1,65	1,59	1,20	9,52	15.388,509	
926	419+10,000	420+0,000	5,00	1,65	1,82	1,74	1,20	10,43	15.398,934	
927	420+0,000	420+10,000	5,00	1,82	2,09	1,95	1,20	11,73	15.410,661	
928	420+10,000	421+0,000	5,00	2,09	2,35	2,22	1,20	13,31	15.423,969	
929	421+0,000	421+10,000	5,00	2,35	2,58	2,47	1,20	14,80	15.438,768	
930	421+10,000	422+0,000	5,00	2,58	2,78	2,68	1,20	16,09	15.454,857	
931	422+0,000	422+10,000	5,00	2,78	3,01	2,89	1,20	17,36	15.472,212	
932	422+10,000	423+0,000	5,00	3,01	3,01	3,01	1,20	18,03	15.490,242	
933	423+0,000	423+3,357	1,68	3,01	3,05	3,03	1,20	6,10	15.496,345	
934	423+3,357	423+10,000	3,32	3,05	3,17	3,11	1,20	12,39	15.508,740	
935	423+10,000	424+0,000	5,00	3,17	3,19	3,18	1,20	19,10	15.527,835	
936	424+0,000	424+10,000	5,00	3,19	3,19	3,19	1,20	19,14	15.546,978	
937	424+10,000	425+0,000	5,00	3,19	3,23	3,21	1,20	19,24	15.566,220	
938	425+0,000	425+10,000	5,00	3,23	3,26	3,24	1,20	19,46	15.585,684	
939	425+10,000	426+0,000	5,00	3,26	3,17	3,21	1,20	19,28	15.604,968	
940	426+0,000	426+10,000	5,00	3,17	3,21	3,19	1,20	19,11	15.624,081	
941	426+10,000	427+0,000	5,00	3,21	3,22	3,21	1,20	19,27	15.643,347	
942	427+0,000	427+10,000	5,00	3,22	3,12	3,17	1,20	19,01	15.662,352	
943	427+10,000	427+18,797	4,40	3,12	3,38	3,25	1,20	17,17	15.679,517	
944	427+18,797	428+0,000	0,60	3,38	3,40	3,39	1,20	2,44	15.681,960	
945	428+0,000	428+10,000	5,00	3,40	2,98	3,19	1,20	19,15	15.701,106	
946	428+10,000	429+0,000	5,00	2,98	2,53	2,76	1,20	16,54	15.717,648	
947	429+0,000	429+10,000	5,00	2,53	2,41	2,47	1,20	14,83	15.732,477	
948	429+10,000	430+0,000	5,00	2,41	2,42	2,42	1,20	14,49	15.746,967	
949	430+0,000	430+10,000	5,00	2,42	2,17	2,30	1,20	13,78	15.760,746	
950	430+10,000	431+0,000	5,00	2,17	2,04	2,11	1,20	12,63	15.773,376	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
951	431+0,000	431+10,000	5,00	2,04	1,80	1,92	1,20	11,52	15.784,893	
952	431+10,000	432+0,000	5,00	1,80	1,58	1,69	1,20	10,16	15.795,048	
953	432+0,000	432+10,000	5,00	1,58	1,35	1,47	1,20	8,79	15.803,841	
954	432+10,000	432+14,237	2,12	1,35	1,23	1,29	1,20	3,28	15.807,119	
955	432+14,237	433+0,000	2,88	1,23	1,08	1,16	1,20	3,99	15.811,110	
956	433+0,000	433+10,000	5,00	1,08	0,78	0,93	1,20	5,58	15.816,690	
957	433+10,000	434+0,000	5,00	0,78	0,81	0,80	1,20	4,77	15.821,463	
958	434+0,000	434+10,000	5,00	0,81	0,67	0,74	1,20	4,44	15.825,906	
959	434+10,000	434+14,363	2,18	0,67	0,59	0,63	1,20	1,65	15.827,560	
960	434+14,363	435+0,000	2,82	0,59	0,53	0,56	1,20	1,91	15.829,467	
961	435+0,000	435+10,000	5,00	0,53	0,48	0,51	1,20	3,04	15.832,509	
962	435+10,000	436+0,000	5,00	0,48	0,61	0,54	1,20	3,26	15.835,770	
963	436+0,000	436+10,000	5,00	0,61	0,74	0,67	1,20	4,04	15.839,811	
964	436+10,000	436+14,363	2,18	0,74	0,76	0,75	1,20	1,97	15.841,779	
965	436+14,363	437+0,000	2,82	0,76	0,73	0,75	1,20	2,54	15.844,316	
966	437+0,000	437+10,000	5,00	0,73	0,76	0,75	1,20	4,50	15.848,813	
967	437+10,000	438+0,000	5,00	0,76	0,84	0,80	1,20	4,82	15.853,634	
968	438+0,000	438+3,425	1,71	0,84	0,91	0,88	1,20	1,80	15.855,432	
969	438+3,425	438+10,000	3,29	0,91	1,26	1,09	1,20	4,29	15.859,720	
970	438+10,000	439+0,000	5,00	1,26	1,51	1,39	1,20	8,32	15.868,039	
971	439+0,000	439+10,000	5,00	1,51	1,75	1,63	1,20	9,77	15.877,810	
972	439+10,000	439+12,486	1,24	1,75	1,80	1,77	1,20	2,64	15.880,447	
973	439+12,486	440+0,000	3,76	1,80	1,83	1,81	1,20	8,18	15.888,630	
974	440+0,000	440+10,000	5,00	1,83	1,90	1,86	1,20	11,19	15.899,817	
975	440+10,000	441+0,000	5,00	1,90	2,07	1,98	1,20	11,91	15.911,724	
976	441+0,000	441+10,000	5,00	2,07	2,09	2,08	1,20	12,47	15.924,192	
977	441+10,000	441+12,486	1,24	2,09	2,07	2,08	1,20	3,09	15.927,284	
978	441+12,486	442+0,000	3,76	2,07	2,07	2,07	1,20	9,33	15.936,617	
979	442+0,000	442+10,000	5,00	2,07	2,01	2,04	1,20	12,23	15.948,851	
980	442+10,000	443+0,000	5,00	2,01	2,46	2,23	1,20	13,41	15.962,258	
981	443+0,000	443+10,000	5,00	2,46	1,94	2,20	1,20	13,21	15.975,464	
982	443+10,000	444+0,000	5,00	1,94	2,27	2,11	1,20	12,64	15.988,106	
983	444+0,000	444+10,000	5,00	2,27	1,96	2,12	1,20	12,69	16.000,799	
984	444+10,000	445+0,000	5,00	1,96	1,88	1,92	1,20	11,53	16.012,328	
985	445+0,000	445+10,000	5,00	1,88	2,19	2,04	1,20	12,23	16.024,559	
986	445+10,000	446+0,000	5,00	2,19	2,21	2,20	1,20	13,21	16.037,765	
987	446+0,000	446+9,817	4,91	2,21	2,20	2,21	1,20	13,00	16.050,765	
988	446+9,817	446+10,000	0,09	2,20	2,20	2,20	1,20	0,24	16.051,003	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
989	446+10,000	447+0,000	5,00	2,20	1,95	2,08	1,20	12,46	16.063,459	
990	447+0,000	447+10,000	5,00	1,95	1,93	1,94	1,20	11,64	16.075,102	
991	447+10,000	448+0,000	5,00	1,93	2,01	1,97	1,20	11,83	16.086,928	
992	448+0,000	448+9,817	4,91	2,01	2,06	2,04	1,20	12,00	16.098,928	
993	448+9,817	448+10,000	0,09	2,06	2,06	2,06	1,20	0,22	16.099,150	
994	448+10,000	449+0,000	5,00	2,06	1,72	1,89	1,20	11,35	16.110,499	
995	449+0,000	449+10,000	5,00	1,72	0,93	1,33	1,20	7,96	16.118,458	
996	449+10,000	450+0,000	5,00	0,93	0,78	0,86	1,20	5,13	16.123,591	
997	450+0,000	450+10,000	5,00	0,78	0,77	0,77	1,20	4,64	16.128,235	
998	450+10,000	451+0,000	5,00	0,77	1,11	0,94	1,20	5,63	16.133,863	
999	451+0,000	451+0,982	0,49	1,11	1,14	1,12	1,20	0,66	16.134,523	
1000	451+0,982	451+10,000	4,51	1,14	1,54	1,34	1,20	7,24	16.141,759	
1001	451+10,000	452+0,000	5,00	1,54	2,04	1,79	1,20	10,74	16.152,496	
1002	452+0,000	452+10,000	5,00	2,04	2,05	2,05	1,20	12,29	16.164,781	
1003	452+10,000	453+0,000	5,00	2,05	2,49	2,27	1,20	13,62	16.178,401	
1004	453+0,000	453+10,000	5,00	2,49	2,78	2,63	1,20	15,80	16.194,202	
1005	453+10,000	453+12,147	1,07	2,78	2,88	2,83	1,20	3,63	16.197,833	
1006	453+12,147	454+0,000	3,93	2,88	3,04	2,96	1,20	13,95	16.211,778	
1007	454+0,000	454+10,000	5,00	3,04	3,21	3,13	1,20	18,76	16.230,534	
1008	454+10,000	455+0,000	5,00	3,21	3,29	3,25	1,20	19,49	16.250,028	
1009	455+0,000	455+10,000	5,00	3,29	3,42	3,35	1,20	20,11	16.270,140	
1010	455+10,000	455+12,147	1,07	3,42	3,46	3,44	1,20	4,41	16.274,554	
1011	455+12,147	456+0,000	3,93	3,46	3,58	3,52	1,20	16,60	16.291,152	
1012	456+0,000	456+10,000	5,00	3,58	3,55	3,56	1,20	21,38	16.312,536	
1013	456+10,000	457+0,000	5,00	3,55	3,36	3,45	1,20	20,72	16.333,251	
1014	457+0,000	457+10,000	5,00	3,36	3,17	3,26	1,20	19,58	16.352,835	
1015	457+10,000	458+0,000	5,00	3,17	3,00	3,09	1,20	18,51	16.371,348	
1016	458+0,000	458+0,665	0,33	3,00	3,00	3,00	1,20	1,19	16.372,536	
1017	458+0,665	458+10,000	4,67	3,00	2,88	2,94	1,20	16,46	16.388,992	
1018	458+10,000	459+0,000	5,00	2,88	2,72	2,80	1,20	16,79	16.405,780	
1019	459+0,000	459+10,000	5,00	2,72	2,57	2,65	1,20	15,87	16.421,653	
1020	459+10,000	460+0,000	5,00	2,57	2,56	2,57	1,20	15,39	16.437,046	
1021	460+0,000	460+10,000	5,00	2,56	2,45	2,50	1,20	15,01	16.452,055	
1022	460+10,000	460+12,665	1,33	2,45	2,46	2,45	1,20	3,91	16.455,967	
1023	460+12,665	461+0,000	3,67	2,46	2,51	2,48	1,20	10,94	16.466,907	
1024	461+0,000	461+8,487	4,24	2,51	2,37	2,44	1,20	12,42	16.479,324	
1025	461+8,487	461+10,000	0,76	2,37	2,34	2,35	1,20	2,15	16.481,471	
1026	461+10,000	462+0,000	5,00	2,34	2,31	2,32	1,20	13,95	16.495,418	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1027	462+0,000	462+4,310	2,16	2,31	2,22	2,27	1,20	5,87	16.501,291	
1028	462+4,310	462+10,000	2,84	2,22	2,25	2,24	1,20	7,62	16.508,908	
1029	462+10,000	463+0,000	5,00	2,25	2,34	2,30	1,20	13,79	16.522,693	
1030	463+0,000	463+10,000	5,00	2,34	2,42	2,38	1,20	14,28	16.536,976	
1031	463+10,000	464+0,000	5,00	2,42	2,52	2,47	1,20	14,80	16.551,775	
1032	464+0,000	464+10,000	5,00	2,52	2,56	2,54	1,20	15,23	16.567,006	
1033	464+10,000	464+16,310	3,16	2,56	2,65	2,61	1,20	9,89	16.576,892	
1034	464+16,310	465+0,000	1,84	2,65	2,66	2,66	1,20	5,87	16.582,758	
1035	465+0,000	465+10,000	5,00	2,66	2,56	2,61	1,20	15,67	16.598,427	
1036	465+10,000	466+0,000	5,00	2,56	2,59	2,58	1,20	15,47	16.613,892	
1037	466+0,000	466+10,000	5,00	2,59	2,72	2,66	1,20	15,93	16.629,825	
1038	466+10,000	466+18,909	4,45	2,72	2,84	2,78	1,20	14,83	16.644,655	
1039	466+18,909	467+0,000	0,55	2,84	2,86	2,85	1,20	1,88	16.646,533	
1040	467+0,000	467+10,000	5,00	2,86	3,03	2,94	1,20	17,66	16.664,197	
1041	467+10,000	468+0,000	5,00	3,03	3,06	3,04	1,20	18,27	16.682,464	
1042	468+0,000	468+10,000	5,00	3,06	3,15	3,10	1,20	18,62	16.701,079	
1043	468+10,000	469+0,000	5,00	3,15	3,09	3,12	1,20	18,71	16.719,784	
1044	469+0,000	469+10,000	5,00	3,09	2,99	3,04	1,20	18,23	16.738,009	
1045	469+10,000	469+10,909	0,45	2,99	3,00	3,00	1,20	1,62	16.739,626	
1046	469+10,909	470+0,000	4,55	3,00	3,02	3,01	1,20	16,43	16.756,058	
1047	470+0,000	470+10,000	5,00	3,02	3,07	3,04	1,20	18,25	16.774,304	
1048	470+10,000	471+0,000	5,00	3,07	3,04	3,05	1,20	18,32	16.792,619	
1049	471+0,000	471+9,796	4,90	3,04	2,92	2,98	1,20	17,52	16.810,136	
1050	471+9,796	471+10,000	0,10	2,92	2,92	2,92	1,20	0,35	16.810,486	
1051	471+10,000	472+0,000	5,00	2,92	2,85	2,88	1,20	17,28	16.827,766	
1052	472+0,000	472+10,000	5,00	2,85	2,84	2,84	1,20	17,06	16.844,830	
1053	472+10,000	473+0,000	5,00	2,84	2,84	2,84	1,20	17,06	16.861,891	
1054	473+0,000	473+8,682	4,34	2,84	2,78	2,81	1,20	14,65	16.876,538	
1055	473+8,682	473+10,000	0,66	2,78	2,75	2,77	1,20	2,19	16.878,728	
1056	473+10,000	474+0,000	5,00	2,75	2,56	2,65	1,20	15,93	16.894,655	
1057	474+0,000	474+10,000	5,00	2,56	2,31	2,43	1,20	14,59	16.909,247	
1058	474+10,000	475+0,000	5,00	2,31	2,17	2,24	1,20	13,41	16.922,660	
1059	475+0,000	475+10,000	5,00	2,17	2,16	2,16	1,20	12,96	16.935,623	
1060	475+10,000	476+0,000	5,00	2,16	1,94	2,05	1,20	12,28	16.947,899	
1061	476+0,000	476+0,682	0,34	1,94	1,91	1,92	1,20	0,78	16.948,684	
1062	476+0,682	476+10,000	4,66	1,91	1,74	1,82	1,20	10,19	16.958,878	
1063	476+10,000	477+0,000	5,00	1,74	1,60	1,67	1,20	10,00	16.968,874	
1064	477+0,000	477+10,000	5,00	1,60	1,54	1,57	1,20	9,39	16.978,267	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1065	477+10,000	478+0,000	5,00	1,54	1,59	1,56	1,20	9,38	16.987,651	
1066	478+0,000	478+10,000	5,00	1,59	1,66	1,63	1,20	9,77	16.997,419	
1067	478+10,000	479+0,000	5,00	1,66	1,69	1,68	1,20	10,07	17.007,487	
1068	479+0,000	479+10,000	5,00	1,69	1,69	1,69	1,20	10,15	17.017,639	
1069	479+10,000	480+0,000	5,00	1,69	1,74	1,72	1,20	10,30	17.027,938	
1070	480+0,000	480+10,000	5,00	1,74	1,48	1,61	1,20	9,68	17.037,613	
1071	480+10,000	481+0,000	5,00	1,48	1,57	1,53	1,20	9,15	17.046,763	
1072	481+0,000	481+10,000	5,00	1,57	1,47	1,52	1,20	9,12	17.055,883	
1073	481+10,000	482+0,000	5,00	1,47	1,39	1,43	1,20	8,59	17.064,475	
1074	482+0,000	482+10,000	5,00	1,39	1,38	1,38	1,20	8,30	17.072,779	
1075	482+10,000	483+0,000	5,00	1,38	1,59	1,48	1,20	8,90	17.081,680	
1076	483+0,000	483+10,000	5,00	1,59	1,59	1,59	1,20	9,54	17.091,223	
1077	483+10,000	484+0,000	5,00	1,59	1,70	1,64	1,20	9,86	17.101,087	
1078	484+0,000	484+10,000	5,00	1,70	1,84	1,77	1,20	10,61	17.111,692	
1079	484+10,000	485+0,000	5,00	1,84	1,98	1,91	1,20	11,45	17.123,137	
1080	485+0,000	485+10,000	5,00	1,98	2,07	2,02	1,20	12,14	17.135,281	
1081	485+10,000	486+0,000	5,00	2,07	2,17	2,12	1,20	12,71	17.147,995	
1082	486+0,000	486+10,000	5,00	2,17	2,35	2,26	1,20	13,55	17.161,540	
1083	486+10,000	487+0,000	5,00	2,35	2,32	2,34	1,20	14,01	17.175,553	
1084	487+0,000	487+10,000	5,00	2,32	2,55	2,44	1,20	14,61	17.190,163	
1085	487+10,000	488+0,000	5,00	2,55	2,71	2,63	1,20	15,78	17.205,946	
1086	488+0,000	488+10,000	5,00	2,71	2,87	2,79	1,20	16,76	17.222,701	
1087	488+10,000	489+0,000	5,00	2,87	3,08	2,97	1,20	17,85	17.240,548	
1088	489+0,000	489+10,000	5,00	3,08	3,18	3,13	1,20	18,79	17.259,334	
1089	489+10,000	490+0,000	5,00	3,18	3,47	3,32	1,20	19,95	17.279,281	
1090	490+0,000	490+10,000	5,00	3,47	3,44	3,45	1,20	20,71	17.299,990	
1091	490+10,000	491+0,000	5,00	3,44	3,52	3,48	1,20	20,87	17.320,861	
1092	491+0,000	491+10,000	5,00	3,52	3,47	3,49	1,20	20,95	17.341,813	
1093	491+10,000	492+0,000	5,00	3,47	3,29	3,38	1,20	20,26	17.362,072	
1094	492+0,000	492+10,000	5,00	3,29	3,11	3,20	1,20	19,20	17.381,269	
1095	492+10,000	493+0,000	5,00	3,11	2,82	2,96	1,20	17,78	17.399,053	
1096	493+0,000	493+5,665	2,83	2,82	2,73	2,77	1,20	9,42	17.408,476	
1097	493+5,665	493+10,000	2,17	2,73	2,70	2,71	1,20	7,07	17.415,544	
1098	493+10,000	494+0,000	5,00	2,70	2,70	2,70	1,20	16,19	17.431,735	
1099	494+0,000	494+10,000	5,00	2,70	2,65	2,67	1,20	16,04	17.447,776	
1100	494+10,000	495+0,000	5,00	2,65	2,72	2,68	1,20	16,10	17.463,880	
1101	495+0,000	495+10,000	5,00	2,72	2,88	2,80	1,20	16,80	17.480,683	
1102	495+10,000	495+17,665	3,83	2,88	2,98	2,93	1,20	13,46	17.494,147	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1103	495+17,665	496+0,000	1,17	2,98	2,96	2,97	1,20	4,17	17.498,314	
1104	496+0,000	496+10,000	5,00	2,96	2,80	2,88	1,20	17,26	17.515,570	
1105	496+10,000	497+0,000	5,00	2,80	2,71	2,75	1,20	16,51	17.532,076	
1106	497+0,000	497+10,000	5,00	2,71	2,67	2,69	1,20	16,12	17.548,195	
1107	497+10,000	497+16,316	3,16	2,67	2,60	2,63	1,20	9,98	17.558,174	
1108	497+16,316	498+0,000	1,84	2,60	2,51	2,55	1,20	5,64	17.563,814	
1109	498+0,000	498+10,000	5,00	2,51	2,62	2,56	1,20	15,38	17.579,195	
1110	498+10,000	499+0,000	5,00	2,62	2,66	2,64	1,20	15,81	17.595,005	
1111	499+0,000	499+10,000	5,00	2,66	2,91	2,78	1,20	16,70	17.611,706	
1112	499+10,000	499+14,968	2,48	2,91	2,93	2,92	1,20	8,70	17.620,402	
1113	499+14,968	500+0,000	2,52	2,93	2,90	2,92	1,20	8,82	17.629,219	
1114	500+0,000	500+10,000	5,00	2,90	2,82	2,86	1,20	17,15	17.646,367	
1115	500+10,000	501+0,000	5,00	2,82	2,74	2,78	1,20	16,66	17.663,023	
1116	501+0,000	501+10,000	5,00	2,74	2,62	2,68	1,20	16,07	17.679,097	
1117	501+10,000	502+0,000	5,00	2,62	2,54	2,58	1,20	15,49	17.694,586	
1118	502+0,000	502+6,968	3,48	2,54	2,33	2,44	1,20	10,17	17.704,760	
1119	502+6,968	502+10,000	1,52	2,33	2,25	2,29	1,20	4,18	17.708,943	
1120	502+10,000	503+0,000	5,00	2,25	2,10	2,18	1,20	13,06	17.722,002	
1121	503+0,000	503+10,000	5,00	2,10	1,96	2,03	1,20	12,19	17.734,194	
1122	503+10,000	504+0,000	5,00	1,96	1,80	1,88	1,20	11,29	17.745,483	
1123	504+0,000	504+10,000	5,00	1,80	1,59	1,70	1,20	10,18	17.755,662	
1124	504+10,000	505+0,000	5,00	1,59	1,41	1,50	1,20	9,00	17.764,662	
1125	505+0,000	505+10,000	5,00	1,41	1,24	1,32	1,20	7,94	17.772,600	
1126	505+10,000	506+0,000	5,00	1,24	1,00	1,12	1,20	6,73	17.779,326	
1127	506+0,000	506+3,974	1,99	1,00	0,97	0,99	1,20	2,36	17.781,685	
1128	506+3,974	506+10,000	3,01	0,97	0,95	0,96	1,20	3,47	17.785,158	
1129	506+10,000	507+0,000	5,00	0,95	0,90	0,93	1,20	5,55	17.790,708	
1130	507+0,000	507+10,000	5,00	0,90	0,74	0,82	1,20	4,91	17.795,619	
1131	507+10,000	508+0,000	5,00	0,74	0,63	0,68	1,20	4,10	17.799,717	
1132	508+0,000	508+10,000	5,00	0,63	0,51	0,57	1,20	3,42	17.803,134	
1133	508+10,000	508+15,974	2,99	0,51	0,43	0,47	1,20	1,68	17.804,813	
1134	508+15,974	509+0,000	2,01	0,43	0,43	0,43	1,20	1,04	17.805,852	
1135	509+0,000	509+10,000	5,00	0,43	0,37	0,40	1,20	2,40	17.808,255	
1136	509+10,000	510+0,000	5,00	0,37	0,02	0,20	1,20	1,17	17.809,425	
1137	510+0,000	510+8,733	4,37	0,02	0,08	0,05	1,41	0,32	17.809,742	
1138	510+8,733	510+10,000	0,63	0,08	0,08	0,08	1,20	0,06	17.809,801	
1139	510+10,000	511+0,000	5,00	0,08	0,09	0,08	1,20	0,49	17.810,287	
1140	511+0,000	511+10,000	5,00	0,09	0,13	0,11	1,41	0,75	17.811,034	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1141	511+10,000	512+0,000	5,00	0,13	0,16	0,14	1,41	0,99	17.812,028	
1142	512+0,000	512+1,492	0,75	0,16	0,14	0,15	1,41	0,16	17.812,185	
1143	512+1,492	512+10,000	4,25	0,14	0,02	0,08	1,41	0,48	17.812,662	
1144	512+10,000	513+0,000	5,00	0,02	0,25	0,13	1,41	0,93	17.813,589	
1145	513+0,000	513+10,000	5,00	0,25	0,39	0,32	1,20	1,91	17.815,503	
1146	513+10,000	514+0,000	5,00	0,39	0,45	0,42	1,20	2,53	17.818,029	
1147	514+0,000	514+10,000	5,00	0,45	0,56	0,50	1,20	3,02	17.821,047	
1148	514+10,000	514+13,492	1,75	0,56	0,60	0,58	1,20	1,21	17.822,262	
1149	514+13,492	515+0,000	3,25	0,60	0,51	0,55	1,20	2,16	17.824,418	
1150	515+0,000	515+10,000	5,00	0,51	0,57	0,54	1,20	3,23	17.827,643	
1151	515+10,000	516+0,000	5,00	0,57	0,68	0,62	1,20	3,75	17.831,390	
1152	516+0,000	516+10,000	5,00	0,68	0,82	0,75	1,20	4,51	17.835,902	
1153	516+10,000	517+0,000	5,00	0,82	0,96	0,89	1,20	5,36	17.841,260	
1154	517+0,000	517+10,000	5,00	0,96	1,14	1,05	1,20	6,32	17.847,575	
1155	517+10,000	518+0,000	5,00	1,14	1,21	1,18	1,20	7,06	17.854,637	
1156	518+0,000	518+10,000	5,00	1,21	1,39	1,30	1,20	7,80	17.862,440	
1157	518+10,000	519+0,000	5,00	1,39	1,60	1,49	1,20	8,97	17.871,407	
1158	519+0,000	519+10,000	5,00	1,60	1,83	1,71	1,20	10,27	17.881,679	
1159	519+10,000	520+0,000	5,00	1,83	1,97	1,90	1,20	11,39	17.893,070	
1160	520+0,000	520+10,000	5,00	1,97	2,08	2,02	1,20	12,14	17.905,211	
1161	520+10,000	520+15,951	2,98	2,08	2,10	2,09	1,20	7,46	17.912,676	
1162	520+15,951	521+0,000	2,02	2,10	2,09	2,09	1,20	5,08	17.917,752	
1163	521+0,000	521+10,000	5,00	2,09	1,99	2,04	1,20	12,23	17.929,983	
1164	521+10,000	522+0,000	5,00	1,99	1,77	1,88	1,20	11,29	17.941,272	
1165	522+0,000	522+10,000	5,00	1,77	1,49	1,63	1,20	9,78	17.951,049	
1166	522+10,000	523+0,000	5,00	1,49	1,45	1,47	1,20	8,81	17.959,854	
1167	523+0,000	523+5,951	2,98	1,45	1,48	1,47	1,20	5,24	17.965,093	
1168	523+5,951	523+10,000	2,02	1,48	1,57	1,53	1,20	3,70	17.968,791	
1169	523+10,000	524+0,000	5,00	1,57	1,80	1,69	1,20	10,12	17.978,910	
1170	524+0,000	524+10,000	5,00	1,80	2,01	1,91	1,20	11,44	17.990,349	
1171	524+10,000	525+0,000	5,00	2,01	2,12	2,07	1,20	12,39	18.002,739	
1172	525+0,000	525+10,000	5,00	2,12	2,18	2,15	1,20	12,88	18.015,621	
1173	525+10,000	525+10,052	0,03	2,18	2,17	2,17	1,20	0,08	18.015,699	
1174	525+10,052	526+0,000	4,97	2,17	2,11	2,14	1,20	12,78	18.028,483	
1175	526+0,000	526+10,000	5,00	2,11	2,03	2,07	1,20	12,43	18.040,912	
1176	526+10,000	527+0,000	5,00	2,03	2,06	2,05	1,20	12,28	18.053,188	
1177	527+0,000	527+10,000	5,00	2,06	2,08	2,07	1,20	12,42	18.065,605	
1178	527+10,000	527+14,154	2,08	2,08	2,07	2,07	1,20	5,17	18.070,775	

GOVERNO DO ESTADO

BAHIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO ESQUERDO

INVISIA

HOTÉIS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO ESQUERDO

ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1179	527+14,154	528+0,000	2,92	2,07	2,11	2,09	1,20	7,32	18.078,092	
1180	528+0,000	528+10,000	5,00	2,11	2,06	2,08	1,20	12,49	18.090,584	
1181	528+10,000	529+0,000	5,00	2,06	1,70	1,88	1,20	11,27	18.101,849	
1182	529+0,000	529+10,000	5,00	1,70	3,32	2,51	1,20	15,07	18.116,921	
1183	529+10,000	530+0,000	5,00	3,32	2,73	3,03	1,20	18,16	18.135,083	
1184	530+0,000	530+4,154	2,08	2,73	2,66	2,69	1,20	6,73	18.141,808	
1185	530+4,154	530+10,000	2,92	2,66	2,56	2,61	1,20	9,14	18.150,950	
1186	530+10,000	531+0,000	5,00	2,56	2,37	2,46	1,20	14,77	18.165,722	
1187	531+0,000	531+10,000	5,00	2,37	2,33	2,35	1,20	14,09	18.179,813	
1188	531+10,000	532+0,000	5,00	2,33	2,29	2,31	1,20	13,87	18.193,682	
1189	532+0,000	532+10,000	5,00	2,29	2,13	2,21	1,20	13,27	18.206,948	
1190	532+10,000	533+0,000	5,00	2,13	1,97	2,05	1,20	12,30	18.219,251	
1191	533+0,000	533+10,000	5,00	1,97	1,74	1,86	1,20	11,13	18.230,381	
1192	533+10,000	534+0,000	5,00	1,74	1,74	1,74	1,20	10,45	18.240,827	
1193	534+0,000	534+10,000	5,00	1,74	1,57	1,66	1,20	9,93	18.250,760	
1194	534+10,000	535+0,000	5,00	1,57	1,43	1,50	1,20	8,99	18.259,751	
1195	535+0,000	535+10,000	5,00	1,43	1,22	1,33	1,20	7,95	18.267,701	
1196	535+10,000	536+0,000	5,00	1,22	1,04	1,13	1,20	6,79	18.274,493	
1197	536+0,000	536+10,000	5,00	1,04	0,90	0,97	1,20	5,84	18.280,328	
1198	536+10,000	537+0,000	5,00	0,90	0,79	0,85	1,20	5,08	18.285,410	
1199	537+0,000	537+1,110	0,55	0,79	0,79	0,79	1,20	0,52	18.285,932	
1200	537+1,110	537+10,000	4,45	0,79	0,56	0,67	1,20	3,60	18.289,528	
1201	537+10,000	538+0,000	5,00	0,56	0,50	0,53	1,20	3,16	18.292,687	
1202	538+0,000	538+10,000	5,00	0,50	0,55	0,52	1,20	3,14	18.295,831	
1203	538+10,000	539+0,000	5,00	0,55	0,62	0,59	1,20	3,53	18.299,362	
1204	539+0,000	539+10,000	5,00	0,62	0,73	0,67	1,20	4,05	18.303,409	
1205	539+10,000	539+13,110	1,55	0,73	0,73	0,73	1,20	1,36	18.304,766	
1206	539+13,110	540+0,000	3,45	0,73	0,66	0,70	1,20	2,89	18.307,654	
1207	540+0,000	540+10,000	5,00	0,66	0,62	0,64	1,20	3,85	18.311,500	
1208	540+10,000	541+0,000	5,00	0,62	0,83	0,73	1,20	4,36	18.315,862	
1209	541+0,000	541+5,306	2,65	0,83	0,79	0,81	1,20	2,58	18.318,441	
1210	541+5,306	541+10,000	2,35	0,79	0,77	0,78	1,20	2,20	18.320,642	
1211	541+10,000	542+0,000	5,00	0,77	0,77	0,77	1,20	4,63	18.325,271	
1212	542+0,000	542+10,000	5,00	0,77	0,77	0,77	1,20	4,63	18.329,903	
1213	542+10,000	542+17,503	3,75	0,77	0,84	0,81	1,20	3,63	18.333,532	
1214	542+17,503	543+0,000	1,25	0,84	0,83	0,83	1,20	1,25	18.334,782	
1215	543+0,000	543+10,000	5,00	0,83	0,70	0,76	1,20	4,58	18.339,363	
1216	543+10,000	544+0,000	5,00	0,70	0,64	0,67	1,20	4,02	18.343,383	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,000	0+10,000	5,00	-	-	-	-	-	-	
2	0+10,000	1+0,000	5,00	-	-	-	-	-	-	
3	1+0,000	1+10,000	5,00	-	-	-	-	-	-	
4	1+10,000	2+0,000	5,00	-	-	-	-	-	-	
5	2+0,000	2+10,000	5,00	-	-	-	-	-	-	
6	2+10,000	3+0,000	5,00	16,26	14,37	15,32	1,41	107,98	107,978	
7	3+0,000	3+10,000	5,00	17,37	14,25	15,81	1,41	111,49	219,467	
8	3+10,000	4+0,000	5,00	17,25	13,91	15,58	1,41	109,87	329,334	
9	4+0,000	4+10,000	5,00	16,91	13,14	15,03	1,41	105,95	435,285	
10	4+10,000	5+0,000	5,00	16,14	11,95	14,05	1,41	99,02	534,309	
11	5+0,000	5+10,000	5,00	14,95	10,42	12,68	1,41	89,42	623,724	
12	5+10,000	6+0,000	5,00	13,42	9,33	11,37	1,41	80,17	703,890	
13	6+0,000	6+10,000	5,00	12,33	8,62	10,47	1,41	73,82	777,707	
14	6+10,000	7+0,000	5,00	11,62	8,62	10,12	1,41	71,32	849,032	
15	7+0,000	7+10,000	5,00	11,62	8,38	10,00	1,41	70,49	919,521	
16	7+10,000	8+0,000	5,00	11,38	8,29	9,83	1,41	69,33	988,854	
17	8+0,000	8+10,000	5,00	11,29	8,74	10,01	1,41	70,60	1.059,449	
18	8+10,000	9+0,000	5,00	11,74	9,34	10,54	1,41	74,29	1.133,735	
19	9+0,000	9+10,000	5,00	12,34	10,03	11,18	1,41	78,83	1.212,568	
20	9+10,000	10+0,000	5,00	13,03	10,75	11,89	1,41	83,80	1.296,368	
21	10+0,000	10+10,000	5,00	13,75	10,98	12,36	1,41	87,17	1.383,534	
22	10+10,000	11+0,000	5,00	13,98	10,92	12,45	1,41	87,77	1.471,303	
23	11+0,000	11+10,000	5,00	13,92	10,79	12,35	1,41	87,08	1.558,385	
24	11+10,000	12+0,000	5,00	13,79	10,37	12,08	1,41	85,14	1.643,528	
25	12+0,000	12+10,000	5,00	13,37	9,53	11,45	1,41	80,73	1.724,254	
26	12+10,000	13+0,000	5,00	12,53	8,97	10,75	1,41	75,79	1.800,045	
27	13+0,000	13+10,000	5,00	11,97	7,72	9,85	1,41	69,41	1.869,456	
28	13+10,000	14+0,000	5,00	7,72	6,84	7,28	1,41	51,35	1.920,808	
29	14+0,000	14+10,000	5,00	6,84	6,48	6,66	1,41	46,96	1.967,764	
30	14+10,000	15+0,000	5,00	6,48	5,85	6,16	1,41	43,44	2.011,206	
31	15+0,000	15+10,000	5,00	5,85	4,56	5,20	1,41	36,67	2.047,880	
32	15+10,000	16+0,000	5,00	4,56	3,91	4,23	1,41	29,83	2.077,713	
33	16+0,000	16+10,000	5,00	3,91	3,54	3,72	1,41	26,25	2.103,963	
34	16+10,000	17+0,000	5,00	3,54	2,70	3,12	1,41	22,00	2.125,959	
35	17+0,000	17+10,000	5,00	2,70	1,75	2,23	1,41	15,69	2.141,653	
36	17+10,000	18+0,000	5,00	1,75	0,78	1,26	1,41	8,91	2.150,567	
37	18+0,000	18+10,000	5,00	0,78	0,49	0,63	1,41	4,46	2.155,026	
38	18+10,000	19+0,000	5,00	0,49	0,18	0,34	1,41	2,37	2.157,392	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
39	19+0,000	19+10,000	5,00	0,18	1,16	0,67	1,20	4,01	2.161,406	
40	19+10,000	20+0,000	5,00	1,16	1,74	1,45	1,20	8,68	2.170,082	
41	20+0,000	20+10,000	5,00	1,74	2,34	2,04	1,20	12,22	2.182,304	
42	20+10,000	21+0,000	5,00	2,34	4,13	3,24	1,20	19,41	2.201,714	
43	21+0,000	21+10,000	5,00	4,13	5,53	4,83	1,20	29,00	2.230,712	
44	21+10,000	22+0,000	5,00	5,53	7,39	6,46	1,20	38,78	2.269,490	
45	22+0,000	22+10,000	5,00	7,39	8,67	8,03	1,20	48,19	2.317,676	
46	22+10,000	23+0,000	5,00	8,67	9,38	9,03	1,20	54,15	2.371,826	
47	23+0,000	23+10,000	5,00	9,38	9,39	9,39	1,20	56,32	2.428,145	
48	23+10,000	24+0,000	5,00	9,39	9,70	9,54	1,20	57,26	2.485,409	
49	24+0,000	24+10,000	5,00	9,70	9,21	9,45	1,20	56,72	2.542,130	
50	24+10,000	25+0,000	5,00	9,21	7,41	8,31	1,20	49,88	2.592,005	
51	25+0,000	25+10,000	5,00	7,41	5,22	6,32	1,20	37,91	2.629,916	
52	25+10,000	26+0,000	5,00	5,22	4,63	4,93	1,20	29,56	2.659,472	
53	26+0,000	26+10,000	5,00	4,63	4,88	4,76	1,20	28,53	2.688,002	
54	26+10,000	27+0,000	5,00	4,88	4,87	4,88	1,20	29,25	2.717,255	
55	27+0,000	27+10,000	5,00	4,87	5,16	5,01	1,20	30,07	2.747,327	
56	27+10,000	28+0,000	5,00	5,16	5,95	5,55	1,20	33,30	2.780,630	
57	28+0,000	28+10,000	5,00	5,95	6,67	6,31	1,20	37,84	2.818,469	
58	28+10,000	29+0,000	5,00	6,67	7,36	7,01	1,20	42,07	2.860,538	
59	29+0,000	29+10,000	5,00	7,36	7,13	7,24	1,20	43,46	2.903,993	
60	29+10,000	30+0,000	5,00	7,13	6,72	6,92	1,20	41,55	2.945,540	
61	30+0,000	30+10,000	5,00	6,72	5,08	5,90	1,20	35,40	2.980,937	
62	30+10,000	31+0,000	5,00	5,08	1,48	3,28	1,20	19,69	3.000,626	
63	31+0,000	31+10,000	5,00	1,48	0,90	1,19	1,20	7,16	3.007,781	
64	31+10,000	32+0,000	5,00	0,90	1,99	1,44	1,41	10,17	3.017,954	
65	32+0,000	32+0,810	0,40	1,99	2,11	2,05	1,41	1,16	3.019,109	
66	32+0,810	32+10,000	4,60	2,11	3,54	2,83	1,41	18,33	3.037,442	
67	32+10,000	33+0,000	5,00	3,54	4,21	3,87	1,41	27,30	3.064,746	
68	33+0,000	33+10,000	5,00	4,21	5,72	4,96	1,41	34,99	3.099,732	
69	33+10,000	34+0,000	5,00	5,72	5,15	5,44	1,41	38,32	3.138,049	
70	34+0,000	34+10,000	5,00	5,15	3,57	4,36	1,41	30,72	3.168,769	
71	34+10,000	35+0,000	5,00	3,57	2,25	2,91	1,41	20,49	3.189,257	
72	35+0,000	35+10,000	5,00	2,25	1,61	1,93	1,41	13,58	3.202,838	
73	35+10,000	36+0,000	5,00	1,61	0,83	1,22	1,41	8,58	3.211,422	
74	36+0,000	36+10,000	5,00	0,83	0,03	0,43	1,41	3,01	3.214,436	
75	36+10,000	37+0,000	5,00	0,03	1,65	0,84	1,41	5,90	3.220,333	
76	37+0,000	37+10,000	5,00	1,65	3,42	2,53	1,20	15,20	3.235,537	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
77	37+10,000	38+0,000	5,00	3,42	4,82	4,12	1,20	24,74	3.260,272	
78	38+0,000	38+10,000	5,00	4,82	3,68	4,25	1,20	25,52	3.285,787	
79	38+10,000	39+0,000	5,00	3,68	1,75	2,72	1,20	16,31	3.302,092	
80	39+0,000	39+8,456	4,23	1,75	0,85	1,30	1,20	6,60	3.308,691	
81	39+8,456	39+10,000	0,77	0,85	0,67	0,76	1,20	0,70	3.309,393	
82	39+10,000	40+0,000	5,00	0,67	0,22	0,45	1,20	2,68	3.312,069	
83	40+0,000	40+10,000	5,00	0,22	0,87	0,55	1,41	3,85	3.315,918	
84	40+10,000	41+0,000	5,00	0,87	2,64	1,76	1,41	12,38	3.328,301	
85	41+0,000	41+10,000	5,00	2,64	4,10	3,37	1,41	23,76	3.352,060	
86	41+10,000	42+0,000	5,00	4,10	5,12	4,61	1,41	32,48	3.384,543	
87	42+0,000	42+10,000	5,00	5,12	4,80	4,96	1,41	34,93	3.419,475	
88	42+10,000	43+0,000	5,00	4,80	4,86	4,83	1,41	34,04	3.453,513	
89	43+0,000	43+10,000	5,00	4,86	4,88	4,87	1,41	34,33	3.487,843	
90	43+10,000	44+0,000	5,00	4,88	3,68	4,28	1,41	30,17	3.518,017	
91	44+0,000	44+10,000	5,00	3,68	2,82	3,25	1,41	22,91	3.540,929	
92	44+10,000	45+0,000	5,00	2,82	0,66	1,74	1,41	12,27	3.553,203	
93	45+0,000	45+10,000	5,00	0,66	0,42	0,54	1,41	3,83	3.557,031	
94	45+10,000	46+0,000	5,00	0,42	1,16	0,79	1,20	4,74	3.561,771	
95	46+0,000	46+10,000	5,00	1,16	2,33	1,75	1,20	10,47	3.572,241	
96	46+10,000	46+16,102	3,05	2,33	2,58	2,45	1,20	8,98	3.581,223	
97	46+16,102	47+0,000	1,95	2,58	2,94	2,76	1,20	6,46	3.587,680	
98	47+0,000	47+10,000	5,00	2,94	4,86	3,90	1,20	23,40	3.611,080	
99	47+10,000	48+0,000	5,00	4,86	5,55	5,20	1,20	31,23	3.642,307	
100	48+0,000	48+10,000	5,00	5,55	4,21	4,88	1,20	29,29	3.671,593	
101	48+10,000	49+0,000	5,00	4,21	3,49	3,85	1,20	23,10	3.694,696	
102	49+0,000	49+10,000	5,00	3,49	2,29	2,89	1,20	17,35	3.712,042	
103	49+10,000	50+0,000	5,00	2,29	1,12	1,71	1,20	10,23	3.722,272	
104	50+0,000	50+10,000	5,00	1,12	0,85	0,98	1,20	5,90	3.728,173	
105	50+10,000	51+0,000	5,00	0,85	0,16	0,51	1,20	3,04	3.731,212	
106	51+0,000	51+10,000	5,00	0,16	1,09	0,63	1,41	4,43	3.735,640	
107	51+10,000	52+0,000	5,00	1,09	0,93	1,01	1,41	7,12	3.742,757	
108	52+0,000	52+10,000	5,00	0,93	1,37	1,15	1,41	8,09	3.750,843	
109	52+10,000	53+0,000	5,00	1,37	1,52	1,44	1,41	10,16	3.761,002	
110	53+0,000	53+10,000	5,00	1,52	1,37	1,44	1,41	10,17	3.771,168	
111	53+10,000	54+0,000	5,00	1,37	0,96	1,16	1,41	8,21	3.779,374	
112	54+0,000	54+10,000	5,00	0,96	0,90	0,93	1,41	6,57	3.785,945	
113	54+10,000	55+0,000	5,00	0,90	0,85	0,88	1,41	6,18	3.792,121	
114	55+0,000	55+10,000	5,00	0,85	0,75	0,80	1,41	5,63	3.797,754	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
115	55+10,000	56+0,000	5,00	0,75	0,60	0,68	1,41	4,77	3.802,526	
116	56+0,000	56+10,000	5,00	0,60	0,63	0,62	1,41	4,36	3.806,883	
117	56+10,000	57+0,000	5,00	0,63	0,57	0,60	1,41	4,25	3.811,138	
118	57+0,000	57+10,000	5,00	0,57	0,45	0,51	1,41	3,61	3.814,751	
119	57+10,000	58+0,000	5,00	0,45	0,41	0,43	1,41	3,04	3.817,793	
120	58+0,000	58+10,000	5,00	0,41	0,53	0,47	1,41	3,32	3.821,114	
121	58+10,000	59+0,000	5,00	0,53	0,71	0,62	1,41	4,35	3.825,464	
122	59+0,000	59+10,000	5,00	0,71	0,88	0,79	1,41	5,58	3.831,047	
123	59+10,000	60+0,000	5,00	0,88	1,01	0,94	1,41	6,66	3.837,706	
124	60+0,000	60+10,000	5,00	1,01	1,12	1,07	1,41	7,52	3.845,228	
125	60+10,000	61+0,000	5,00	1,12	1,32	1,22	1,41	8,60	3.853,833	
126	61+0,000	61+10,000	5,00	1,32	1,15	1,23	1,41	8,68	3.862,511	
127	61+10,000	62+0,000	5,00	1,15	0,80	0,97	1,41	6,86	3.869,368	
128	62+0,000	62+10,000	5,00	0,80	0,04	0,42	1,41	2,95	3.872,321	
129	62+10,000	63+0,000	5,00	0,04	0,55	0,30	1,20	1,77	3.874,094	
130	63+0,000	63+5,871	2,94	0,55	0,79	0,67	1,20	2,37	3.876,469	
131	63+5,871	63+10,000	2,06	0,79	1,02	0,91	1,20	2,24	3.878,711	
132	63+10,000	64+0,000	5,00	1,02	1,68	1,35	1,20	8,09	3.886,802	
133	64+0,000	64+10,000	5,00	1,68	1,90	1,79	1,20	10,74	3.897,539	
134	64+10,000	65+0,000	5,00	1,90	1,63	1,77	1,20	10,60	3.908,138	
135	65+0,000	65+5,871	2,94	1,63	1,71	1,67	1,20	5,89	3.914,026	
136	65+5,871	65+10,000	2,06	1,71	1,73	1,72	1,20	4,24	3.918,269	
137	65+10,000	66+0,000	5,00	1,73	1,73	1,73	1,20	10,38	3.928,646	
138	66+0,000	66+10,000	5,00	1,73	1,78	1,76	1,20	10,53	3.939,176	
139	66+10,000	67+0,000	5,00	1,78	1,52	1,65	1,20	9,90	3.949,073	
140	67+0,000	67+10,000	5,00	1,52	1,35	1,44	1,20	8,62	3.957,689	
141	67+10,000	68+0,000	5,00	1,35	1,51	1,43	1,20	8,56	3.966,251	
142	68+0,000	68+10,000	5,00	1,51	0,95	1,23	1,20	7,38	3.973,628	
143	68+10,000	69+0,000	5,00	0,95	0,43	0,69	1,20	4,14	3.977,768	
144	69+0,000	69+10,000	5,00	0,43	0,10	0,27	1,20	1,59	3.979,358	
145	69+10,000	70+0,000	5,00	0,10	0,33	0,22	1,41	1,53	3.980,885	
146	70+0,000	70+10,000	5,00	0,33	0,58	0,45	1,41	3,19	3.984,078	
147	70+10,000	71+0,000	5,00	0,58	0,81	0,69	1,41	4,89	3.988,967	
148	71+0,000	71+10,000	5,00	0,81	0,94	0,88	1,41	6,18	3.995,147	
149	71+10,000	71+18,212	4,11	0,94	1,12	1,03	1,41	5,99	4.001,136	
150	71+18,212	72+0,000	0,89	1,12	1,17	1,15	1,41	1,44	4.002,575	
151	72+0,000	72+10,000	5,00	1,17	1,29	1,23	1,41	8,68	4.011,258	
152	72+10,000	73+0,000	5,00	1,29	1,35	1,32	1,41	9,33	4.020,588	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
153	73+0,000	73+10,000	5,00	1,35	1,27	1,31	1,41	9,24	4.029,831	
154	73+10,000	74+0,000	5,00	1,27	1,21	1,24	1,41	8,72	4.038,552	
155	74+0,000	74+10,000	5,00	1,21	0,95	1,08	1,41	7,60	4.046,151	
156	74+10,000	75+0,000	5,00	0,95	0,65	0,80	1,41	5,65	4.051,802	
157	75+0,000	75+10,000	5,00	0,65	0,14	0,40	1,41	2,79	4.054,590	
158	75+10,000	76+0,000	5,00	0,14	0,05	0,09	1,41	0,65	4.055,239	
159	76+0,000	76+10,000	5,00	0,05	0,29	0,17	1,20	1,02	4.056,259	
160	76+10,000	77+0,000	5,00	0,29	0,44	0,37	1,20	2,20	4.058,458	
161	77+0,000	77+10,000	5,00	0,44	0,40	0,42	1,20	2,53	4.060,984	
162	77+10,000	78+0,000	5,00	0,40	0,61	0,51	1,20	3,05	4.064,032	
163	78+0,000	78+10,000	5,00	0,61	0,79	0,70	1,20	4,22	4.068,250	
164	78+10,000	78+10,553	0,28	0,79	0,80	0,80	1,20	0,27	4.068,518	
165	78+10,553	79+0,000	4,72	0,80	0,82	0,81	1,20	4,60	4.073,114	
166	79+0,000	79+10,000	5,00	0,82	0,65	0,74	1,20	4,41	4.077,527	
167	79+10,000	80+0,000	5,00	0,65	0,38	0,52	1,20	3,09	4.080,617	
168	80+0,000	80+10,000	5,00	0,38	0,26	0,32	1,20	1,92	4.082,534	
169	80+10,000	80+10,553	0,28	0,26	0,25	0,26	1,20	0,09	4.082,620	
170	80+10,553	81+0,000	4,72	0,25	0,07	0,16	1,20	0,92	4.083,540	
171	81+0,000	81+10,000	5,00	0,07	0,39	0,23	1,41	1,64	4.085,183	
172	81+10,000	82+0,000	5,00	0,39	0,53	0,46	1,41	3,26	4.088,447	
173	82+0,000	82+10,000	5,00	0,53	0,67	0,60	1,41	4,23	4.092,681	
174	82+10,000	83+0,000	5,00	0,67	0,64	0,66	1,41	4,62	4.097,306	
175	83+0,000	83+10,000	5,00	0,64	0,58	0,61	1,41	4,30	4.101,610	
176	83+10,000	83+18,149	4,07	0,58	0,65	0,61	1,41	3,52	4.105,130	
177	83+18,149	84+0,000	0,93	0,65	0,67	0,66	1,41	0,86	4.105,994	
178	84+0,000	84+10,000	5,00	0,67	0,86	0,76	1,41	5,37	4.111,362	
179	84+10,000	85+0,000	5,00	0,86	0,91	0,88	1,41	6,23	4.117,595	
180	85+0,000	85+10,000	5,00	0,91	1,14	1,03	1,41	7,24	4.124,838	
181	85+10,000	85+18,149	4,07	1,14	1,09	1,11	1,41	6,40	4.131,234	
182	85+18,149	86+0,000	0,93	1,09	1,06	1,07	1,41	1,41	4.132,642	
183	86+0,000	86+10,000	5,00	1,06	1,02	1,04	1,41	7,34	4.139,984	
184	86+10,000	87+0,000	5,00	1,02	1,26	1,14	1,41	8,03	4.148,014	
185	87+0,000	87+10,000	5,00	1,26	1,23	1,24	1,41	8,77	4.156,785	
186	87+10,000	87+11,862	0,93	1,23	1,17	1,20	1,41	1,58	4.158,362	
187	87+11,862	88+0,000	4,07	1,17	1,08	1,13	1,41	6,47	4.164,830	
188	88+0,000	88+10,000	5,00	1,08	1,09	1,08	1,41	7,65	4.172,475	
189	88+10,000	89+0,000	5,00	1,09	0,53	0,81	1,41	5,69	4.178,165	
190	89+0,000	89+5,574	2,79	0,53	0,31	0,42	1,41	1,64	4.179,803	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
191	89+5,574	89+10,000	2,21	0,31	0,10	0,21	1,41	0,64	4.180,445	
192	89+10,000	90+0,000	5,00	0,10	0,35	0,23	1,41	1,59	4.182,035	
193	90+0,000	90+10,000	5,00	0,35	0,43	0,39	1,20	2,32	4.184,357	
194	90+10,000	91+0,000	5,00	0,43	0,49	0,46	1,20	2,74	4.187,099	
195	91+0,000	91+5,574	2,79	0,49	0,38	0,43	1,20	1,44	4.188,542	
196	91+5,574	91+10,000	2,21	0,38	0,26	0,32	1,20	0,84	4.189,383	
197	91+10,000	92+0,000	5,00	0,26	0,00	0,13	1,20	0,78	4.190,160	
198	92+0,000	92+10,000	5,00	0,00	0,27	0,14	1,20	0,82	4.190,976	
199	92+10,000	93+0,000	5,00	0,27	0,39	0,33	1,20	1,99	4.192,965	
200	93+0,000	93+10,000	5,00	0,39	0,65	0,52	1,20	3,14	4.196,100	
201	93+10,000	94+0,000	5,00	0,65	0,97	0,81	1,20	4,86	4.200,957	
202	94+0,000	94+5,076	2,54	0,97	1,04	1,00	1,20	3,05	4.204,006	
203	94+5,076	94+10,000	2,46	1,04	0,74	0,89	1,20	2,62	4.206,626	
204	94+10,000	95+0,000	5,00	0,74	0,61	0,67	1,20	4,04	4.210,667	
205	95+0,000	95+10,000	5,00	0,61	1,23	0,92	1,20	5,51	4.216,172	
206	95+10,000	96+0,000	5,00	1,23	1,73	1,48	1,20	8,88	4.225,052	
207	96+0,000	96+10,000	5,00	1,73	1,87	1,80	1,20	10,82	4.235,870	
208	96+10,000	96+10,076	0,04	1,87	1,87	1,87	1,20	0,09	4.235,960	
209	96+10,076	97+0,000	4,96	1,87	1,47	1,67	1,20	9,93	4.245,891	
210	97+0,000	97+9,624	4,81	1,47	1,62	1,54	1,20	8,90	4.254,794	
211	97+9,624	97+10,000	0,19	1,62	1,61	1,61	1,20	0,37	4.255,162	
212	97+10,000	98+0,000	5,00	1,61	1,53	1,57	1,20	9,43	4.264,591	
213	98+0,000	98+9,172	4,59	1,53	1,29	1,41	1,20	7,76	4.272,346	
214	98+9,172	98+10,000	0,41	1,29	1,17	1,23	1,20	0,60	4.272,951	
215	98+10,000	99+0,000	5,00	1,17	0,70	0,94	1,20	5,63	4.278,579	
216	99+0,000	99+10,000	5,00	0,70	0,71	0,71	1,20	4,24	4.282,821	
217	99+10,000	100+0,000	5,00	0,71	0,38	0,54	1,20	3,27	4.286,088	
218	100+0,000	100+10,000	5,00	0,38	0,22	0,30	1,20	1,80	4.287,891	
219	100+10,000	100+14,172	2,09	0,22	0,18	0,20	1,20	0,51	4.288,400	
220	100+14,172	101+0,000	2,91	0,18	0,05	0,11	1,20	0,40	4.288,797	
221	101+0,000	101+10,000	5,00	0,05	0,29	0,17	1,20	1,01	4.289,802	
222	101+10,000	102+0,000	5,00	0,29	0,18	0,24	1,41	1,67	4.291,476	
223	102+0,000	102+10,000	5,00	0,18	1,10	0,64	1,20	3,86	4.295,334	
224	102+10,000	103+0,000	5,00	1,10	4,26	2,68	1,20	16,09	4.311,426	
225	103+0,000	103+10,000	5,00	4,26	5,58	4,92	1,20	29,54	4.340,961	
226	103+10,000	104+0,000	5,00	5,58	4,93	5,25	1,20	31,53	4.372,488	
227	104+0,000	104+10,000	5,00	4,93	5,38	5,15	1,20	30,92	4.403,403	
228	104+10,000	105+0,000	5,00	5,38	6,37	5,88	1,20	35,26	4.438,659	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
229	105+0,000	105+10,000	5,00	6,37	7,63	7,00	1,20	42,01	4.480,665	
230	105+10,000	106+0,000	5,00	7,63	8,53	8,08	1,20	48,47	4.529,139	
231	106+0,000	106+10,000	5,00	8,53	5,70	7,11	1,20	42,69	4.571,826	
232	106+10,000	107+0,000	5,00	5,70	1,87	3,78	1,20	22,70	4.594,527	
233	107+0,000	107+10,000	5,00	1,87	1,01	1,44	1,20	8,64	4.603,170	
234	107+10,000	108+0,000	5,00	1,01	0,09	0,55	1,20	3,31	4.606,482	
235	108+0,000	108+10,000	5,00	0,09	0,73	0,41	1,20	2,47	4.608,951	
236	108+10,000	109+0,000	5,00	0,73	0,79	0,76	1,41	5,38	4.614,327	
237	109+0,000	109+10,000	5,00	0,79	1,57	1,18	1,41	8,32	4.622,649	
238	109+10,000	110+0,000	5,00	1,57	1,90	1,73	1,41	12,22	4.634,867	
239	110+0,000	110+9,199	4,60	1,90	2,30	2,10	1,41	13,60	4.648,465	
240	110+9,199	110+10,000	0,40	2,30	2,33	2,31	1,41	1,30	4.649,768	
241	110+10,000	111+0,000	5,00	2,33	2,53	2,43	1,41	17,11	4.666,882	
242	111+0,000	111+10,000	5,00	2,53	2,53	2,53	1,41	17,83	4.684,708	
243	111+10,000	112+0,000	5,00	2,53	2,67	2,60	1,41	18,31	4.703,016	
244	112+0,000	112+10,000	5,00	2,67	2,81	2,74	1,41	19,30	4.722,312	
245	112+10,000	113+0,000	5,00	2,81	2,91	2,86	1,41	20,14	4.742,454	
246	113+0,000	113+4,199	2,10	2,91	2,98	2,94	1,41	8,71	4.751,162	
247	113+4,199	113+10,000	2,90	2,98	2,97	2,97	1,41	12,15	4.763,309	
248	113+10,000	114+0,000	5,00	2,97	2,71	2,84	1,41	20,02	4.783,327	
249	114+0,000	114+10,000	5,00	2,71	2,51	2,61	1,41	18,43	4.801,752	
250	114+10,000	115+0,000	5,00	2,51	2,33	2,42	1,41	17,06	4.818,813	
251	115+0,000	115+10,000	5,00	2,33	2,06	2,20	1,41	15,48	4.834,292	
252	115+10,000	116+0,000	5,00	2,06	1,67	1,87	1,41	13,17	4.847,465	
253	116+0,000	116+10,000	5,00	1,67	1,22	1,45	1,41	10,19	4.857,652	
254	116+10,000	116+17,636	3,82	1,22	1,04	1,13	1,41	6,08	4.863,728	
255	116+17,636	117+0,000	1,18	1,04	0,89	0,97	1,41	1,61	4.865,336	
256	117+0,000	117+10,000	5,00	0,89	0,05	0,47	1,41	3,32	4.868,660	
257	117+10,000	118+0,000	5,00	0,05	0,76	0,40	1,41	2,84	4.871,497	
258	118+0,000	118+10,000	5,00	0,76	1,20	0,98	1,20	5,86	4.877,362	
259	118+10,000	119+0,000	5,00	1,20	1,93	1,57	1,20	9,39	4.886,752	
260	119+0,000	119+10,000	5,00	1,93	2,83	2,38	1,20	14,29	4.901,044	
261	119+10,000	120+0,000	5,00	2,83	8,65	5,74	1,20	34,44	4.935,487	
262	120+0,000	120+10,000	5,00	8,65	5,77	7,21	1,20	43,25	4.978,732	
263	120+10,000	120+11,073	0,54	5,77	5,68	5,72	1,20	3,71	4.982,441	
264	120+11,073	121+0,000	4,46	5,68	8,01	6,84	1,20	36,63	5.019,067	
265	121+0,000	121+10,000	5,00	8,01	8,89	8,45	1,20	50,69	5.069,761	
266	121+10,000	122+0,000	5,00	8,89	8,98	8,94	1,20	53,61	5.123,374	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
267	122+0,000	122+10,000	5,00	8,98	8,77	8,88	1,20	53,26	5.176,633	
268	122+10,000	123+0,000	5,00	8,77	6,69	7,73	1,20	46,38	5.223,016	
269	123+0,000	123+6,073	3,04	6,69	5,37	6,03	1,20	22,00	5.245,012	
270	123+6,073	123+10,000	1,96	5,37	4,58	4,98	1,20	11,70	5.256,714	
271	123+10,000	124+0,000	5,00	4,58	3,21	3,89	1,20	23,36	5.280,075	
272	124+0,000	124+10,000	5,00	3,21	2,48	2,84	1,20	17,04	5.297,115	
273	124+10,000	125+0,000	5,00	2,48	1,73	2,10	1,20	12,60	5.309,715	
274	125+0,000	125+10,000	5,00	1,73	1,21	1,47	1,20	8,81	5.318,523	
275	125+10,000	126+0,000	5,00	1,21	0,75	0,98	1,20	5,88	5.324,400	
276	126+0,000	126+1,667	0,83	0,75	0,67	0,71	1,20	0,71	5.325,108	
277	126+1,667	126+10,000	4,17	0,67	0,33	0,50	1,20	2,50	5.327,610	
278	126+10,000	127+0,000	5,00	0,33	0,06	0,19	1,20	1,16	5.328,771	
279	127+0,000	127+10,000	5,00	0,06	0,36	0,21	1,41	1,47	5.330,244	
280	127+10,000	128+0,000	5,00	0,36	0,71	0,53	1,41	3,75	5.333,991	
281	128+0,000	128+10,000	5,00	0,71	1,00	0,85	1,41	6,02	5.340,008	
282	128+10,000	128+16,667	3,33	1,00	1,21	1,11	1,41	5,20	5.345,211	
283	128+16,667	129+0,000	1,67	1,21	1,36	1,29	1,41	3,04	5.348,246	
284	129+0,000	129+10,000	5,00	1,36	1,81	1,59	1,41	11,18	5.359,431	
285	129+10,000	130+0,000	5,00	1,81	2,35	2,08	1,41	14,67	5.374,098	
286	130+0,000	130+8,174	4,09	2,35	2,62	2,49	1,41	14,34	5.388,435	
287	130+8,174	130+10,000	0,91	2,62	2,68	2,65	1,41	3,40	5.391,833	
288	130+10,000	131+0,000	5,00	2,68	2,90	2,79	1,41	19,65	5.411,481	
289	131+0,000	131+10,000	5,00	2,90	3,12	3,01	1,41	21,21	5.432,695	
290	131+10,000	131+19,681	4,84	3,12	3,35	3,24	1,41	22,08	5.454,779	
291	131+19,681	132+0,000	0,16	3,35	3,36	3,36	1,41	0,76	5.455,536	
292	132+0,000	132+10,000	5,00	3,36	3,52	3,44	1,41	24,26	5.479,791	
293	132+10,000	133+0,000	5,00	3,52	3,58	3,55	1,41	25,03	5.504,819	
294	133+0,000	133+10,000	5,00	3,58	3,50	3,54	1,41	24,94	5.529,762	
295	133+10,000	134+0,000	5,00	3,50	3,53	3,52	1,41	24,78	5.554,542	
296	134+0,000	134+10,000	5,00	3,53	3,43	3,48	1,41	24,54	5.579,080	
297	134+10,000	134+14,681	2,34	3,43	3,32	3,37	1,41	11,13	5.590,210	
298	134+14,681	135+0,000	2,66	3,32	3,06	3,19	1,41	11,96	5.602,165	
299	135+0,000	135+10,000	5,00	3,06	2,78	2,92	1,41	20,56	5.622,723	
300	135+10,000	136+0,000	5,00	2,78	2,58	2,68	1,41	18,87	5.641,593	
301	136+0,000	136+10,000	5,00	2,58	2,33	2,45	1,41	17,29	5.658,883	
302	136+10,000	137+0,000	5,00	2,33	2,43	2,38	1,41	16,76	5.675,644	
303	137+0,000	137+10,000	5,00	2,43	0,62	1,52	1,41	10,75	5.686,392	
304	137+10,000	137+12,218	1,11	0,62	0,50	0,56	1,41	0,88	5.687,268	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
305	137+12,218	138+0,000	3,89	0,50	0,07	0,28	1,41	1,54	5.688,811	
306	138+0,000	138+10,000	5,00	0,07	0,23	0,15	1,41	1,04	5.689,848	
307	138+10,000	139+0,000	5,00	0,23	0,05	0,14	1,41	0,96	5.690,810	
308	139+0,000	139+10,000	5,00	0,05	0,86	0,46	1,20	2,73	5.693,543	
309	139+10,000	139+12,218	1,11	0,86	0,99	0,93	1,20	1,24	5.694,779	
310	139+12,218	140+0,000	3,89	0,99	2,19	1,59	1,20	7,43	5.702,208	
311	140+0,000	140+10,000	5,00	2,19	2,69	2,44	1,20	14,63	5.716,842	
312	140+10,000	141+0,000	5,00	2,69	2,78	2,73	1,20	16,40	5.733,243	
313	141+0,000	141+10,000	5,00	2,78	2,96	2,87	1,20	17,21	5.750,454	
314	141+10,000	141+13,150	1,57	2,96	3,04	3,00	1,20	5,65	5.756,106	
315	141+13,150	142+0,000	3,43	3,04	3,24	3,14	1,20	12,93	5.769,035	
316	142+0,000	142+10,000	5,00	3,24	3,80	3,52	1,20	21,12	5.790,152	
317	142+10,000	143+0,000	5,00	3,80	2,69	3,25	1,20	19,47	5.809,622	
318	143+0,000	143+10,000	5,00	2,69	2,22	2,46	1,20	14,74	5.824,361	
319	143+10,000	143+14,081	2,04	2,22	2,18	2,20	1,20	5,39	5.829,749	
320	143+14,081	144+0,000	2,96	2,18	2,27	2,23	1,20	7,91	5.837,656	
321	144+0,000	144+10,000	5,00	2,27	2,25	2,26	1,20	13,57	5.851,225	
322	144+10,000	145+0,000	5,00	2,25	2,40	2,33	1,20	13,96	5.865,181	
323	145+0,000	145+10,000	5,00	2,40	2,31	2,35	1,20	14,12	5.879,305	
324	145+10,000	145+14,081	2,04	2,31	2,16	2,23	1,20	5,46	5.884,767	
325	145+14,081	146+0,000	2,96	2,16	1,87	2,01	1,20	7,15	5.891,914	
326	146+0,000	146+10,000	5,00	1,87	1,45	1,66	1,20	9,95	5.901,865	
327	146+10,000	147+0,000	5,00	1,45	1,14	1,29	1,20	7,77	5.909,632	
328	147+0,000	147+10,000	5,00	1,14	0,96	1,05	1,20	6,29	5.915,923	
329	147+10,000	148+0,000	5,00	0,96	2,08	1,52	1,20	9,11	5.925,034	
330	148+0,000	148+10,000	5,00	2,08	1,53	1,80	1,20	10,81	5.935,846	
331	148+10,000	149+0,000	5,00	1,53	1,74	1,63	1,20	9,79	5.945,635	
332	149+0,000	149+10,000	5,00	1,74	1,38	1,56	1,20	9,35	5.954,986	
333	149+10,000	150+0,000	5,00	1,38	1,16	1,27	1,20	7,63	5.962,618	
334	150+0,000	150+10,000	5,00	1,16	1,17	1,17	1,20	7,01	5.969,629	
335	150+10,000	151+0,000	5,00	1,17	1,28	1,23	1,20	7,36	5.976,985	
336	151+0,000	151+10,000	5,00	1,28	1,63	1,45	1,20	8,72	5.985,706	
337	151+10,000	152+0,000	5,00	1,63	0,83	1,23	1,20	7,37	5.993,074	
338	152+0,000	152+10,000	5,00	0,83	0,02	0,42	1,20	2,55	5.995,621	
339	152+10,000	153+0,000	5,00	0,02	0,13	0,07	1,20	0,45	5.996,071	
340	153+0,000	153+10,000	5,00	0,13	0,19	0,16	1,41	1,13	5.997,202	
341	153+10,000	154+0,000	5,00	0,19	0,46	0,32	1,41	2,28	5.999,487	
342	154+0,000	154+10,000	5,00	0,46	1,12	0,79	1,41	5,54	6.005,031	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
343	154+10,000	155+0,000	5,00	1,12	1,46	1,29	1,41	9,10	6.014,129	
344	155+0,000	155+9,204	4,60	1,46	1,68	1,57	1,41	10,20	6.024,332	
345	155+9,204	155+10,000	0,40	1,68	1,72	1,70	1,41	0,96	6.025,292	
346	155+10,000	156+0,000	5,00	1,72	2,22	1,97	1,41	13,90	6.039,187	
347	156+0,000	156+10,000	5,00	2,22	2,76	2,49	1,41	17,54	6.056,728	
348	156+10,000	157+0,000	5,00	2,76	4,07	3,41	1,41	24,05	6.080,779	
349	157+0,000	157+9,204	4,60	4,07	4,46	4,27	1,41	27,67	6.108,445	
350	157+9,204	157+10,000	0,40	4,46	4,46	4,46	1,41	2,52	6.110,961	
351	157+10,000	158+0,000	5,00	4,46	4,53	4,49	1,41	31,68	6.142,644	
352	158+0,000	158+10,000	5,00	4,53	4,78	4,66	1,41	32,82	6.175,469	
353	158+10,000	159+0,000	5,00	4,78	4,25	4,52	1,41	31,84	6.207,314	
354	159+0,000	159+10,000	5,00	4,25	4,37	4,31	1,41	30,37	6.237,682	
355	159+10,000	160+0,000	5,00	4,37	5,77	5,07	1,41	35,72	6.273,397	
356	160+0,000	160+8,317	4,16	5,77	6,12	5,94	1,41	34,87	6.308,265	
357	160+8,317	160+10,000	0,84	6,12	6,20	6,16	1,41	7,30	6.315,561	
358	160+10,000	161+0,000	5,00	6,20	6,17	6,19	1,41	43,61	6.359,169	
359	161+0,000	161+10,000	5,00	6,17	6,43	6,30	1,41	44,42	6.403,587	
360	161+10,000	162+0,000	5,00	6,43	7,01	6,72	1,41	47,38	6.450,967	
361	162+0,000	162+10,000	5,00	7,01	7,42	7,22	1,41	50,89	6.501,857	
362	162+10,000	163+0,000	5,00	7,42	7,47	7,45	1,41	52,50	6.554,359	
363	163+0,000	163+7,430	3,72	7,47	7,17	7,32	1,41	38,39	6.592,751	
364	163+7,430	163+10,000	1,28	7,17	7,01	7,09	1,41	12,79	6.605,544	
365	163+10,000	164+0,000	5,00	7,01	6,33	6,67	1,41	47,00	6.652,546	
366	164+0,000	164+10,000	5,00	6,33	5,44	5,89	1,41	41,49	6.694,036	
367	164+10,000	165+0,000	5,00	5,44	4,65	5,05	1,41	35,60	6.729,631	
368	165+0,000	165+7,430	3,72	4,65	4,32	4,49	1,41	23,54	6.753,166	
369	165+7,430	165+10,000	1,28	4,32	4,20	4,26	1,41	7,69	6.760,854	
370	165+10,000	166+0,000	5,00	4,20	3,75	3,97	1,41	28,02	6.788,874	
371	166+0,000	166+10,000	5,00	3,75	3,34	3,54	1,41	24,97	6.813,849	
372	166+10,000	167+0,000	5,00	3,34	3,20	3,27	1,41	23,03	6.836,878	
373	167+0,000	167+10,000	5,00	3,20	3,79	3,49	1,41	24,62	6.861,493	
374	167+10,000	168+0,000	5,00	3,79	2,60	3,19	1,41	22,52	6.884,014	
375	168+0,000	168+10,000	5,00	2,60	0,81	1,71	1,41	12,04	6.896,052	
376	168+10,000	169+0,000	5,00	0,81	0,02	0,41	1,41	2,92	6.898,971	
377	169+0,000	169+10,000	5,00	0,02	0,02	0,02	1,20	0,11	6.899,085	
378	169+10,000	170+0,000	5,00	0,02	0,02	0,02	1,20	0,13	6.899,214	
379	170+0,000	170+10,000	5,00	0,02	0,34	0,18	1,20	1,07	6.900,288	
380	170+10,000	171+0,000	5,00	0,34	1,31	0,82	1,20	4,94	6.905,232	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
381	171+0,000	171+10,000	5,00	1,31	1,91	1,61	1,20	9,66	6.914,895	
382	171+10,000	172+0,000	5,00	1,91	1,86	1,88	1,20	11,29	6.926,187	
383	172+0,000	172+10,000	5,00	1,86	2,02	1,94	1,20	11,62	6.937,806	
384	172+10,000	173+0,000	5,00	2,02	2,16	2,09	1,20	12,53	6.950,340	
385	173+0,000	173+10,000	5,00	2,16	2,30	2,23	1,20	13,39	6.963,726	
386	173+10,000	174+0,000	5,00	2,30	2,70	2,50	1,20	15,00	6.978,723	
387	174+0,000	174+10,000	5,00	2,70	3,61	3,15	1,20	18,93	6.997,650	
388	174+10,000	175+0,000	5,00	3,61	4,26	3,94	1,20	23,61	7.021,260	
389	175+0,000	175+10,000	5,00	4,26	0,64	2,45	1,20	14,69	7.035,948	
390	175+10,000	176+0,000	5,00	0,64	0,61	0,62	1,20	3,75	7.039,695	
391	176+0,000	176+10,000	5,00	0,61	0,17	0,39	1,20	2,33	7.042,029	
392	176+10,000	177+0,000	5,00	0,17	0,25	0,21	1,41	1,47	7.043,498	
393	177+0,000	177+10,000	5,00	0,25	0,59	0,42	1,41	2,98	7.046,474	
394	177+10,000	178+0,000	5,00	0,59	0,78	0,69	1,41	4,85	7.051,324	
395	178+0,000	178+10,000	5,00	0,78	0,98	0,88	1,41	6,20	7.057,521	
396	178+10,000	179+0,000	5,00	0,98	1,44	1,21	1,41	8,52	7.066,044	
397	179+0,000	179+10,000	5,00	1,44	1,93	1,69	1,41	11,89	7.077,931	
398	179+10,000	180+0,000	5,00	1,93	2,67	2,30	1,41	16,23	7.094,156	
399	180+0,000	180+10,000	5,00	2,67	3,55	3,11	1,41	21,93	7.116,089	
400	180+10,000	181+0,000	5,00	3,55	4,34	3,94	1,41	27,80	7.143,890	
401	181+0,000	181+10,000	5,00	4,34	4,66	4,50	1,41	31,73	7.175,622	
402	181+10,000	182+0,000	5,00	4,66	5,15	4,91	1,41	34,59	7.210,210	
403	182+0,000	182+10,000	5,00	5,15	5,09	5,12	1,41	36,10	7.246,309	
404	182+10,000	183+0,000	5,00	5,09	4,98	5,03	1,41	35,49	7.281,803	
405	183+0,000	183+10,000	5,00	4,98	4,01	4,49	1,41	31,69	7.313,489	
406	183+10,000	184+0,000	5,00	4,01	4,17	4,09	1,41	28,84	7.342,327	
407	184+0,000	184+10,000	5,00	4,17	3,82	3,99	1,41	28,16	7.370,488	
408	184+10,000	185+0,000	5,00	3,82	2,98	3,40	1,41	23,97	7.394,462	
409	185+0,000	185+10,000	5,00	2,98	2,66	2,82	1,41	19,88	7.414,343	
410	185+10,000	186+0,000	5,00	2,66	2,36	2,51	1,41	17,70	7.432,038	
411	186+0,000	186+10,000	5,00	2,36	2,00	2,18	1,41	15,37	7.447,407	
412	186+10,000	187+0,000	5,00	2,00	1,38	1,69	1,41	11,92	7.459,329	
413	187+0,000	187+10,000	5,00	1,38	0,87	1,13	1,41	7,93	7.467,263	
414	187+10,000	188+0,000	5,00	0,87	0,18	0,53	1,41	3,72	7.470,979	
415	188+0,000	188+10,000	5,00	0,18	0,04	0,11	1,41	0,79	7.471,772	
416	188+10,000	189+0,000	5,00	0,04	0,14	0,09	1,41	0,63	7.472,406	
417	189+0,000	189+10,000	5,00	0,14	0,31	0,22	1,20	1,34	7.473,750	
418	189+10,000	190+0,000	5,00	0,31	0,33	0,32	1,20	1,91	7.475,658	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
419	190+0,000	190+10,000	5,00	0,33	0,34	0,34	1,20	2,02	7.477,677	
420	190+10,000	191+0,000	5,00	0,34	0,38	0,36	1,20	2,18	7.479,861	
421	191+0,000	191+10,000	5,00	0,38	0,44	0,41	1,20	2,48	7.482,336	
422	191+10,000	192+0,000	5,00	0,44	0,53	0,48	1,20	2,90	7.485,237	
423	192+0,000	192+10,000	5,00	0,53	0,62	0,57	1,20	3,44	7.488,672	
424	192+10,000	193+0,000	5,00	0,62	0,72	0,67	1,20	4,01	7.492,677	
425	193+0,000	193+10,000	5,00	0,72	0,88	0,80	1,20	4,78	7.497,456	
426	193+10,000	194+0,000	5,00	0,88	0,89	0,89	1,20	5,31	7.502,766	
427	194+0,000	194+10,000	5,00	0,89	0,93	0,91	1,20	5,46	7.508,223	
428	194+10,000	195+0,000	5,00	0,93	0,96	0,94	1,20	5,66	7.513,878	
429	195+0,000	195+10,000	5,00	0,96	1,21	1,08	1,20	6,50	7.520,382	
430	195+10,000	196+0,000	5,00	1,21	1,45	1,33	1,20	7,98	7.528,359	
431	196+0,000	196+10,000	5,00	1,45	1,71	1,58	1,20	9,47	7.537,824	
432	196+10,000	197+0,000	5,00	1,71	1,74	1,72	1,20	10,34	7.548,159	
433	197+0,000	197+10,000	5,00	1,74	1,66	1,70	1,20	10,19	7.558,350	
434	197+10,000	198+0,000	5,00	1,66	1,87	1,77	1,20	10,60	7.568,946	
435	198+0,000	198+10,000	5,00	1,87	2,22	2,05	1,20	12,28	7.581,228	
436	198+10,000	199+0,000	5,00	2,22	2,96	2,59	1,20	15,55	7.596,780	
437	199+0,000	199+10,000	5,00	2,96	1,41	2,19	1,20	13,13	7.609,905	
438	199+10,000	200+0,000	5,00	1,41	1,52	1,47	1,20	8,80	7.618,707	
439	200+0,000	200+10,000	5,00	1,52	1,27	1,39	1,20	8,36	7.627,071	
440	200+10,000	201+0,000	5,00	1,27	1,10	1,18	1,20	7,09	7.634,163	
441	201+0,000	201+10,000	5,00	1,10	0,97	1,03	1,20	6,19	7.640,355	
442	201+10,000	202+0,000	5,00	0,97	0,84	0,90	1,20	5,42	7.645,776	
443	202+0,000	202+10,000	5,00	0,84	0,79	0,81	1,20	4,89	7.650,663	
444	202+10,000	203+0,000	5,00	0,79	0,73	0,76	1,20	4,56	7.655,223	
445	203+0,000	203+10,000	5,00	0,73	0,44	0,59	1,20	3,51	7.658,736	
446	203+10,000	204+0,000	5,00	0,44	0,30	0,37	1,20	2,20	7.660,935	
447	204+0,000	204+10,000	5,00	0,30	0,57	0,43	1,20	2,60	7.663,533	
448	204+10,000	205+0,000	5,00	0,57	0,54	0,56	1,20	3,35	7.666,878	
449	205+0,000	205+10,000	5,00	0,54	0,64	0,59	1,20	3,54	7.670,415	
450	205+10,000	206+0,000	5,00	0,64	0,50	0,57	1,20	3,41	7.673,820	
451	206+0,000	206+10,000	5,00	0,50	0,41	0,46	1,20	2,74	7.676,559	
452	206+10,000	206+14,897	2,45	0,41	0,37	0,39	1,20	1,15	7.677,713	
453	206+14,897	207+0,000	2,55	0,37	0,34	0,36	1,20	1,09	7.678,807	
454	207+0,000	207+10,000	5,00	0,34	0,14	0,24	1,20	1,44	7.680,244	
455	207+10,000	208+0,000	5,00	0,14	0,27	0,21	1,20	1,23	7.681,477	
456	208+0,000	208+10,000	5,00	0,27	0,18	0,23	1,20	1,36	7.682,839	

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO INVISIA HOTELS										
OBJETO: RODOVIA BA-782										
TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL										
LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA										
REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025										
DATA : 27/01/2025										
LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
457	208+10,000	209+0,000	5,00	0,18	0,65	0,41	1,41	2,93	7.685,765	
458	209+0,000	209+9,897	4,95	0,65	1,03	0,84	1,41	5,88	7.691,645	
459	209+9,897	209+10,000	0,05	1,03	1,04	1,04	1,41	0,07	7.691,718	
460	209+10,000	210+0,000	5,00	1,04	1,66	1,35	1,41	9,51	7.701,232	
461	210+0,000	210+10,000	5,00	1,66	2,26	1,96	1,41	13,83	7.715,057	
462	210+10,000	211+0,000	5,00	2,26	2,97	2,62	1,41	18,46	7.733,518	
463	211+0,000	211+10,000	5,00	2,97	3,54	3,26	1,41	22,95	7.756,469	
464	211+10,000	212+0,000	5,00	3,54	4,02	3,78	1,41	26,64	7.783,111	
465	212+0,000	212+4,216	2,11	4,02	4,30	4,16	1,41	12,37	7.795,481	
466	212+4,216	212+10,000	2,89	4,30	4,35	4,32	1,41	17,61	7.813,087	
467	212+10,000	213+0,000	5,00	4,35	4,52	4,43	1,41	31,25	7.844,340	
468	213+0,000	213+10,000	5,00	4,52	4,57	4,55	1,41	32,05	7.876,385	
469	213+10,000	214+0,000	5,00	4,57	4,48	4,52	1,41	31,90	7.908,283	
470	214+0,000	214+10,000	5,00	4,48	4,21	4,34	1,41	30,62	7.938,905	
471	214+10,000	214+18,535	4,27	4,21	3,28	3,75	1,41	22,55	7.961,458	
472	214+18,535	215+0,000	0,73	3,28	3,12	3,20	1,41	3,30	7.964,755	
473	215+0,000	215+10,000	5,00	3,12	0,15	1,64	1,41	11,54	7.976,300	
474	215+10,000	216+0,000	5,00	0,15	0,31	0,23	1,41	1,61	7.977,911	
475	216+0,000	216+10,000	5,00	0,31	0,80	0,55	1,20	3,32	7.981,229	
476	216+10,000	217+0,000	5,00	0,80	1,17	0,99	1,20	5,92	7.987,145	
477	217+0,000	217+10,000	5,00	1,17	1,78	1,48	1,20	8,86	7.996,004	
478	217+10,000	217+13,535	1,77	1,78	1,85	1,81	1,20	3,85	7.999,858	
479	217+13,535	218+0,000	3,23	1,85	2,14	1,99	1,20	7,72	8.007,575	
480	218+0,000	218+10,000	5,00	2,14	2,03	2,08	1,20	12,49	8.020,061	
481	218+10,000	219+0,000	5,00	2,03	2,20	2,11	1,20	12,68	8.032,745	
482	219+0,000	219+10,000	5,00	2,20	2,52	2,36	1,20	14,17	8.046,911	
483	219+10,000	220+0,000	5,00	2,52	2,82	2,67	1,20	16,01	8.062,919	
484	220+0,000	220+10,000	5,00	2,82	3,08	2,95	1,20	17,67	8.080,589	
485	220+10,000	221+0,000	5,00	3,08	2,94	3,01	1,20	18,05	8.098,643	
486	221+0,000	221+10,000	5,00	2,94	3,11	3,03	1,20	18,15	8.116,796	
487	221+10,000	222+0,000	5,00	3,11	3,44	3,27	1,20	19,64	8.136,437	
488	222+0,000	222+10,000	5,00	3,44	3,84	3,64	1,20	21,83	8.158,262	
489	222+10,000	223+0,000	5,00	3,84	3,79	3,82	1,20	22,89	8.181,152	
490	223+0,000	223+10,000	5,00	3,79	3,73	3,76	1,20	22,56	8.203,712	
491	223+10,000	224+0,000	5,00	3,73	3,39	3,56	1,20	21,34	8.225,054	
492	224+0,000	224+10,000	5,00	3,39	3,03	3,21	1,20	19,26	8.244,317	
493	224+10,000	225+0,000	5,00	3,03	2,85	2,94	1,20	17,63	8.261,951	
494	225+0,000	225+10,000	5,00	2,85	2,40	2,62	1,20	15,74	8.277,695	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
495	225+10,000	226+0,000	5,00	2,40	1,64	2,02	1,20	12,13	8.289,824	
496	226+0,000	226+10,000	5,00	1,64	1,26	1,45	1,20	8,71	8.298,536	
497	226+10,000	227+0,000	5,00	1,26	1,34	1,30	1,20	7,80	8.306,336	
498	227+0,000	227+10,000	5,00	1,34	1,16	1,25	1,20	7,50	8.313,836	
499	227+10,000	228+0,000	5,00	1,16	0,62	0,89	1,20	5,35	8.319,185	
500	228+0,000	228+10,000	5,00	0,62	0,39	0,50	1,20	3,03	8.322,212	
501	228+10,000	229+0,000	5,00	0,39	0,52	0,45	1,20	2,72	8.324,936	
502	229+0,000	229+10,000	5,00	0,52	0,65	0,58	1,20	3,50	8.328,431	
503	229+10,000	230+0,000	5,00	0,65	0,98	0,81	1,20	4,89	8.333,318	
504	230+0,000	230+10,000	5,00	0,98	0,88	0,93	1,20	5,59	8.338,904	
505	230+10,000	231+0,000	5,00	0,88	0,57	0,72	1,20	4,34	8.343,248	
506	231+0,000	231+10,000	5,00	0,57	0,54	0,56	1,20	3,33	8.346,581	
507	231+10,000	232+0,000	5,00	0,54	0,56	0,55	1,20	3,30	8.349,881	
508	232+0,000	232+10,000	5,00	0,56	0,38	0,47	1,20	2,81	8.352,689	
509	232+10,000	233+0,000	5,00	0,38	0,29	0,33	1,20	2,00	8.354,684	
510	233+0,000	233+7,205	3,60	0,29	0,22	0,25	1,20	1,09	8.355,777	
511	233+7,205	233+10,000	1,40	0,22	0,19	0,21	1,20	0,35	8.356,124	
512	233+10,000	234+0,000	5,00	0,19	0,37	0,28	1,20	1,69	8.357,810	
513	234+0,000	234+10,000	5,00	0,37	0,19	0,28	1,20	1,68	8.359,487	
514	234+10,000	235+0,000	5,00	0,19	0,00	0,10	1,20	0,57	8.360,060	
515	235+0,000	235+7,205	3,60	0,00	0,08	0,04	1,20	0,17	8.360,233	
516	235+7,205	235+10,000	1,40	0,08	0,08	0,08	1,41	0,15	8.360,387	
517	235+10,000	236+0,000	5,00	0,08	0,06	0,07	1,41	0,47	8.360,852	
518	236+0,000	236+10,000	5,00	0,06	0,03	0,04	1,41	0,29	8.361,145	
519	236+10,000	237+0,000	5,00	0,03	0,04	0,03	1,41	0,23	8.361,371	
520	237+0,000	237+10,000	5,00	0,04	0,13	0,08	1,20	0,51	8.361,878	
521	237+10,000	238+0,000	5,00	0,13	0,23	0,18	1,20	1,09	8.362,964	
522	238+0,000	238+10,000	5,00	0,23	0,40	0,31	1,20	1,88	8.364,845	
523	238+10,000	239+0,000	5,00	0,40	0,69	0,54	1,20	3,26	8.368,103	
524	239+0,000	239+10,000	5,00	0,69	2,50	1,59	1,20	9,56	8.377,667	
525	239+10,000	240+0,000	5,00	2,50	1,04	1,77	1,20	10,62	8.388,290	
526	240+0,000	240+9,578	4,79	1,04	0,78	0,91	1,20	5,22	8.393,512	
527	240+9,578	240+10,000	0,21	0,78	0,78	0,78	1,20	0,20	8.393,708	
528	240+10,000	241+0,000	5,00	0,78	0,98	0,88	1,20	5,27	8.398,982	
529	241+0,000	241+10,000	5,00	0,98	1,03	1,00	1,20	6,01	8.404,991	
530	241+10,000	242+0,000	5,00	1,03	1,01	1,02	1,20	6,10	8.411,093	
531	242+0,000	242+10,000	5,00	1,01	1,08	1,04	1,20	6,25	8.417,345	
532	242+10,000	243+0,000	5,00	1,08	1,01	1,04	1,20	6,25	8.423,594	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
533	243+0,000	243+10,000	5,00	1,01	1,01	1,01	1,20	6,06	8.429,651	
534	243+10,000	244+0,000	5,00	1,01	1,04	1,02	1,20	6,15	8.435,798	
535	244+0,000	244+10,000	5,00	1,04	1,11	1,07	1,20	6,44	8.442,233	
536	244+10,000	245+0,000	5,00	1,11	0,92	1,01	1,20	6,08	8.448,317	
537	245+0,000	245+10,000	5,00	0,92	1,00	0,96	1,20	5,75	8.454,062	
538	245+10,000	245+11,951	0,98	1,00	1,01	1,00	1,20	1,18	8.455,239	
539	245+11,951	246+0,000	4,02	1,01	1,18	1,09	1,20	5,27	8.460,507	
540	246+0,000	246+10,000	5,00	1,18	0,93	1,05	1,20	6,31	8.466,813	
541	246+10,000	247+0,000	5,00	0,93	0,96	0,94	1,20	5,65	8.472,462	
542	247+0,000	247+10,000	5,00	0,96	0,61	0,78	1,20	4,70	8.477,166	
543	247+10,000	247+11,951	0,98	0,61	0,61	0,61	1,20	0,72	8.477,882	
544	247+11,951	248+0,000	4,02	0,61	0,38	0,49	1,20	2,38	8.480,263	
545	248+0,000	248+10,000	5,00	0,38	0,03	0,21	1,20	1,24	8.481,502	
546	248+10,000	249+0,000	5,00	0,03	0,35	0,19	1,20	1,16	8.482,660	
547	249+0,000	249+10,000	5,00	0,35	0,58	0,46	1,41	3,27	8.485,934	
548	249+10,000	250+0,000	5,00	0,58	1,82	1,20	1,41	8,45	8.494,384	
549	250+0,000	250+10,000	5,00	1,82	2,87	2,34	1,41	16,52	8.510,905	
550	250+10,000	251+0,000	5,00	2,87	3,50	3,18	1,41	22,43	8.533,335	
551	251+0,000	251+10,000	5,00	3,50	4,00	3,75	1,41	26,42	8.559,755	
552	251+10,000	252+0,000	5,00	4,00	4,47	4,23	1,41	29,84	8.589,598	
553	252+0,000	252+10,000	5,00	4,47	4,85	4,66	1,41	32,85	8.622,443	
554	252+10,000	253+0,000	5,00	4,85	4,93	4,89	1,41	34,48	8.656,921	
555	253+0,000	253+10,000	5,00	4,93	4,90	4,91	1,41	34,63	8.691,555	
556	253+10,000	254+0,000	5,00	4,90	4,47	4,68	1,41	33,02	8.724,573	
557	254+0,000	254+10,000	5,00	4,47	4,15	4,31	1,41	30,39	8.754,966	
558	254+10,000	255+0,000	5,00	4,15	3,85	4,00	1,41	28,20	8.783,169	
559	255+0,000	255+10,000	5,00	3,85	3,50	3,67	1,41	25,89	8.809,064	
560	255+10,000	256+0,000	5,00	3,50	3,13	3,31	1,41	23,35	8.832,414	
561	256+0,000	256+10,000	5,00	3,13	2,79	2,96	1,41	20,86	8.853,271	
562	256+10,000	257+0,000	5,00	2,79	2,43	2,61	1,41	18,39	8.871,661	
563	257+0,000	257+10,000	5,00	2,43	2,11	2,27	1,41	16,01	8.887,668	
564	257+10,000	258+0,000	5,00	2,11	1,84	1,97	1,41	13,92	8.901,588	
565	258+0,000	258+10,000	5,00	1,84	1,61	1,72	1,41	12,14	8.913,728	
566	258+10,000	259+0,000	5,00	1,61	1,46	1,53	1,41	10,81	8.924,536	
567	259+0,000	259+10,000	5,00	1,46	1,25	1,35	1,41	9,55	8.934,082	
568	259+10,000	260+0,000	5,00	1,25	0,79	1,02	1,41	7,18	8.941,266	
569	260+0,000	260+9,917	4,96	0,79	0,47	0,63	1,41	4,39	8.945,658	
570	260+9,917	260+10,000	0,04	0,47	0,46	0,47	1,41	0,03	8.945,684	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
571	260+10,000	261+0,000	5,00	0,46	0,18	0,32	1,41	2,27	8.947,954	
572	261+0,000	261+10,000	5,00	0,18	0,09	0,14	1,41	0,96	8.948,916	
573	261+10,000	262+0,000	5,00	0,09	0,38	0,24	1,20	1,41	8.950,326	
574	262+0,000	262+10,000	5,00	0,38	0,77	0,57	1,20	3,44	8.953,761	
575	262+10,000	263+0,000	5,00	0,77	1,15	0,96	1,20	5,74	8.959,500	
576	263+0,000	263+4,917	2,46	1,15	1,36	1,25	1,20	3,69	8.963,195	
577	263+4,917	263+10,000	2,54	1,36	1,44	1,40	1,20	4,26	8.967,457	
578	263+10,000	264+0,000	5,00	1,44	1,49	1,46	1,20	8,78	8.976,232	
579	264+0,000	264+10,000	5,00	1,49	1,48	1,48	1,20	8,89	8.985,118	
580	264+10,000	265+0,000	5,00	1,48	1,35	1,41	1,20	8,47	8.993,584	
581	265+0,000	265+10,000	5,00	1,35	1,49	1,42	1,20	8,50	9.002,080	
582	265+10,000	265+16,845	3,42	1,49	1,55	1,52	1,20	6,23	9.008,308	
583	265+16,845	266+0,000	1,58	1,55	1,58	1,56	1,20	2,96	9.011,271	
584	266+0,000	266+10,000	5,00	1,58	1,50	1,54	1,20	9,22	9.020,490	
585	266+10,000	267+0,000	5,00	1,50	1,74	1,62	1,20	9,71	9.030,201	
586	267+0,000	267+10,000	5,00	1,74	1,79	1,76	1,20	10,59	9.040,788	
587	267+10,000	268+0,000	5,00	1,79	1,90	1,84	1,20	11,05	9.051,840	
588	268+0,000	268+8,773	4,39	1,90	1,92	1,91	1,20	10,04	9.061,880	
589	268+8,773	268+10,000	0,61	1,92	1,89	1,90	1,20	1,39	9.063,273	
590	268+10,000	269+0,000	5,00	1,89	1,64	1,77	1,20	10,59	9.073,863	
591	269+0,000	269+10,000	5,00	1,64	1,45	1,54	1,20	9,26	9.083,127	
592	269+10,000	270+0,000	5,00	1,45	1,45	1,45	1,20	8,67	9.091,800	
593	270+0,000	270+10,000	5,00	1,45	1,14	1,29	1,20	7,76	9.099,555	
594	270+10,000	271+0,000	5,00	1,14	1,17	1,15	1,20	6,93	9.106,482	
595	271+0,000	271+3,773	1,89	1,17	1,07	1,12	1,20	2,53	9.109,017	
596	271+3,773	271+10,000	3,11	1,07	0,90	0,99	1,20	3,68	9.112,693	
597	271+10,000	272+0,000	5,00	0,90	0,69	0,80	1,20	4,79	9.117,487	
598	272+0,000	272+10,000	5,00	0,69	0,74	0,72	1,20	4,29	9.121,780	
599	272+10,000	273+0,000	5,00	0,74	0,78	0,76	1,20	4,55	9.126,328	
600	273+0,000	273+10,000	5,00	0,78	0,84	0,81	1,20	4,86	9.131,185	
601	273+10,000	274+0,000	5,00	0,84	1,03	0,93	1,20	5,60	9.136,783	
602	274+0,000	274+10,000	5,00	1,03	1,38	1,20	1,20	7,22	9.144,001	
603	274+10,000	274+15,446	2,72	1,38	1,17	1,28	1,20	4,17	9.148,169	
604	274+15,446	275+0,000	2,28	1,17	1,08	1,13	1,20	3,09	9.151,256	
605	275+0,000	275+10,000	5,00	1,08	1,31	1,20	1,20	7,17	9.158,426	
606	275+10,000	276+0,000	5,00	1,31	1,31	1,31	1,20	7,86	9.166,289	
607	276+0,000	276+10,000	5,00	1,31	1,20	1,26	1,20	7,54	9.173,828	
608	276+10,000	277+0,000	5,00	1,20	1,41	1,31	1,20	7,83	9.181,658	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
609	277+0,000	277+10,000	5,00	1,41	1,79	1,60	1,20	9,60	9.191,261	
610	277+10,000	277+10,446	0,22	1,79	1,81	1,80	1,20	0,48	9.191,736	
611	277+10,446	278+0,000	4,78	1,81	3,20	2,51	1,20	14,37	9.206,105	
612	278+0,000	278+10,000	5,00	3,20	1,80	2,50	1,20	15,00	9.221,102	
613	278+10,000	279+0,000	5,00	1,80	1,96	1,88	1,20	11,27	9.232,376	
614	279+0,000	279+10,000	5,00	1,96	2,11	2,04	1,20	12,21	9.244,589	
615	279+10,000	280+0,000	5,00	2,11	1,98	2,04	1,20	12,26	9.256,853	
616	280+0,000	280+10,000	5,00	1,98	1,61	1,79	1,20	10,76	9.267,617	
617	280+10,000	281+0,000	5,00	1,61	1,29	1,45	1,20	8,70	9.276,320	
618	281+0,000	281+10,000	5,00	1,29	0,95	1,12	1,20	6,73	9.283,052	
619	281+10,000	282+0,000	5,00	0,95	0,66	0,81	1,20	4,84	9.287,891	
620	282+0,000	282+10,000	5,00	0,66	0,46	0,56	1,20	3,35	9.291,242	
621	282+10,000	283+0,000	5,00	0,46	0,58	0,52	1,20	3,12	9.294,359	
622	283+0,000	283+10,000	5,00	0,58	0,69	0,64	1,20	3,81	9.298,169	
623	283+10,000	284+0,000	5,00	0,69	0,23	0,46	1,20	2,75	9.300,920	
624	284+0,000	284+4,790	2,40	0,23	0,01	0,12	1,20	0,34	9.301,258	
625	284+4,790	284+10,000	2,60	0,01	0,12	0,06	1,20	0,20	9.301,455	
626	284+10,000	285+0,000	5,00	0,12	0,38	0,25	1,41	1,76	9.303,210	
627	285+0,000	285+10,000	5,00	0,38	0,60	0,49	1,41	3,45	9.306,658	
628	285+10,000	286+0,000	5,00	0,60	0,75	0,67	1,41	4,74	9.311,399	
629	286+0,000	286+10,000	5,00	0,75	0,87	0,81	1,41	5,71	9.317,106	
630	286+10,000	287+0,000	5,00	0,87	0,98	0,93	1,41	6,54	9.323,645	
631	287+0,000	287+10,000	5,00	0,98	0,93	0,96	1,41	6,74	9.330,381	
632	287+10,000	288+0,000	5,00	0,93	1,05	0,99	1,41	6,96	9.337,340	
633	288+0,000	288+10,000	5,00	1,05	0,90	0,97	1,41	6,85	9.344,189	
634	288+10,000	289+0,000	5,00	0,90	1,02	0,96	1,41	6,77	9.350,960	
635	289+0,000	289+10,000	5,00	1,02	1,19	1,11	1,41	7,81	9.358,775	
636	289+10,000	290+0,000	5,00	1,19	1,05	1,12	1,41	7,90	9.366,678	
637	290+0,000	290+10,000	5,00	1,05	1,04	1,04	1,41	7,36	9.374,042	
638	290+10,000	290+19,135	4,57	1,04	0,87	0,95	1,41	6,14	9.380,183	
639	290+19,135	291+0,000	0,43	0,87	0,82	0,84	1,41	0,51	9.380,694	
640	291+0,000	291+10,000	5,00	0,82	0,43	0,63	1,41	4,43	9.385,125	
641	291+10,000	292+0,000	5,00	0,43	0,80	0,62	1,41	4,35	9.389,475	
642	292+0,000	292+10,000	5,00	0,80	2,59	1,69	1,20	10,16	9.399,636	
643	292+10,000	293+0,000	5,00	2,59	2,98	2,78	1,20	16,70	9.416,331	
644	293+0,000	293+10,000	5,00	2,98	2,37	2,67	1,20	16,03	9.432,363	
645	293+10,000	293+14,135	2,07	2,37	2,11	2,24	1,20	5,56	9.437,926	
646	293+14,135	294+0,000	2,93	2,11	1,86	1,99	1,20	6,99	9.444,916	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
647	294+0,000	294+10,000	5,00	1,86	1,69	1,78	1,20	10,67	9.455,587	
648	294+10,000	295+0,000	5,00	1,69	1,73	1,71	1,20	10,26	9.465,847	
649	295+0,000	295+10,000	5,00	1,73	2,10	1,91	1,20	11,48	9.477,325	
650	295+10,000	296+0,000	5,00	2,10	2,13	2,11	1,20	12,68	9.490,006	
651	296+0,000	296+3,833	1,92	2,13	2,01	2,07	1,20	4,76	9.494,769	
652	296+3,833	296+10,000	3,08	2,01	1,76	1,89	1,20	6,97	9.501,736	
653	296+10,000	297+0,000	5,00	1,76	1,56	1,66	1,20	9,97	9.511,705	
654	297+0,000	297+10,000	5,00	1,56	1,51	1,53	1,20	9,20	9.520,903	
655	297+10,000	298+0,000	5,00	1,51	1,51	1,51	1,20	9,06	9.529,960	
656	298+0,000	298+3,833	1,92	1,51	1,51	1,51	1,20	3,48	9.533,445	
657	298+3,833	298+10,000	3,08	1,51	1,60	1,55	1,20	5,74	9.539,187	
658	298+10,000	299+0,000	5,00	1,60	1,44	1,52	1,20	9,10	9.548,286	
659	299+0,000	299+10,000	5,00	1,44	1,40	1,42	1,20	8,50	9.556,782	
660	299+10,000	300+0,000	5,00	1,40	1,45	1,42	1,20	8,52	9.565,305	
661	300+0,000	300+10,000	5,00	1,45	1,73	1,59	1,20	9,54	9.574,845	
662	300+10,000	301+0,000	5,00	1,73	2,04	1,89	1,20	11,33	9.586,173	
663	301+0,000	301+10,000	5,00	2,04	1,57	1,81	1,20	10,85	9.597,021	
664	301+10,000	301+10,076	0,04	1,57	1,57	1,57	1,20	0,08	9.597,096	
665	301+10,076	302+0,000	4,96	1,57	0,77	1,17	1,20	6,96	9.604,057	
666	302+0,000	302+10,000	5,00	0,77	0,26	0,52	1,20	3,10	9.607,153	
667	302+10,000	303+0,000	5,00	0,26	0,03	0,14	1,20	0,86	9.608,014	
668	303+0,000	303+10,000	5,00	0,03	0,32	0,17	1,41	1,23	9.609,244	
669	303+10,000	304+0,000	5,00	0,32	0,53	0,43	1,41	3,00	9.612,241	
670	304+0,000	304+10,000	5,00	0,53	0,40	0,46	1,41	3,25	9.615,494	
671	304+10,000	304+16,319	3,16	0,40	0,39	0,39	1,41	1,74	9.617,239	
672	304+16,319	305+0,000	1,84	0,39	0,67	0,53	1,20	1,17	9.618,406	
673	305+0,000	305+10,000	5,00	0,67	0,77	0,72	1,20	4,31	9.622,711	
674	305+10,000	306+0,000	5,00	0,77	0,84	0,80	1,20	4,80	9.627,514	
675	306+0,000	306+10,000	5,00	0,84	0,89	0,86	1,20	5,17	9.632,680	
676	306+10,000	306+16,319	3,16	0,89	0,87	0,88	1,20	3,32	9.636,003	
677	306+16,319	307+0,000	1,84	0,87	0,68	0,77	1,20	1,71	9.637,711	
678	307+0,000	307+10,000	5,00	0,68	0,57	0,62	1,20	3,74	9.641,455	
679	307+10,000	308+0,000	5,00	0,57	0,87	0,72	1,20	4,30	9.645,754	
680	308+0,000	308+10,000	5,00	0,87	1,39	1,13	1,20	6,78	9.652,531	
681	308+10,000	309+0,000	5,00	1,39	1,43	1,41	1,20	8,48	9.661,012	
682	309+0,000	309+10,000	5,00	1,43	1,91	1,67	1,20	10,02	9.671,035	
683	309+10,000	310+0,000	5,00	1,91	2,41	2,16	1,20	12,95	9.683,989	
684	310+0,000	310+10,000	5,00	2,41	2,93	2,67	1,20	16,01	9.699,997	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
685	310+10,000	311+0,000	5,00	2,93	3,20	3,06	1,20	18,39	9.718,384	
686	311+0,000	311+10,000	5,00	3,20	3,15	3,18	1,20	19,07	9.737,449	
687	311+10,000	312+0,000	5,00	3,15	2,80	2,97	1,20	17,84	9.755,293	
688	312+0,000	312+10,000	5,00	2,80	2,46	2,63	1,20	15,77	9.771,067	
689	312+10,000	313+0,000	5,00	2,46	1,52	1,99	1,20	11,95	9.783,013	
690	313+0,000	313+10,000	5,00	1,52	0,76	1,14	1,20	6,85	9.789,859	
691	313+10,000	314+0,000	5,00	0,76	0,16	0,46	1,20	2,78	9.792,634	
692	314+0,000	314+10,000	5,00	0,16	0,22	0,19	1,20	1,15	9.793,780	
693	314+10,000	315+0,000	5,00	0,22	2,38	1,30	1,41	9,16	9.802,938	
694	315+0,000	315+10,000	5,00	2,38	2,81	2,60	1,41	18,30	9.821,240	
695	315+10,000	316+0,000	5,00	2,81	2,78	2,80	1,41	19,72	9.840,955	
696	316+0,000	316+10,000	5,00	2,78	2,99	2,89	1,41	20,34	9.861,298	
697	316+10,000	317+0,000	5,00	2,99	3,49	3,24	1,41	22,84	9.884,140	
698	317+0,000	317+10,000	5,00	3,49	3,61	3,55	1,41	25,01	9.909,153	
699	317+10,000	318+0,000	5,00	3,61	3,69	3,65	1,41	25,71	9.934,865	
700	318+0,000	318+8,957	4,48	3,69	3,44	3,56	1,41	22,50	9.957,365	
701	318+8,957	318+10,000	0,52	3,44	3,40	3,42	1,41	2,50	9.959,870	
702	318+10,000	319+0,000	5,00	3,40	2,98	3,19	1,41	22,46	9.982,335	
703	319+0,000	319+10,000	5,00	2,98	2,66	2,82	1,41	19,87	10.002,209	
704	319+10,000	320+0,000	5,00	2,66	2,36	2,51	1,41	17,70	10.019,904	
705	320+0,000	320+10,000	5,00	2,36	1,93	2,15	1,41	15,13	10.035,037	
706	320+10,000	320+18,957	4,48	1,93	1,30	1,62	1,41	10,22	10.045,257	
707	320+18,957	321+0,000	0,52	1,30	1,24	1,27	1,41	0,93	10.046,188	
708	321+0,000	321+10,000	5,00	1,24	0,53	0,88	1,41	6,23	10.052,417	
709	321+10,000	322+0,000	5,00	0,53	0,19	0,36	1,41	2,56	10.054,976	
710	322+0,000	322+6,181	3,09	0,19	0,91	0,55	1,20	2,04	10.057,015	
711	322+6,181	322+10,000	1,91	0,91	1,35	1,13	1,20	2,58	10.059,595	
712	322+10,000	323+0,000	5,00	1,35	2,57	1,96	1,20	11,73	10.071,328	
713	323+0,000	323+10,000	5,00	2,57	0,71	1,64	1,20	9,82	10.081,144	
714	323+10,000	323+13,404	1,70	0,71	1,30	1,00	1,20	2,05	10.083,189	
715	323+13,404	324+0,000	3,30	1,30	1,02	1,16	1,20	4,59	10.087,776	
716	324+0,000	324+10,000	5,00	1,02	0,30	0,66	1,20	3,97	10.091,742	
717	324+10,000	325+0,000	5,00	0,30	0,23	0,27	1,20	1,60	10.093,338	
718	325+0,000	325+10,000	5,00	0,23	0,08	0,15	1,20	0,92	10.094,262	
719	325+10,000	326+0,000	5,00	0,08	0,10	0,09	1,20	0,55	10.094,814	
720	326+0,000	326+3,404	1,70	0,10	0,11	0,11	1,20	0,22	10.095,033	
721	326+3,404	326+10,000	3,30	0,11	0,04	0,07	1,20	0,29	10.095,320	
722	326+10,000	327+0,000	5,00	0,04	0,02	0,03	1,20	0,18	10.095,497	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
723	327+0,000	327+10,000	5,00	0,02	0,04	0,03	1,41	0,24	10.095,733	
724	327+10,000	328+0,000	5,00	0,04	0,00	0,02	1,41	0,15	10.095,885	
725	328+0,000	328+10,000	5,00	0,00	0,01	0,01	1,20	0,04	10.095,921	
726	328+10,000	329+0,000	5,00	0,01	0,12	0,06	1,20	0,38	10.096,305	
727	329+0,000	329+10,000	5,00	0,12	0,17	0,14	1,20	0,85	10.097,151	
728	329+10,000	330+0,000	5,00	0,17	0,18	0,17	1,20	1,05	10.098,198	
729	330+0,000	330+10,000	5,00	0,18	0,20	0,19	1,20	1,15	10.099,347	
730	330+10,000	331+0,000	5,00	0,20	0,21	0,20	1,20	1,23	10.100,574	
731	331+0,000	331+10,000	5,00	0,21	0,16	0,18	1,20	1,11	10.101,681	
732	331+10,000	332+0,000	5,00	0,16	0,00	0,08	1,20	0,48	10.102,161	
733	332+0,000	332+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
734	332+10,000	333+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
735	333+0,000	333+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
736	333+10,000	334+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
737	334+0,000	334+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
738	334+10,000	335+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
739	335+0,000	335+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
740	335+10,000	336+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
741	336+0,000	336+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
742	336+10,000	337+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
743	337+0,000	337+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
744	337+10,000	338+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.102,161	
745	338+0,000	338+10,000	5,00	0,00	3,98	1,99	1,41	14,04	10.116,197	
746	338+10,000	339+0,000	5,00	3,98	3,88	3,93	1,41	27,70	10.143,900	
747	339+0,000	339+10,000	5,00	3,88	3,21	3,55	1,41	24,99	10.168,892	
748	339+10,000	340+0,000	5,00	3,21	2,54	2,88	1,41	20,28	10.189,172	
749	340+0,000	340+10,000	5,00	2,54	1,95	2,24	1,41	15,82	10.204,988	
750	340+10,000	340+12,924	1,46	1,95	1,82	1,88	1,41	3,88	10.208,867	
751	340+12,924	341+0,000	3,54	1,82	1,43	1,62	1,41	8,11	10.216,973	
752	341+0,000	341+10,000	5,00	1,43	0,94	1,18	1,41	8,34	10.225,309	
753	341+10,000	342+0,000	5,00	0,94	0,26	0,60	1,41	4,23	10.229,543	
754	342+0,000	342+10,000	5,00	0,26	0,39	0,33	1,41	2,31	10.231,848	
755	342+10,000	343+0,000	5,00	0,39	0,73	0,56	1,20	3,37	10.235,220	
756	343+0,000	343+7,924	3,96	0,73	1,13	0,93	1,20	4,44	10.239,656	
757	343+7,924	343+10,000	1,04	1,13	1,15	1,14	1,20	1,43	10.241,083	
758	343+10,000	344+0,000	5,00	1,15	1,39	1,27	1,20	7,63	10.248,715	
759	344+0,000	344+10,000	5,00	1,39	1,31	1,35	1,20	8,11	10.256,821	
760	344+10,000	345+0,000	5,00	1,31	0,78	1,05	1,20	6,27	10.263,094	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
761	345+0,000	345+10,000	5,00	0,78	0,50	0,64	1,20	3,84	10.266,931	
762	345+10,000	346+0,000	5,00	0,50	0,43	0,46	1,20	2,79	10.269,718	
763	346+0,000	346+10,000	5,00	0,43	0,42	0,42	1,20	2,54	10.272,253	
764	346+10,000	347+0,000	5,00	0,42	0,36	0,39	1,20	2,31	10.274,563	
765	347+0,000	347+10,000	5,00	0,36	0,39	0,37	1,20	2,24	10.276,798	
766	347+10,000	348+0,000	5,00	0,39	0,29	0,34	1,20	2,05	10.278,844	
767	348+0,000	348+10,000	5,00	0,29	0,22	0,26	1,20	1,54	10.280,380	
768	348+10,000	349+0,000	5,00	0,22	0,41	0,32	1,20	1,90	10.282,279	
769	349+0,000	349+2,341	1,17	0,41	0,53	0,47	1,20	0,66	10.282,944	
770	349+2,341	349+10,000	3,83	0,53	0,90	0,72	1,20	3,29	10.286,237	
771	349+10,000	350+0,000	5,00	0,90	1,18	1,04	1,20	6,22	10.292,459	
772	350+0,000	350+10,000	5,00	1,18	1,43	1,30	1,20	7,80	10.300,259	
773	350+10,000	351+0,000	5,00	1,43	1,72	1,57	1,20	9,44	10.309,703	
774	351+0,000	351+10,000	5,00	1,72	2,05	1,89	1,20	11,32	10.321,019	
775	351+10,000	352+0,000	5,00	2,05	2,91	2,48	1,20	14,88	10.335,899	
776	352+0,000	352+10,000	5,00	2,91	4,07	3,49	1,20	20,96	10.356,854	
777	352+10,000	353+0,000	5,00	4,07	4,99	4,53	1,20	27,19	10.384,040	
778	353+0,000	353+10,000	5,00	4,99	0,00	2,49	1,20	14,96	10.399,004	
779	353+10,000	354+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
780	354+0,000	354+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
781	354+10,000	354+16,757	3,38	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
782	354+16,757	355+0,000	1,62	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
783	355+0,000	355+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
784	355+10,000	356+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
785	356+0,000	356+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
786	356+10,000	357+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
787	357+0,000	357+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
788	357+10,000	357+11,757	0,88	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
789	357+11,757	358+0,000	4,12	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
790	358+0,000	358+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
791	358+10,000	359+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
792	359+0,000	359+10,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
793	359+10,000	360+0,000	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	10.399,004	
794	360+0,000	360+10,000	5,00	0,00	2,55	1,27	1,41	8,99	10.407,989	
795	360+10,000	361+0,000	5,00	2,55	2,37	2,46	1,20	14,77	10.422,755	
796	361+0,000	361+10,000	5,00	2,37	2,10	2,23	1,20	13,41	10.436,162	
797	361+10,000	362+0,000	5,00	2,10	1,91	2,00	1,20	12,01	10.448,174	
798	362+0,000	362+10,000	5,00	1,91	1,67	1,79	1,20	10,72	10.458,893	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
799	362+10,000	363+0,000	5,00	1,67	1,31	1,49	1,20	8,92	10.467,818	
800	363+0,000	363+10,000	5,00	1,31	1,03	1,17	1,20	7,03	10.474,850	
801	363+10,000	364+0,000	5,00	1,03	0,68	0,86	1,20	5,14	10.479,995	
802	364+0,000	364+10,000	5,00	0,68	0,44	0,56	1,20	3,37	10.483,367	
803	364+10,000	364+15,320	2,66	0,44	0,26	0,35	1,20	1,12	10.484,488	
804	364+15,320	365+0,000	2,34	0,26	0,07	0,16	1,20	0,46	10.484,946	
805	365+0,000	365+10,000	5,00	0,07	0,14	0,10	1,20	0,61	10.485,558	
806	365+10,000	366+0,000	5,00	0,14	0,31	0,22	1,41	1,58	10.487,140	
807	366+0,000	366+10,000	5,00	0,31	0,48	0,40	1,41	2,79	10.489,932	
808	366+10,000	366+15,320	2,66	0,48	0,57	0,52	1,41	1,96	10.491,894	
809	366+15,320	367+0,000	2,34	0,57	0,61	0,59	1,41	1,94	10.493,829	
810	367+0,000	367+10,000	5,00	0,61	0,62	0,61	1,41	4,32	10.498,150	
811	367+10,000	368+0,000	5,00	0,62	0,57	0,60	1,41	4,21	10.502,356	
812	368+0,000	368+10,000	5,00	0,57	0,66	0,62	1,41	4,36	10.506,716	
813	368+10,000	369+0,000	5,00	0,66	0,66	0,66	1,41	4,66	10.511,376	
814	369+0,000	369+10,000	5,00	0,66	0,47	0,57	1,41	3,99	10.515,370	
815	369+10,000	370+0,000	5,00	0,47	0,37	0,42	1,41	2,96	10.518,335	
816	370+0,000	370+10,000	5,00	0,37	0,25	0,31	1,41	2,18	10.520,513	
817	370+10,000	371+0,000	5,00	0,25	0,11	0,18	1,41	1,28	10.521,789	
818	371+0,000	371+10,000	5,00	0,11	0,04	0,07	1,41	0,51	10.522,304	
819	371+10,000	371+19,941	4,97	0,04	0,09	0,06	1,41	0,44	10.522,749	
820	371+19,941	372+0,000	0,03	0,09	0,09	0,09	1,20	0,00	10.522,752	
821	372+0,000	372+10,000	5,00	0,09	0,08	0,08	1,20	0,51	10.523,259	
822	372+10,000	373+0,000	5,00	0,08	0,10	0,09	1,20	0,54	10.523,799	
823	373+0,000	373+10,000	5,00	0,10	0,15	0,13	1,20	0,75	10.524,552	
824	373+10,000	374+0,000	5,00	0,15	0,22	0,18	1,20	1,10	10.525,656	
825	374+0,000	374+10,000	5,00	0,22	0,46	0,34	1,20	2,06	10.527,711	
826	374+10,000	375+0,000	5,00	0,46	0,62	0,54	1,20	3,26	10.530,969	
827	375+0,000	375+10,000	5,00	0,62	0,69	0,65	1,20	3,93	10.534,896	
828	375+10,000	376+0,000	5,00	0,69	0,70	0,69	1,20	4,16	10.539,051	
829	376+0,000	376+10,000	5,00	0,70	0,68	0,69	1,20	4,14	10.543,191	
830	376+10,000	377+0,000	5,00	0,68	0,77	0,73	1,20	4,37	10.547,559	
831	377+0,000	377+4,562	2,28	0,77	0,77	0,77	1,20	2,11	10.549,673	
832	377+4,562	377+10,000	2,72	0,77	0,81	0,79	1,20	2,58	10.552,254	
833	377+10,000	378+0,000	5,00	0,81	0,90	0,86	1,20	5,14	10.557,390	
834	378+0,000	378+10,000	5,00	0,90	1,33	1,11	1,20	6,68	10.564,074	
835	378+10,000	379+0,000	5,00	1,33	1,42	1,38	1,20	8,25	10.572,327	
836	379+0,000	379+4,562	2,28	1,42	1,60	1,51	1,20	4,14	10.576,464	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
837	379+4,562	379+10,000	2,72	1,60	1,39	1,49	1,20	4,87	10.581,339	
838	379+10,000	380+0,000	5,00	1,39	1,64	1,51	1,20	9,08	10.590,414	
839	380+0,000	380+10,000	5,00	1,64	1,94	1,79	1,20	10,74	10.601,157	
840	380+10,000	381+0,000	5,00	1,94	2,16	2,05	1,20	12,32	10.613,478	
841	381+0,000	381+10,000	5,00	2,16	1,78	1,97	1,20	11,84	10.625,319	
842	381+10,000	381+16,084	3,04	1,78	3,24	2,51	1,20	9,16	10.634,479	
843	381+16,084	382+0,000	1,96	3,24	2,74	2,99	1,20	7,03	10.641,513	
844	382+0,000	382+10,000	5,00	2,74	3,65	3,19	1,20	19,17	10.660,680	
845	382+10,000	383+0,000	5,00	3,65	3,94	3,79	1,20	22,76	10.683,444	
846	383+0,000	383+10,000	5,00	3,94	3,76	3,85	1,20	23,10	10.706,544	
847	383+10,000	384+0,000	5,00	3,76	3,77	3,76	1,20	22,58	10.729,125	
848	384+0,000	384+1,084	0,54	3,77	3,74	3,75	1,20	2,43	10.731,556	
849	384+1,084	384+10,000	4,46	3,74	3,64	3,69	1,20	19,74	10.751,297	
850	384+10,000	385+0,000	5,00	3,64	3,57	3,60	1,20	21,62	10.772,912	
851	385+0,000	385+10,000	5,00	3,57	3,51	3,54	1,20	21,22	10.794,128	
852	385+10,000	385+13,279	1,64	3,51	3,50	3,50	1,20	6,89	10.801,018	
853	385+13,279	386+0,000	3,36	3,50	3,47	3,48	1,20	14,03	10.815,050	
854	386+0,000	386+10,000	5,00	3,47	3,22	3,34	1,20	20,07	10.835,117	
855	386+10,000	387+0,000	5,00	3,22	3,06	3,14	1,20	18,86	10.853,975	
856	387+0,000	387+5,473	2,74	3,06	3,13	3,10	1,20	10,18	10.864,159	
857	387+5,473	387+10,000	2,26	3,13	3,11	3,12	1,20	8,47	10.872,627	
858	387+10,000	388+0,000	5,00	3,11	3,04	3,08	1,20	18,46	10.891,086	
859	388+0,000	388+10,000	5,00	3,04	2,86	2,95	1,20	17,70	10.908,786	
860	388+10,000	389+0,000	5,00	2,86	2,56	2,71	1,20	16,26	10.925,049	
861	389+0,000	389+10,000	5,00	2,56	2,29	2,43	1,20	14,57	10.939,617	
862	389+10,000	389+10,473	0,24	2,29	2,29	2,29	1,20	0,66	10.940,277	
863	389+10,473	390+0,000	4,76	2,29	2,10	2,20	1,20	12,54	10.952,815	
864	390+0,000	390+10,000	5,00	2,10	1,95	2,03	1,20	12,17	10.964,989	
865	390+10,000	391+0,000	5,00	1,95	1,81	1,88	1,20	11,29	10.976,275	
866	391+0,000	391+10,000	5,00	1,81	1,99	1,90	1,20	11,40	10.987,678	
867	391+10,000	392+0,000	5,00	1,99	2,06	2,03	1,20	12,17	10.999,849	
868	392+0,000	392+10,000	5,00	2,06	2,04	2,05	1,20	12,32	11.012,170	
869	392+10,000	393+0,000	5,00	2,04	2,30	2,17	1,20	13,03	11.025,199	
870	393+0,000	393+10,000	5,00	2,30	2,35	2,32	1,20	13,94	11.039,140	
871	393+10,000	394+0,000	5,00	2,35	2,28	2,31	1,20	13,87	11.053,012	
872	394+0,000	394+10,000	5,00	2,28	2,20	2,24	1,20	13,43	11.066,437	
873	394+10,000	395+0,000	5,00	2,20	2,02	2,11	1,20	12,64	11.079,076	
874	395+0,000	395+10,000	5,00	2,02	1,69	1,85	1,20	11,12	11.090,191	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
875	395+10,000	396+0,000	5,00	1,69	1,29	1,49	1,20	8,93	11.099,122	
876	396+0,000	396+10,000	5,00	1,29	0,99	1,14	1,20	6,84	11.105,962	
877	396+10,000	397+0,000	5,00	0,99	0,51	0,75	1,20	4,50	11.110,465	
878	397+0,000	397+10,000	5,00	0,51	0,30	0,40	1,20	2,41	11.112,874	
879	397+10,000	398+0,000	5,00	0,30	0,20	0,25	1,20	1,49	11.114,368	
880	398+0,000	398+10,000	5,00	0,20	0,44	0,32	1,41	2,25	11.116,617	
881	398+10,000	399+0,000	5,00	0,44	0,47	0,45	1,41	3,17	11.119,789	
882	399+0,000	399+10,000	5,00	0,47	0,19	0,33	1,41	2,32	11.122,105	
883	399+10,000	400+0,000	5,00	0,19	0,02	0,11	1,41	0,76	11.122,863	
884	400+0,000	400+10,000	5,00	0,02	0,21	0,12	1,20	0,71	11.123,571	
885	400+10,000	401+0,000	5,00	0,21	0,71	0,46	1,20	2,76	11.126,328	
886	401+0,000	401+10,000	5,00	0,71	1,18	0,94	1,20	5,66	11.131,986	
887	401+10,000	402+0,000	5,00	1,18	1,25	1,21	1,20	7,28	11.139,261	
888	402+0,000	402+10,000	5,00	1,25	1,13	1,19	1,20	7,13	11.146,389	
889	402+10,000	403+0,000	5,00	1,13	1,04	1,08	1,20	6,51	11.152,896	
890	403+0,000	403+10,000	5,00	1,04	0,88	0,96	1,20	5,77	11.158,665	
891	403+10,000	404+0,000	5,00	0,88	0,88	0,88	1,20	5,29	11.163,951	
892	404+0,000	404+10,000	5,00	0,88	0,88	0,88	1,20	5,26	11.169,213	
893	404+10,000	405+0,000	5,00	0,88	0,91	0,89	1,20	5,35	11.174,565	
894	405+0,000	405+9,829	4,91	0,91	1,04	0,97	1,20	5,73	11.180,298	
895	405+9,829	405+10,000	0,09	1,04	1,04	1,04	1,20	0,11	11.180,410	
896	405+10,000	406+0,000	5,00	1,04	0,99	1,02	1,20	6,09	11.186,503	
897	406+0,000	406+10,000	5,00	0,99	0,96	0,98	1,20	5,85	11.192,353	
898	406+10,000	407+0,000	5,00	0,96	0,95	0,95	1,20	5,72	11.198,068	
899	407+0,000	407+10,000	5,00	0,95	0,86	0,90	1,20	5,42	11.203,486	
900	407+10,000	408+0,000	5,00	0,86	1,11	0,98	1,20	5,90	11.209,390	
901	408+0,000	408+10,000	5,00	1,11	1,45	1,28	1,20	7,67	11.217,061	
902	408+10,000	409+0,000	5,00	1,45	1,64	1,54	1,20	9,25	11.226,310	
903	409+0,000	409+10,000	5,00	1,64	1,86	1,75	1,20	10,48	11.236,789	
904	409+10,000	410+0,000	5,00	1,86	2,15	2,00	1,20	12,01	11.248,795	
905	410+0,000	410+4,786	2,39	2,15	2,26	2,20	1,20	6,32	11.255,118	
906	410+4,786	410+10,000	2,61	2,26	2,39	2,33	1,20	7,29	11.262,407	
907	410+10,000	411+0,000	5,00	2,39	2,47	2,43	1,20	14,59	11.276,996	
908	411+0,000	411+10,000	5,00	2,47	2,50	2,48	1,20	14,90	11.291,900	
909	411+10,000	412+0,000	5,00	2,50	2,23	2,36	1,20	14,18	11.306,075	
910	412+0,000	412+10,000	5,00	2,23	1,96	2,09	1,20	12,56	11.318,636	
911	412+10,000	413+0,000	5,00	1,96	1,77	1,86	1,20	11,18	11.329,820	
912	413+0,000	413+10,000	5,00	1,77	1,65	1,71	1,20	10,27	11.340,086	

GOVERNO DO ESTADO

BAHIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

INVISIA

HOTELS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
913	413+10,000	414+0,000	5,00	1,65	1,70	1,68	1,20	10,07	11.350,151	
914	414+0,000	414+10,000	5,00	1,70	1,85	1,78	1,20	10,65	11.360,801	
915	414+10,000	414+19,742	4,87	1,85	2,56	2,20	1,20	12,87	11.373,667	
916	414+19,742	415+0,000	0,13	2,56	2,56	2,56	1,20	0,40	11.374,066	
917	415+0,000	415+10,000	5,00	2,56	2,65	2,60	1,20	15,62	11.389,681	
918	415+10,000	416+0,000	5,00	2,65	2,47	2,56	1,20	15,34	11.405,023	
919	416+0,000	416+10,000	5,00	2,47	2,31	2,39	1,20	14,34	11.419,366	
920	416+10,000	417+0,000	5,00	2,31	2,43	2,37	1,20	14,22	11.433,583	
921	417+0,000	417+10,000	5,00	2,43	2,43	2,43	1,20	14,55	11.448,133	
922	417+10,000	418+0,000	5,00	2,43	2,67	2,55	1,20	15,28	11.463,415	
923	418+0,000	418+10,000	5,00	2,67	2,82	2,74	1,20	16,45	11.479,867	
924	418+10,000	419+0,000	5,00	2,82	3,08	2,95	1,20	17,68	11.497,546	
925	419+0,000	419+10,000	5,00	3,08	3,48	3,28	1,20	19,68	11.517,229	
926	419+10,000	420+0,000	5,00	3,48	3,48	3,48	1,20	20,89	11.538,115	
927	420+0,000	420+10,000	5,00	3,48	3,29	3,39	1,20	20,32	11.558,434	
928	420+10,000	421+0,000	5,00	3,29	3,24	3,27	1,20	19,61	11.578,042	
929	421+0,000	421+10,000	5,00	3,24	3,29	3,27	1,20	19,60	11.597,644	
930	421+10,000	422+0,000	5,00	3,29	3,95	3,62	1,20	21,73	11.619,373	
931	422+0,000	422+10,000	5,00	3,95	3,71	3,83	1,20	22,97	11.642,341	
932	422+10,000	423+0,000	5,00	3,71	4,38	4,04	1,20	24,24	11.666,581	
933	423+0,000	423+3,357	1,68	4,38	4,63	4,50	1,20	9,08	11.675,657	
934	423+3,357	423+10,000	3,32	4,63	4,85	4,74	1,20	18,89	11.694,545	
935	423+10,000	424+0,000	5,00	4,85	3,93	4,39	1,20	26,34	11.720,888	
936	424+0,000	424+10,000	5,00	3,93	4,52	4,22	1,20	25,34	11.746,229	
937	424+10,000	425+0,000	5,00	4,52	4,61	4,56	1,20	27,38	11.773,604	
938	425+0,000	425+10,000	5,00	4,61	4,69	4,65	1,20	27,89	11.801,492	
939	425+10,000	426+0,000	5,00	4,69	4,35	4,52	1,20	27,13	11.828,618	
940	426+0,000	426+10,000	5,00	4,35	4,35	4,35	1,20	26,11	11.854,727	
941	426+10,000	427+0,000	5,00	4,35	4,23	4,29	1,20	25,75	11.880,476	
942	427+0,000	427+10,000	5,00	4,23	4,31	4,27	1,20	25,63	11.906,102	
943	427+10,000	427+18,797	4,40	4,31	4,22	4,26	1,20	22,51	11.928,616	
944	427+18,797	428+0,000	0,60	4,22	4,21	4,22	1,20	3,03	11.931,651	
945	428+0,000	428+10,000	5,00	4,21	4,23	4,22	1,20	25,31	11.956,965	
946	428+10,000	429+0,000	5,00	4,23	4,10	4,16	1,20	24,99	11.981,952	
947	429+0,000	429+10,000	5,00	4,10	3,80	3,95	1,20	23,72	12.005,673	
948	429+10,000	430+0,000	5,00	3,80	3,69	3,75	1,20	22,48	12.028,152	
949	430+0,000	430+10,000	5,00	3,69	3,37	3,53	1,20	21,18	12.049,332	
950	430+10,000	431+0,000	5,00	3,37	3,13	3,25	1,20	19,51	12.068,841	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
951	431+0,000	431+10,000	5,00	3,13	2,78	2,95	1,20	17,73	12.086,568	
952	431+10,000	432+0,000	5,00	2,78	2,44	2,61	1,20	15,65	12.102,222	
953	432+0,000	432+10,000	5,00	2,44	2,08	2,26	1,20	13,56	12.115,785	
954	432+10,000	432+14,237	2,12	2,08	2,69	2,38	1,20	6,06	12.121,849	
955	432+14,237	433+0,000	2,88	2,69	2,30	2,49	1,20	8,62	12.130,470	
956	433+0,000	433+10,000	5,00	2,30	1,71	2,00	1,20	12,03	12.142,497	
957	433+10,000	434+0,000	5,00	1,71	1,44	1,58	1,20	9,46	12.151,953	
958	434+0,000	434+10,000	5,00	1,44	1,23	1,34	1,20	8,01	12.159,966	
959	434+10,000	434+14,363	2,18	1,23	1,09	1,16	1,20	3,03	12.162,993	
960	434+14,363	435+0,000	2,82	1,09	0,98	1,03	1,20	3,50	12.166,494	
961	435+0,000	435+10,000	5,00	0,98	0,92	0,95	1,20	5,71	12.172,206	
962	435+10,000	436+0,000	5,00	0,92	0,73	0,83	1,20	4,95	12.177,159	
963	436+0,000	436+10,000	5,00	0,73	0,12	0,42	1,20	2,54	12.179,700	
964	436+10,000	436+14,363	2,18	0,12	0,01	0,06	1,20	0,17	12.179,867	
965	436+14,363	437+0,000	2,82	0,01	0,06	0,04	1,20	0,13	12.179,993	
966	437+0,000	437+10,000	5,00	0,06	0,19	0,13	1,20	0,75	12.180,743	
967	437+10,000	438+0,000	5,00	0,19	0,62	0,40	1,20	2,42	12.183,161	
968	438+0,000	438+3,425	1,71	0,62	0,82	0,72	1,20	1,47	12.184,635	
969	438+3,425	438+10,000	3,29	0,82	0,94	0,88	1,20	3,46	12.188,095	
970	438+10,000	439+0,000	5,00	0,94	0,93	0,93	1,20	5,58	12.193,678	
971	439+0,000	439+10,000	5,00	0,93	1,14	1,03	1,20	6,18	12.199,858	
972	439+10,000	439+12,486	1,24	1,14	1,19	1,16	1,20	1,73	12.201,586	
973	439+12,486	440+0,000	3,76	1,19	1,46	1,32	1,20	5,97	12.207,560	
974	440+0,000	440+10,000	5,00	1,46	1,83	1,64	1,20	9,87	12.217,427	
975	440+10,000	441+0,000	5,00	1,83	2,08	1,95	1,20	11,71	12.229,139	
976	441+0,000	441+10,000	5,00	2,08	2,26	2,17	1,20	13,01	12.242,147	
977	441+10,000	441+12,486	1,24	2,26	2,28	2,27	1,20	3,38	12.245,523	
978	441+12,486	442+0,000	3,76	2,28	2,49	2,38	1,20	10,75	12.256,277	
979	442+0,000	442+10,000	5,00	2,49	2,93	2,71	1,20	16,26	12.272,537	
980	442+10,000	443+0,000	5,00	2,93	3,48	3,20	1,20	19,22	12.291,755	
981	443+0,000	443+10,000	5,00	3,48	3,06	3,27	1,20	19,61	12.311,360	
982	443+10,000	444+0,000	5,00	3,06	2,04	2,55	1,20	15,30	12.326,657	
983	444+0,000	444+10,000	5,00	2,04	2,02	2,03	1,20	12,17	12.338,831	
984	444+10,000	445+0,000	5,00	2,02	2,12	2,07	1,20	12,43	12.351,257	
985	445+0,000	445+10,000	5,00	2,12	2,18	2,15	1,20	12,90	12.364,154	
986	445+10,000	446+0,000	5,00	2,18	2,21	2,19	1,20	13,16	12.377,312	
987	446+0,000	446+9,817	4,91	2,21	2,12	2,17	1,20	12,76	12.390,074	
988	446+9,817	446+10,000	0,09	2,12	2,12	2,12	1,20	0,23	12.390,303	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
989	446+10,000	447+0,000	5,00	2,12	1,93	2,02	1,20	12,14	12.402,447	
990	447+0,000	447+10,000	5,00	1,93	1,63	1,78	1,20	10,69	12.413,139	
991	447+10,000	448+0,000	5,00	1,63	1,43	1,53	1,20	9,18	12.422,316	
992	448+0,000	448+9,817	4,91	1,43	1,08	1,25	1,20	7,38	12.429,696	
993	448+9,817	448+10,000	0,09	1,08	1,08	1,08	1,20	0,12	12.429,812	
994	448+10,000	449+0,000	5,00	1,08	0,89	0,98	1,20	5,88	12.435,692	
995	449+0,000	449+10,000	5,00	0,89	0,76	0,82	1,20	4,93	12.440,618	
996	449+10,000	450+0,000	5,00	0,76	0,53	0,64	1,20	3,86	12.444,479	
997	450+0,000	450+10,000	5,00	0,53	0,66	0,60	1,20	3,59	12.448,064	
998	450+10,000	451+0,000	5,00	0,66	1,02	0,84	1,20	5,04	12.453,104	
999	451+0,000	451+0,982	0,49	1,02	1,06	1,04	1,20	0,61	12.453,715	
1000	451+0,982	451+10,000	4,51	1,06	1,22	1,14	1,20	6,17	12.459,882	
1001	451+10,000	452+0,000	5,00	1,22	1,70	1,46	1,20	8,75	12.468,636	
1002	452+0,000	452+10,000	5,00	1,70	1,79	1,74	1,20	10,46	12.479,097	
1003	452+10,000	453+0,000	5,00	1,79	1,85	1,82	1,20	10,92	12.490,017	
1004	453+0,000	453+10,000	5,00	1,85	2,26	2,06	1,20	12,34	12.502,353	
1005	453+10,000	453+12,147	1,07	2,26	2,37	2,31	1,20	2,97	12.505,324	
1006	453+12,147	454+0,000	3,93	2,37	2,73	2,55	1,20	12,02	12.517,340	
1007	454+0,000	454+10,000	5,00	2,73	2,98	2,86	1,20	17,13	12.534,473	
1008	454+10,000	455+0,000	5,00	2,98	3,24	3,11	1,20	18,67	12.553,142	
1009	455+0,000	455+10,000	5,00	3,24	3,64	3,44	1,20	20,62	12.573,764	
1010	455+10,000	455+12,147	1,07	3,64	3,62	3,63	1,20	4,66	12.578,421	
1011	455+12,147	456+0,000	3,93	3,62	3,67	3,65	1,20	17,19	12.595,616	
1012	456+0,000	456+10,000	5,00	3,67	3,77	3,72	1,20	22,31	12.617,930	
1013	456+10,000	457+0,000	5,00	3,77	3,75	3,76	1,20	22,54	12.640,466	
1014	457+0,000	457+10,000	5,00	3,75	3,48	3,62	1,20	21,69	12.662,159	
1015	457+10,000	458+0,000	5,00	3,48	4,04	3,76	1,20	22,56	12.684,716	
1016	458+0,000	458+0,665	0,33	4,04	4,12	4,08	1,20	1,61	12.686,330	
1017	458+0,665	458+10,000	4,67	4,12	3,89	4,00	1,20	22,42	12.708,755	
1018	458+10,000	459+0,000	5,00	3,89	3,87	3,88	1,20	23,26	12.732,011	
1019	459+0,000	459+10,000	5,00	3,87	4,42	4,15	1,20	24,87	12.756,881	
1020	459+10,000	460+0,000	5,00	4,42	4,65	4,54	1,20	27,23	12.784,106	
1021	460+0,000	460+10,000	5,00	4,65	4,56	4,60	1,20	27,62	12.811,727	
1022	460+10,000	460+12,665	1,33	4,56	4,61	4,58	1,20	7,31	12.819,040	
1023	460+12,665	461+0,000	3,67	4,61	4,04	4,32	1,20	19,04	12.838,081	
1024	461+0,000	461+8,487	4,24	4,04	3,88	3,96	1,20	20,14	12.858,222	
1025	461+8,487	461+10,000	0,76	3,88	3,88	3,88	1,20	3,54	12.861,761	
1026	461+10,000	462+0,000	5,00	3,88	3,81	3,84	1,20	23,07	12.884,828	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1027	462+0,000	462+4,310	2,16	3,81	3,78	3,80	1,20	9,84	12.894,665	
1028	462+4,310	462+10,000	2,84	3,78	3,68	3,73	1,20	12,71	12.907,378	
1029	462+10,000	463+0,000	5,00	3,68	3,49	3,59	1,20	21,51	12.928,888	
1030	463+0,000	463+10,000	5,00	3,49	3,45	3,47	1,20	20,82	12.949,711	
1031	463+10,000	464+0,000	5,00	3,45	3,57	3,51	1,20	21,05	12.970,765	
1032	464+0,000	464+10,000	5,00	3,57	3,44	3,51	1,20	21,04	12.991,804	
1033	464+10,000	464+16,310	3,16	3,44	3,44	3,44	1,20	13,04	13.004,847	
1034	464+16,310	465+0,000	1,84	3,44	3,39	3,41	1,20	7,54	13.012,385	
1035	465+0,000	465+10,000	5,00	3,39	3,25	3,32	1,20	19,92	13.032,305	
1036	465+10,000	466+0,000	5,00	3,25	3,01	3,13	1,20	18,78	13.051,082	
1037	466+0,000	466+10,000	5,00	3,01	2,94	2,98	1,20	17,87	13.068,950	
1038	466+10,000	466+18,909	4,45	2,94	3,02	2,98	1,20	15,92	13.084,869	
1039	466+18,909	467+0,000	0,55	3,02	3,02	3,02	1,20	1,99	13.086,862	
1040	467+0,000	467+10,000	5,00	3,02	2,76	2,89	1,20	17,36	13.104,217	
1041	467+10,000	468+0,000	5,00	2,76	2,41	2,59	1,20	15,53	13.119,742	
1042	468+0,000	468+10,000	5,00	2,41	2,08	2,24	1,20	13,46	13.133,203	
1043	468+10,000	469+0,000	5,00	2,08	1,87	1,97	1,20	11,84	13.145,044	
1044	469+0,000	469+10,000	5,00	1,87	1,77	1,82	1,20	10,94	13.155,979	
1045	469+10,000	469+10,909	0,45	1,77	1,64	1,71	1,20	0,92	13.156,899	
1046	469+10,909	470+0,000	4,55	1,64	1,68	1,66	1,20	9,06	13.165,957	
1047	470+0,000	470+10,000	5,00	1,68	1,64	1,66	1,20	9,95	13.175,911	
1048	470+10,000	471+0,000	5,00	1,64	1,57	1,60	1,20	9,62	13.185,529	
1049	471+0,000	471+9,796	4,90	1,57	1,74	1,65	1,20	9,73	13.195,255	
1050	471+9,796	471+10,000	0,10	1,74	1,74	1,74	1,20	0,21	13.195,464	
1051	471+10,000	472+0,000	5,00	1,74	1,94	1,84	1,20	11,03	13.206,498	
1052	472+0,000	472+10,000	5,00	1,94	1,77	1,85	1,20	11,12	13.217,613	
1053	472+10,000	473+0,000	5,00	1,77	1,61	1,69	1,20	10,13	13.227,747	
1054	473+0,000	473+8,682	4,34	1,61	1,48	1,55	1,20	8,05	13.235,801	
1055	473+8,682	473+10,000	0,66	1,48	1,49	1,49	1,20	1,18	13.236,977	
1056	473+10,000	474+0,000	5,00	1,49	1,52	1,51	1,20	9,03	13.246,010	
1057	474+0,000	474+10,000	5,00	1,52	1,49	1,50	1,20	9,02	13.255,034	
1058	474+10,000	475+0,000	5,00	1,49	1,68	1,58	1,20	9,51	13.264,541	
1059	475+0,000	475+10,000	5,00	1,68	1,85	1,77	1,20	10,59	13.275,131	
1060	475+10,000	476+0,000	5,00	1,85	2,01	1,93	1,20	11,57	13.286,699	
1061	476+0,000	476+0,682	0,34	2,01	2,02	2,01	1,20	0,82	13.287,521	
1062	476+0,682	476+10,000	4,66	2,02	2,08	2,05	1,20	11,44	13.298,962	
1063	476+10,000	477+0,000	5,00	2,08	2,10	2,09	1,20	12,53	13.311,493	
1064	477+0,000	477+10,000	5,00	2,10	1,96	2,03	1,20	12,18	13.323,670	

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO INVISIA HOTELS										
OBJETO: RODOVIA BA-782										
TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL										
LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA										
REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025										
DATA : 27/01/2025										
LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1065	477+10,000	478+0,000	5,00	1,96	1,95	1,96	1,20	11,73	13.335,403	
1066	478+0,000	478+10,000	5,00	1,95	1,69	1,82	1,20	10,92	13.346,323	
1067	478+10,000	479+0,000	5,00	1,69	1,55	1,62	1,20	9,71	13.356,031	
1068	479+0,000	479+10,000	5,00	1,55	1,69	1,62	1,20	9,70	13.365,736	
1069	479+10,000	480+0,000	5,00	1,69	1,81	1,75	1,20	10,47	13.376,206	
1070	480+0,000	480+10,000	5,00	1,81	1,87	1,84	1,20	11,02	13.387,222	
1071	480+10,000	481+0,000	5,00	1,87	1,94	1,90	1,20	11,43	13.398,649	
1072	481+0,000	481+10,000	5,00	1,94	1,70	1,82	1,20	10,92	13.409,572	
1073	481+10,000	482+0,000	5,00	1,70	1,57	1,64	1,20	9,82	13.419,391	
1074	482+0,000	482+10,000	5,00	1,57	1,41	1,49	1,20	8,94	13.428,331	
1075	482+10,000	483+0,000	5,00	1,41	1,40	1,40	1,20	8,41	13.436,743	
1076	483+0,000	483+10,000	5,00	1,40	1,27	1,33	1,20	8,00	13.444,741	
1077	483+10,000	484+0,000	5,00	1,27	1,42	1,34	1,20	8,05	13.452,793	
1078	484+0,000	484+10,000	5,00	1,42	1,55	1,48	1,20	8,90	13.461,697	
1079	484+10,000	485+0,000	5,00	1,55	1,45	1,50	1,20	9,00	13.470,700	
1080	485+0,000	485+10,000	5,00	1,45	1,33	1,39	1,20	8,33	13.479,031	
1081	485+10,000	486+0,000	5,00	1,33	1,39	1,36	1,20	8,14	13.487,170	
1082	486+0,000	486+10,000	5,00	1,39	1,47	1,43	1,20	8,58	13.495,747	
1083	486+10,000	487+0,000	5,00	1,47	1,79	1,63	1,20	9,79	13.505,536	
1084	487+0,000	487+10,000	5,00	1,79	2,10	1,94	1,20	11,66	13.517,194	
1085	487+10,000	488+0,000	5,00	2,10	2,28	2,19	1,20	13,14	13.530,331	
1086	488+0,000	488+10,000	5,00	2,28	2,15	2,22	1,20	13,30	13.543,627	
1087	488+10,000	489+0,000	5,00	2,15	2,27	2,21	1,20	13,26	13.556,884	
1088	489+0,000	489+10,000	5,00	2,27	2,42	2,34	1,20	14,06	13.570,948	
1089	489+10,000	490+0,000	5,00	2,42	2,58	2,50	1,20	14,99	13.585,939	
1090	490+0,000	490+10,000	5,00	2,58	2,69	2,64	1,20	15,82	13.601,755	
1091	490+10,000	491+0,000	5,00	2,69	2,77	2,73	1,20	16,40	13.618,153	
1092	491+0,000	491+10,000	5,00	2,77	2,85	2,81	1,20	16,85	13.635,007	
1093	491+10,000	492+0,000	5,00	2,85	2,90	2,87	1,20	17,24	13.652,248	
1094	492+0,000	492+10,000	5,00	2,90	2,58	2,74	1,20	16,45	13.668,700	
1095	492+10,000	493+0,000	5,00	2,58	2,53	2,55	1,20	15,33	13.684,027	
1096	493+0,000	493+5,665	2,83	2,53	2,50	2,51	1,20	8,54	13.692,566	
1097	493+5,665	493+10,000	2,17	2,50	2,40	2,45	1,20	6,38	13.698,945	
1098	493+10,000	494+0,000	5,00	2,40	2,21	2,30	1,20	13,82	13.712,760	
1099	494+0,000	494+10,000	5,00	2,21	1,96	2,08	1,20	12,51	13.725,267	
1100	494+10,000	495+0,000	5,00	1,96	1,73	1,85	1,20	11,07	13.736,340	
1101	495+0,000	495+10,000	5,00	1,73	1,63	1,68	1,20	10,07	13.746,411	
1102	495+10,000	495+17,665	3,83	1,63	1,47	1,55	1,20	7,11	13.753,525	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1103	495+17,665	496+0,000	1,17	1,47	1,46	1,46	1,20	2,06	13.755,581	
1104	496+0,000	496+10,000	5,00	1,46	1,40	1,43	1,20	8,56	13.764,143	
1105	496+10,000	497+0,000	5,00	1,40	1,17	1,28	1,20	7,71	13.771,850	
1106	497+0,000	497+10,000	5,00	1,17	0,95	1,06	1,20	6,37	13.778,219	
1107	497+10,000	497+16,316	3,16	0,95	0,98	0,96	1,20	3,66	13.781,876	
1108	497+16,316	498+0,000	1,84	0,98	1,02	1,00	1,20	2,20	13.784,080	
1109	498+0,000	498+10,000	5,00	1,02	1,21	1,11	1,20	6,67	13.790,755	
1110	498+10,000	499+0,000	5,00	1,21	1,21	1,21	1,20	7,24	13.797,997	
1111	499+0,000	499+10,000	5,00	1,21	1,10	1,15	1,20	6,90	13.804,900	
1112	499+10,000	499+14,968	2,48	1,10	1,04	1,07	1,20	3,18	13.808,080	
1113	499+14,968	500+0,000	2,52	1,04	1,09	1,07	1,20	3,23	13.811,309	
1114	500+0,000	500+10,000	5,00	1,09	1,24	1,17	1,20	7,01	13.818,317	
1115	500+10,000	501+0,000	5,00	1,24	1,34	1,29	1,20	7,75	13.826,069	
1116	501+0,000	501+10,000	5,00	1,34	1,51	1,42	1,20	8,55	13.834,616	
1117	501+10,000	502+0,000	5,00	1,51	1,49	1,50	1,20	9,00	13.843,619	
1118	502+0,000	502+6,968	3,48	1,49	1,38	1,43	1,20	5,99	13.849,610	
1119	502+6,968	502+10,000	1,52	1,38	1,38	1,38	1,20	2,51	13.852,123	
1120	502+10,000	503+0,000	5,00	1,38	1,48	1,43	1,20	8,59	13.860,709	
1121	503+0,000	503+10,000	5,00	1,48	1,91	1,70	1,20	10,19	13.870,894	
1122	503+10,000	504+0,000	5,00	1,91	1,75	1,83	1,20	10,99	13.881,886	
1123	504+0,000	504+10,000	5,00	1,75	1,48	1,62	1,20	9,69	13.891,579	
1124	504+10,000	505+0,000	5,00	1,48	1,21	1,35	1,20	8,08	13.899,655	
1125	505+0,000	505+10,000	5,00	1,21	1,09	1,15	1,20	6,92	13.906,570	
1126	505+10,000	506+0,000	5,00	1,09	0,88	0,99	1,20	5,92	13.912,486	
1127	506+0,000	506+3,974	1,99	0,88	0,80	0,84	1,20	2,00	13.914,489	
1128	506+3,974	506+10,000	3,01	0,80	0,93	0,87	1,20	3,12	13.917,613	
1129	506+10,000	507+0,000	5,00	0,93	1,00	0,97	1,20	5,80	13.923,412	
1130	507+0,000	507+10,000	5,00	1,00	1,17	1,09	1,20	6,53	13.929,940	
1131	507+10,000	508+0,000	5,00	1,17	1,39	1,28	1,20	7,68	13.937,623	
1132	508+0,000	508+10,000	5,00	1,39	1,38	1,38	1,20	8,29	13.945,912	
1133	508+10,000	508+15,974	2,99	1,38	1,41	1,39	1,20	4,99	13.950,906	
1134	508+15,974	509+0,000	2,01	1,41	1,33	1,37	1,20	3,30	13.954,205	
1135	509+0,000	509+10,000	5,00	1,33	1,13	1,23	1,20	7,36	13.961,564	
1136	509+10,000	510+0,000	5,00	1,13	1,09	1,11	1,20	6,66	13.968,221	
1137	510+0,000	510+8,733	4,37	1,09	1,20	1,15	1,20	6,01	13.974,236	
1138	510+8,733	510+10,000	0,63	1,20	1,22	1,21	1,20	0,91	13.975,150	
1139	510+10,000	511+0,000	5,00	1,22	1,34	1,28	1,20	7,67	13.982,821	
1140	511+0,000	511+10,000	5,00	1,34	1,47	1,40	1,20	8,42	13.991,236	

GOVERNO DO ESTADO

BAHIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

INVISIA

HOTELS

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1141	511+10,000	512+0,000	5,00	1,47	1,59	1,53	1,20	9,18	14.000,416	
1142	512+0,000	512+1,492	0,75	1,59	1,61	1,60	1,20	1,44	14.001,860	
1143	512+1,492	512+10,000	4,25	1,61	1,58	1,60	1,20	8,14	14.009,999	
1144	512+10,000	513+0,000	5,00	1,58	1,49	1,53	1,20	9,20	14.019,203	
1145	513+0,000	513+10,000	5,00	1,49	1,52	1,51	1,20	9,04	14.028,245	
1146	513+10,000	514+0,000	5,00	1,52	1,35	1,44	1,20	8,61	14.036,855	
1147	514+0,000	514+10,000	5,00	1,35	1,14	1,25	1,20	7,47	14.044,325	
1148	514+10,000	514+13,492	1,75	1,14	1,04	1,09	1,20	2,29	14.046,615	
1149	514+13,492	515+0,000	3,25	1,04	0,83	0,94	1,20	3,65	14.050,266	
1150	515+0,000	515+10,000	5,00	0,83	0,39	0,61	1,20	3,68	14.053,944	
1151	515+10,000	516+0,000	5,00	0,39	0,33	0,36	1,20	2,17	14.056,113	
1152	516+0,000	516+10,000	5,00	0,33	0,32	0,33	1,20	1,97	14.058,078	
1153	516+10,000	517+0,000	5,00	0,32	0,78	0,55	1,20	3,31	14.061,387	
1154	517+0,000	517+10,000	5,00	0,78	1,04	0,91	1,20	5,47	14.066,859	
1155	517+10,000	518+0,000	5,00	1,04	1,64	1,34	1,20	8,06	14.074,914	
1156	518+0,000	518+10,000	5,00	1,64	1,97	1,81	1,20	10,85	14.085,759	
1157	518+10,000	519+0,000	5,00	1,97	2,12	2,05	1,20	12,27	14.098,029	
1158	519+0,000	519+10,000	5,00	2,12	2,08	2,10	1,20	12,59	14.110,623	
1159	519+10,000	520+0,000	5,00	2,08	2,11	2,10	1,20	12,58	14.123,205	
1160	520+0,000	520+10,000	5,00	2,11	2,03	2,07	1,20	12,42	14.135,622	
1161	520+10,000	520+15,951	2,98	2,03	1,98	2,01	1,20	7,17	14.142,792	
1162	520+15,951	521+0,000	2,02	1,98	1,95	1,97	1,20	4,77	14.147,561	
1163	521+0,000	521+10,000	5,00	1,95	1,91	1,93	1,20	11,57	14.159,132	
1164	521+10,000	522+0,000	5,00	1,91	1,87	1,89	1,20	11,32	14.170,454	
1165	522+0,000	522+10,000	5,00	1,87	2,10	1,98	1,20	11,89	14.182,346	
1166	522+10,000	523+0,000	5,00	2,10	2,50	2,30	1,20	13,80	14.196,143	
1167	523+0,000	523+5,951	2,98	2,50	2,73	2,62	1,20	9,35	14.205,494	
1168	523+5,951	523+10,000	2,02	2,73	2,77	2,75	1,20	6,66	14.212,149	
1169	523+10,000	524+0,000	5,00	2,77	2,95	2,86	1,20	17,13	14.229,282	
1170	524+0,000	524+10,000	5,00	2,95	3,04	2,99	1,20	17,96	14.247,240	
1171	524+10,000	525+0,000	5,00	3,04	3,12	3,08	1,20	18,47	14.265,705	
1172	525+0,000	525+10,000	5,00	3,12	3,18	3,15	1,20	18,89	14.284,599	
1173	525+10,000	525+10,052	0,03	3,18	3,18	3,18	1,20	0,11	14.284,714	
1174	525+10,052	526+0,000	4,97	3,18	3,20	3,19	1,20	19,03	14.303,745	
1175	526+0,000	526+10,000	5,00	3,20	3,20	3,20	1,20	19,20	14.322,942	
1176	526+10,000	527+0,000	5,00	3,20	3,11	3,16	1,20	18,93	14.341,872	
1177	527+0,000	527+10,000	5,00	3,11	3,20	3,16	1,20	18,94	14.360,811	
1178	527+10,000	527+14,154	2,08	3,20	3,23	3,22	1,20	8,03	14.368,843	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1179	527+14,154	528+0,000	2,92	3,23	3,24	3,23	1,20	11,33	14.380,177	
1180	528+0,000	528+10,000	5,00	3,24	3,12	3,18	1,20	19,05	14.399,230	
1181	528+10,000	529+0,000	5,00	3,12	2,92	3,02	1,20	18,12	14.417,347	
1182	529+0,000	529+10,000	5,00	2,92	3,74	3,33	1,20	20,00	14.437,348	
1183	529+10,000	530+0,000	5,00	3,74	2,54	3,14	1,20	18,83	14.456,182	
1184	530+0,000	530+4,154	2,08	2,54	2,56	2,55	1,20	6,36	14.462,544	
1185	530+4,154	530+10,000	2,92	2,56	2,59	2,58	1,20	9,04	14.471,579	
1186	530+10,000	531+0,000	5,00	2,59	2,31	2,45	1,20	14,72	14.486,300	
1187	531+0,000	531+10,000	5,00	2,31	2,15	2,23	1,20	13,39	14.499,692	
1188	531+10,000	532+0,000	5,00	2,15	1,87	2,01	1,20	12,08	14.511,767	
1189	532+0,000	532+10,000	5,00	1,87	1,57	1,72	1,20	10,32	14.522,087	
1190	532+10,000	533+0,000	5,00	1,57	1,34	1,45	1,20	8,72	14.530,811	
1191	533+0,000	533+10,000	5,00	1,34	0,10	0,72	1,20	4,34	14.535,149	
1192	533+10,000	534+0,000	5,00	0,10	0,78	0,44	1,20	2,66	14.537,810	
1193	534+0,000	534+10,000	5,00	0,78	0,38	0,58	1,20	3,48	14.541,287	
1194	534+10,000	535+0,000	5,00	0,38	0,73	0,55	1,20	3,33	14.544,614	
1195	535+0,000	535+10,000	5,00	0,73	0,57	0,65	1,20	3,92	14.548,532	
1196	535+10,000	536+0,000	5,00	0,57	0,37	0,47	1,20	2,82	14.551,352	
1197	536+0,000	536+10,000	5,00	0,37	0,16	0,26	1,20	1,59	14.552,939	
1198	536+10,000	537+0,000	5,00	0,16	0,05	0,11	1,20	0,64	14.553,575	
1199	537+0,000	537+1,110	0,55	0,05	0,07	0,06	1,20	0,04	14.553,614	
1200	537+1,110	537+10,000	4,45	0,07	0,54	0,30	1,20	1,61	14.555,227	
1201	537+10,000	538+0,000	5,00	0,54	0,88	0,71	1,20	4,25	14.559,475	
1202	538+0,000	538+10,000	5,00	0,88	1,16	1,02	1,20	6,12	14.565,592	
1203	538+10,000	539+0,000	5,00	1,16	0,80	0,98	1,20	5,87	14.571,463	
1204	539+0,000	539+10,000	5,00	0,80	1,31	1,05	1,20	6,32	14.577,781	
1205	539+10,000	539+13,110	1,55	1,31	1,42	1,36	1,20	2,53	14.580,315	
1206	539+13,110	540+0,000	3,45	1,42	1,65	1,53	1,20	6,35	14.586,668	
1207	540+0,000	540+10,000	5,00	1,65	1,59	1,62	1,20	9,72	14.596,391	
1208	540+10,000	541+0,000	5,00	1,59	1,74	1,67	1,20	10,00	14.606,387	
1209	541+0,000	541+5,306	2,65	1,74	2,17	1,96	1,20	6,22	14.612,604	
1210	541+5,306	541+10,000	2,35	2,17	2,30	2,24	1,20	6,30	14.618,908	
1211	541+10,000	542+0,000	5,00	2,30	6,87	4,59	1,20	27,52	14.646,427	
1212	542+0,000	542+10,000	5,00	6,87	13,62	10,24	1,20	61,46	14.707,882	
1213	542+10,000	542+17,503	3,75	16,62	11,27	13,94	1,20	62,75	14.770,628	
1214	542+17,503	543+0,000	1,25	11,27	10,32	10,79	1,20	16,19	14.786,820	
1215	543+0,000	543+10,000	5,00	10,32	5,34	7,83	1,20	46,97	14.833,794	
1216	543+10,000	544+0,000	5,00	5,34	2,29	3,82	1,20	22,89	14.856,684	

**MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE
REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 100 - LADO DIREITO**

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

[illegible]

**MÉMOIRA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE
REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 101 - LADO DIREITO**



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

[illegible]

**MÉMOIRA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE
REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 102 - LADO DIREITO**

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

[illegible]

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 200 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,00	0+10,00	5,00	0,22	0,20	0,21	1,41	1,46	1,460	
2	0+10,00	1+0,00	5,00	0,20	0,21	0,20	1,41	1,44	2,901	
3	1+0,00	1+10,00	5,00	0,21	0,09	0,15	1,41	1,06	3,957	
4	1+10,00	2+0,00	5,00	0,09	0,04	0,06	1,41	0,45	4,402	
5	2+0,00	2+10,00	5,00	0,04	0,18	0,11	1,41	0,76	5,158	
6	2+10,00	3+0,00	5,00	0,18	0,19	0,18	1,41	1,30	6,461	
7	3+0,00	3+10,00	5,00	0,19	0,24	0,22	1,41	1,53	7,986	
8	3+10,00	4+0,00	5,00	0,24	0,67	0,45	1,41	3,20	11,188	
9	4+0,00	4+10,00	5,00	0,67	0,68	0,68	1,41	4,76	15,949	
10	4+10,00	5+0,00	5,00	0,68	0,66	0,67	1,41	4,72	20,670	
11	5+0,00	5+10,00	5,00	0,66	0,75	0,70	1,41	4,95	25,615	
12	5+10,00	6+0,00	5,00	0,75	0,71	0,73	1,41	5,11	30,730	
13	6+0,00	6+5,00	2,50	0,71	0,47	0,59	1,41	2,07	32,804	
14	6+5,00	6+10,00	2,50	0,47	0,64	0,56	1,41	1,96	34,769	
15	6+10,00	7+0,00	5,00	0,64	1,96	1,30	1,41	9,18	43,954	
16	7+0,00	7+1,84	0,92	1,96	1,99	1,98	1,41	2,57	46,520	
17	7+1,84	7+10,00	4,08	1,99	2,37	2,18	1,41	12,55	59,068	
18	7+10,00	7+18,68	4,34	2,37	3,56	2,96	1,41	18,14	77,205	
19	7+18,68	8+0,00	0,66	3,56	3,72	3,64	1,41	3,39	80,593	
20	8+0,00	8+10,00	5,00	3,72	4,33	4,03	1,41	28,40	108,995	
21	8+10,00	8+15,55	2,77	4,33	4,59	4,46	1,41	17,43	126,427	
22	8+15,55	9+0,00	2,23	4,59	4,64	4,62	1,41	14,52	140,945	
23	9+0,00	9+10,00	5,00	4,64	4,82	4,73	1,41	33,35	174,295	
24	9+10,00	9+12,41	1,21	4,82	4,88	4,85	1,41	8,27	182,570	
25	9+12,41	10+0,00	3,79	4,88	4,88	4,88	1,41	26,08	208,651	
26	10+0,00	10+10,00	5,00	4,88	6,46	5,67	1,41	39,96	248,606	
27	10+10,00	11+0,00	5,00	6,46	0,00	3,23	1,41	22,76	271,364	
28	11+0,00	11+10,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
29	11+10,00	12+0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
30	12+0,00	12+10,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
31	12+10,00	12+10,12	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
32	12+10,12	13+0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
33	13+0,00	13+10,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
34	13+10,00	14+0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,41	0,00	271,364	
35	14+0,00	14+10,00	5,00	0,00	13,66	6,83	1,41	48,14	319,509	
36	14+10,00	15+0,00	5,00	13,66	12,78	13,22	1,41	93,20	412,709	
37	15+0,00	15+10,00	3,83	12,78	7,41	10,10	1,41	54,52	467,226	
38	15+10,00	15+17,65	1,17	7,41	6,62	7,01	1,41	11,57	478,796	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 200 - LADO DIREITO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
39	15+17,65	16+0,00	5,00	6,62	6,55	6,58	1,41	46,41	525,207	
40	16+0,00	16+10,00	2,24	6,55	7,02	6,78	1,41	21,42	546,631	
41	16+10,00	16+14,48	2,76	7,02	6,42	6,72	1,41	26,14	572,772	
42	16+14,48	17+0,00	5,00	6,42	5,37	5,89	1,41	41,53	614,301	
43	17+0,00	17+10,00	0,66	5,37	4,01	4,69	1,41	4,36	618,664	
44	17+10,00	17+11,31	0,00	4,01	3,77	3,89	1,41	0,00	618,664	
45	17+11,31	18+0,00	4,34	3,77	1,98	2,88	1,41	17,61	636,278	
46	18+0,00	18+8,13	4,07	1,98	1,68	1,83	1,41	10,50	646,775	
47	18+8,13	18+10,00	0,93	1,68	0,73	1,20	1,41	1,57	648,349	
48	18+10,00	19+0,00	5,00	0,73	0,76	0,74	1,41	5,22	653,572	
49	19+0,00	19+4,95	2,48	0,76	0,73	0,74	1,41	2,59	656,162	
50	19+4,95	19+10,00	2,52	0,73	0,69	0,71	1,41	2,52	658,680	
51	19+10,00	20+0,00	5,00	0,69	0,54	0,62	1,41	4,34	663,019	
52	20+0,00	20+10,00	5,00	0,54	0,40	0,47	1,41	3,32	666,340	
53	20+10,00	21+0,00	5,00	0,40	0,06	0,23	1,41	1,63	667,965	
54	21+0,00	21+10,00	5,00	0,06	0,89	0,47	1,41	3,34	671,306	
55	21+10,00	22+0,00	5,00	0,89	2,41	1,65	1,20	9,91	681,217	
56	22+0,00	22+10,00	5,00	2,41	4,95	3,68	1,20	22,11	703,326	
57	22+10,00	23+0,00	5,00	4,95	5,54	5,25	1,20	31,49	734,815	
58	23+0,00	23+10,00	5,00	5,54	6,17	5,85	1,20	35,13	769,942	
59	23+10,00	24+0,00	5,00	6,17	5,57	5,87	1,20	35,22	805,164	
60	24+0,00	24+10,00	5,00	5,57	5,00	5,29	1,20	31,73	836,891	
61	24+10,00	25+0,00	5,00	5,00	3,98	4,49	1,20	26,94	863,835	
62	25+0,00	25+10,00	5,00	3,98	2,68	3,33	1,20	19,98	883,819	
63	25+10,00	26+0,00	5,00	2,68	1,77	2,22	1,20	13,34	897,160	
64	26+0,00	26+10,00	5,00	1,77	0,13	0,95	1,20	5,68	902,844	
65	26+10,00	27+0,00	5,00	0,13	0,03	0,08	1,20	0,47	903,318	
66	27+0,00	27+10,00	5,00	0,03	0,14	0,08	1,41	0,58	903,899	
67	27+10,00	28+0,00	5,00	0,14	0,22	0,18	1,41	1,27	905,168	
68	28+0,00	28+10,00	5,00	0,22	0,27	0,25	1,41	1,76	906,927	
69	28+10,00	29+0,00	5,00	0,27	0,31	0,29	1,41	2,07	908,993	
70	29+0,00	29+10,00	5,00	0,31	0,36	0,34	1,41	2,37	911,363	
71	29+10,00	29+14,96	2,48	0,36	0,38	0,37	1,41	1,30	912,660	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 300 - LADO DIREITO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,00	0+10,00	5,00	0,29	0,26	0,28	1,41	1,94	1,939	
2	0+10,00	1+0,00	5,00	0,26	0,23	0,24	1,41	1,70	3,639	
3	1+0,00	1+10,00	5,00	0,23	1,11	0,67	1,41	4,72	8,362	
4	1+10,00	2+0,00	5,00	1,11	3,68	2,40	1,20	14,40	22,759	
5	2+0,00	2+10,00	5,00	3,68	5,99	4,84	1,20	29,03	51,784	
6	2+10,00	3+0,00	5,00	5,99	7,30	6,64	1,20	39,86	91,646	
7	3+0,00	3+10,00	5,00	7,30	6,97	7,14	1,20	42,82	134,462	
8	3+10,00	4+0,00	5,00	6,97	6,64	6,81	1,20	40,84	175,303	
9	4+0,00	4+10,00	5,00	6,64	4,74	5,69	1,20	34,14	209,446	
10	4+10,00	5+0,00	5,00	4,74	1,55	3,14	1,20	18,86	228,308	
11	5+0,00	5+10,00	5,00	1,55	0,13	0,84	1,20	5,01	233,322	
12	5+10,00	6+0,00	5,00	0,13	0,28	0,20	1,20	1,21	234,529	
13	6+0,00	6+5,00	2,50	0,28	0,21	0,25	1,20	0,74	235,266	
14	6+5,00	6+10,00	2,50	0,21	0,08	0,15	1,20	0,45	235,712	
15	6+10,00	6+18,07	4,04	0,08	0,07	0,08	1,20	0,37	236,086	
16	6+18,07	7+0,00	0,96	0,07	0,11	0,09	1,20	0,10	236,190	
17	7+0,00	7+10,00	5,00	0,11	0,55	0,33	1,20	1,97	238,162	
18	7+10,00	7+11,14	0,57	0,55	0,58	0,56	1,20	0,38	238,546	
19	7+11,14	7+11,25	0,05	0,58	0,58	0,58	1,20	0,03	238,581	
20	7+11,25	8+0,00	4,38	0,58	1,09	0,84	1,20	4,40	242,979	
21	8+0,00	8+4,22	2,11	1,09	1,29	1,19	1,20	3,02	245,994	
22	8+4,22	8+10,00	2,89	1,29	1,27	1,28	1,20	4,44	250,434	
23	8+10,00	8+17,20	3,60	1,27	1,09	1,18	1,20	5,10	255,532	
24	8+17,20	9+0,00	1,40	1,09	1,02	1,05	1,20	1,77	257,300	
25	9+0,00	9+10,00	5,00	1,02	0,86	0,94	1,20	5,64	262,937	
26	9+10,00	10+0,00	5,00	0,86	0,53	0,69	1,20	4,17	267,103	
27	10+0,00	10+10,00	5,00	0,53	0,00	0,26	1,20	1,59	268,691	
28	10+10,00	11+0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	268,691	
29	11+0,00	11+10,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	268,691	
30	11+10,00	12+0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	268,691	
31	12+0,00	12+10,00	5,00	0,00	0,54	0,27	1,20	1,61	270,305	
32	12+10,00	13+0,00	5,00	0,54	0,76	0,65	1,41	4,57	274,874	
33	13+0,00	13+10,00	5,00	0,76	1,05	0,90	1,20	5,42	280,295	
34	13+10,00	14+0,00	5,00	1,05	2,51	1,78	1,20	10,69	290,985	
35	14+0,00	14+10,00	5,00	2,51	4,72	3,62	1,20	21,71	312,699	
36	14+10,00	15+0,00	5,00	4,72	5,81	5,27	1,20	31,61	344,314	
37	15+0,00	15+7,68	3,84	5,81	6,76	6,29	1,20	28,98	373,296	
38	15+7,68	15+10,00	1,16	6,76	6,84	6,80	1,20	9,47	382,767	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 300 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
39	15+10,00	16+0,00	5,00	6,84	5,31	6,08	1,20	36,46	419,222	
40	16+0,00	16+0,70	0,35	5,31	4,79	5,05	1,20	2,12	421,344	
41	16+0,70	16+10,00	4,65	4,79	2,21	3,50	1,20	19,54	440,883	
42	16+10,00	16+13,71	1,86	2,21	1,70	1,96	1,20	4,37	445,249	
43	16+13,71	16+18,61	2,45	1,70	1,05	1,38	1,20	4,05	449,297	
44	16+18,61	17+0,00	0,70	1,05	0,92	0,99	1,20	0,83	450,126	
45	17+0,00	17+6,82	3,41	0,92	0,75	0,83	1,20	3,41	453,541	
46	17+6,82	17+10,00	1,59	0,75	0,59	0,67	1,20	1,28	454,819	
47	17+10,00	17+15,03	2,52	0,59	0,41	0,50	1,20	1,53	456,344	
48	17+15,03	18+0,00	2,48	0,41	0,28	0,35	1,20	1,03	457,377	
49	18+0,00	18+10,00	5,00	0,28	0,36	0,32	1,20	1,91	459,288	
50	18+10,00	19+0,00	5,00	0,36	0,34	0,35	1,20	2,10	461,391	
51	19+0,00	19+10,00	5,00	0,34	0,46	0,40	1,20	2,42	463,809	
52	19+10,00	20+0,00	5,00	0,46	0,60	0,53	1,20	3,18	466,987	
53	20+0,00	20+10,00	5,00	0,60	0,18	0,39	1,20	2,32	469,306	
54	20+10,00	21+0,00	5,00	0,18	0,13	0,15	1,20	0,92	470,231	
55	21+0,00	21+10,00	5,00	0,13	0,00	0,07	1,20	0,40	470,630	
56	21+10,00	22+0,00	5,00	0,00	0,02	0,01	1,41	0,08	470,710	
57	22+0,00	22+10,00	5,00	0,02	0,01	0,02	1,41	0,12	470,833	
58	22+10,00	23+0,00	5,00	0,01	0,00	0,01	1,41	0,06	470,892	
59	23+0,00	23+10,00	5,00	0,00	0,03	0,02	1,41	0,13	471,020	
60	23+10,00	24+0,00	5,00	0,03	0,05	0,04	1,20	0,24	471,264	
61	24+0,00	24+10,00	5,00	0,05	0,06	0,06	1,41	0,39	471,657	
62	24+10,00	25+0,00	5,00	0,06	0,13	0,09	1,41	0,66	472,316	
63	25+0,00	25+10,00	5,00	0,13	0,15	0,14	1,41	0,96	473,281	
64	25+10,00	26+0,00	5,00	0,15	0,14	0,15	1,41	1,03	474,310	
65	26+0,00	26+10,00	5,00	0,14	0,19	0,17	1,41	1,18	475,488	
66	26+10,00	27+0,00	5,00	0,19	0,18	0,19	1,41	1,31	476,797	
67	27+0,00	27+10,00	5,00	0,18	0,12	0,15	1,41	1,07	477,868	
68	27+10,00	28+0,00	5,00	0,12	0,22	0,17	1,41	1,23	479,093	
69	28+0,00	28+9,93	4,96	0,22	0,33	0,28	1,41	1,94	481,034	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE										
REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 600 - LADO DIREITO										
OBJETO: RODOVIA BA-782										
TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL										
LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA										
REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025										
DATA : 27/01/2025										
LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		DIST	CÁLCULOS			FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSEERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL		L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,00	0+10,00	5,00	0,14	0,25	0,20	1,41	1,38	1,377	
2	0+10,00	1+0,00	5,00	0,25	0,35	0,30	1,41	2,12	3,502	
3	1+0,00	1+10,00	5,00	0,35	0,62	0,48	1,41	3,42	6,919	
4	1+10,00	2+0,00	5,00	0,62	0,93	0,78	1,41	5,48	12,402	
5	2+0,00	2+10,00	5,00	0,93	1,09	1,01	1,41	7,14	19,546	
6	2+10,00	3+0,00	5,00	1,09	1,37	1,23	1,41	8,69	28,240	
7	3+0,00	3+10,00	5,00	1,37	1,83	1,60	1,41	11,29	39,527	
8	3+10,00	4+0,00	5,00	1,83	2,33	2,08	1,41	14,64	54,165	
9	4+0,00	4+10,00	5,00	2,33	2,89	2,61	1,41	18,40	72,566	
10	4+10,00	5+0,00	5,00	2,89	3,52	3,21	1,41	22,63	95,193	
11	5+0,00	5+5,00	2,50	3,52	3,76	3,64	1,41	12,84	108,029	
12	5+5,00	5+10,00	2,50	3,76	3,96	3,86	1,41	13,61	121,641	
13	5+10,00	6+0,00	5,00	3,96	4,29	4,13	1,41	29,11	150,750	
14	6+0,00	6+2,60	1,30	4,29	4,40	4,35	1,41	7,97	158,722	
15	6+2,60	6+10,00	3,70	4,40	4,86	4,63	1,41	24,17	182,887	
16	6+10,00	7+0,00	5,00	4,86	5,34	5,10	1,41	35,95	218,839	
17	7+0,00	7+0,19	0,10	5,34	5,34	5,34	1,41	0,75	219,592	
18	7+0,19	7+10,00	0,00	5,34	5,51	5,43	1,41	0,00	219,592	
19	7+10,00	7+16,31	3,16	5,51	5,13	5,32	1,41	23,67	243,260	
20	7+16,31	8+0,00	1,85	5,13	4,81	4,97	1,41	12,93	256,193	
21	8+0,00	8+10,00	5,00	4,81	3,82	4,31	1,41	30,41	286,602	
22	8+10,00	8+12,43	1,22	3,82	3,45	3,63	1,41	6,22	292,827	
23	8+12,43	9+0,00	3,79	3,45	2,53	2,99	1,41	15,97	308,795	
24	9+0,00	9+10,00	5,00	2,53	1,59	2,06	1,41	14,52	323,311	
25	9+10,00	10+0,00	5,00	1,59	0,16	0,87	1,41	6,16	329,469	
26	10+0,00	10+2,54	1,27	0,16	0,07	0,12	1,41	0,21	329,680	
27	10+2,54	10+10,00	3,73	0,07	0,94	0,51	1,41	2,67	332,351	
28	10+10,00	11+0,00	5,00	0,94	1,53	1,24	1,20	7,43	339,777	
29	11+0,00	11+2,25	1,13	1,53	1,77	1,65	1,20	2,23	342,009	
30	11+2,25	11+10,00	3,88	1,77	2,18	1,97	1,20	9,19	351,199	
31	11+10,00	12+0,00	5,00	2,18	0,00	1,09	1,20	6,53	357,725	
32	12+0,00	12+1,95	0,98	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	357,725	
33	12+1,95	12+1,98	0,02	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	357,725	
34	12+1,98	12+10,00	4,01	0,00	2,81	1,40	1,20	6,76	364,482	
35	12+10,00	13+0,00	5,00	2,81	2,82	2,81	1,20	16,89	381,371	
36	13+0,00	13+10,00	5,00	2,82	2,61	2,72	1,20	16,31	397,677	
37	13+10,00	14+0,00	5,00	2,61	2,70	2,66	1,20	15,93	413,607	
38	14+0,00	14+10,00	5,00	2,70	2,79	2,75	1,20	16,47	430,081	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 600 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
39	14+10,00	15+0,00	5,00	2,79	2,85	2,82	1,20	16,93	447,008	
40	15+0,00	15+10,00	5,00	2,85	2,51	2,68	1,20	16,06	463,070	
41	15+10,00	16+0,00	5,00	2,51	2,31	2,41	1,20	14,45	477,516	
42	16+0,00	16+2,68	1,34	2,31	2,28	2,29	1,20	3,69	481,204	
43	16+2,68	16+10,00	3,66	2,28	2,20	2,24	1,20	9,84	491,043	
44	16+10,00	17+0,00	5,00	2,20	2,28	2,24	1,20	13,44	504,483	
45	17+0,00	17+10,00	5,00	2,28	0,00	1,14	1,20	6,83	511,317	
46	17+10,00	18+0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	511,317	
47	18+0,00	18+10,00	5,00	0,00	3,39	1,70	1,20	10,18	521,497	
48	18+10,00	19+0,00	5,00	3,39	3,49	3,44	1,20	20,66	542,157	
49	19+0,00	19+10,00	5,00	3,49	3,57	3,53	1,20	21,18	563,340	
50	19+10,00	20+0,00	5,00	3,57	4,70	4,13	1,20	24,81	588,149	
51	20+0,00	20+3,38	1,69	4,70	5,16	4,93	1,20	10,00	598,149	
52	20+3,38	20+3,39	0,01	5,16	5,16	5,16	1,20	0,03	598,180	
53	20+3,39	20+10,00	3,31	5,16	5,99	5,57	1,20	22,10	620,285	
54	20+10,00	20+14,70	2,35	5,99	6,05	6,02	1,20	16,97	637,259	
55	20+14,70	21+0,00	2,65	6,05	6,37	6,21	1,20	19,75	657,009	
56	21+0,00	21+10,00	5,00	6,37	6,58	6,47	1,20	38,85	695,855	
57	21+10,00	22+0,00	5,00	6,58	6,24	6,41	1,20	38,47	734,329	
58	22+0,00	22+5,35	2,68	6,24	5,80	6,02	1,20	19,37	753,699	
59	22+5,35	22+10,00	2,33	5,80	5,34	5,57	1,20	15,55	769,245	
60	22+10,00	23+0,00	5,00	5,34	5,89	5,62	1,20	33,71	802,952	
61	23+0,00	23+10,00	5,00	5,89	5,96	5,93	1,20	35,56	838,509	
62	23+10,00	23+15,99	2,99	5,96	5,40	5,68	1,20	20,39	858,895	
63	23+15,99	23+16,04	0,03	5,40	5,40	5,40	1,20	0,16	859,057	
64	23+16,04	24+0,00	1,98	5,40	5,12	5,26	1,20	12,49	871,551	
65	24+0,00	24+7,22	3,61	5,12	4,65	4,88	1,20	21,14	892,696	
66	24+7,22	24+10,00	1,39	4,65	4,53	4,59	1,20	7,65	900,349	
67	24+10,00	24+18,39	4,20	4,53	4,11	4,32	1,20	21,76	922,106	
68	24+18,39	24+18,39	0,00	4,11	4,11	4,11	1,20	0,00	922,106	
69	24+18,39	25+0,00	0,81	4,11	4,07	4,09	1,20	3,95	926,058	
70	25+0,00	25+2,96	1,48	4,07	3,94	4,00	1,20	7,11	933,169	
71	25+2,96	25+10,00	3,52	3,94	4,16	4,05	1,20	17,10	950,265	
72	25+10,00	25+15,66	2,83	4,16	3,95	4,05	1,20	13,76	964,029	
73	25+15,66	26+0,00	2,17	3,95	3,90	3,93	1,20	10,22	974,254	
74	26+0,00	26+10,00	5,00	3,90	3,69	3,80	1,20	22,79	997,047	
75	26+10,00	26+12,93	1,47	3,69	3,62	3,66	1,20	6,45	1.003,501	
76	26+12,93	27+0,00	3,53	3,62	3,68	3,65	1,20	15,47	1.018,974	

**MÉMOIRA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE
REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 600 - LADO DIREITO**

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

[illegible]

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 600 - LADO DIREITO

OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
1	0+0,00	0+10,00	5,00	1,48	1,48	1,48	1,20	8,857	8,857	
2	0+10,00	1+0,00	5,00	1,48	1,42	1,45	1,20	8,704	17,561	
3	1+0,00	1+10,00	5,00	1,42	1,50	1,46	1,20	8,776	26,337	
4	1+10,00	2+0,00	5,00	1,50	2,08	1,79	1,20	10,729	37,066	
5	2+0,00	2+10,00	5,00	2,08	1,75	1,91	1,20	11,487	48,553	
6	2+10,00	3+0,00	5,00	1,75	1,70	1,73	1,20	10,352	58,905	
7	3+0,00	3+10,00	5,00	1,70	1,73	1,71	1,20	10,271	69,176	
8	3+10,00	3+17,58	3,79	1,73	1,76	1,74	1,20	7,933	77,110	
9	3+17,58	4+0,00	1,21	1,76	1,77	1,77	1,20	2,567	79,677	
10	4+0,00	4+10,00	5,00	1,77	1,82	1,80	1,20	10,782	90,459	
11	4+10,00	4+11,10	0,55	1,82	1,83	1,82	1,20	1,204	91,663	
12	4+11,10	5+0,00	4,45	1,83	1,71	1,77	1,20	9,435	101,098	
13	5+0,00	5+4,62	2,31	1,71	1,58	1,65	1,20	4,561	105,658	
14	5+4,62	5+5,23	0,31	1,58	1,56	1,57	1,20	0,585	106,244	
15	5+5,23	5+10,00	2,39	1,56	1,50	1,53	1,20	4,391	110,634	
16	5+10,00	6+0,00	5,00	1,50	1,63	1,56	1,20	9,388	120,022	
17	6+0,00	6+10,00	5,00	1,63	1,60	1,62	1,20	9,695	129,717	
18	6+10,00	6+14,71	2,36	1,60	1,60	1,60	1,20	4,539	134,256	
19	6+14,71	7+0,00	2,64	1,60	1,64	1,62	1,20	5,146	139,402	
20	7+0,00	7+10,00	5,00	1,64	1,64	1,64	1,20	9,849	149,251	
21	7+10,00	8+0,00	5,00	1,64	1,43	1,53	1,20	9,196	158,447	
22	8+0,00	8+4,20	2,10	1,43	1,27	1,35	1,20	3,404	161,851	
23	8+4,20	8+4,25	0,02	1,27	1,27	1,27	1,20	0,031	161,881	
24	8+4,25	8+10,00	2,88	1,27	0,85	1,06	1,20	3,666	165,547	
25	8+10,00	8+13,54	1,77	0,85	0,56	0,70	1,20	1,495	167,043	
26	8+13,54	9+0,00	3,23	0,56	0,70	0,63	1,20	2,432	169,475	
27	9+0,00	9+2,83	1,42	0,70	0,51	0,60	1,20	1,029	170,504	
28	9+2,83	9+10,00	3,58	0,51	0,30	0,41	1,20	1,751	172,255	
29	9+10,00	10+0,00	5,00	0,30	0,06	0,18	1,20	1,102	173,357	
30	10+0,00	10+3,13	1,65	0,06	0,00	0,03	1,41	0,074	173,431	
31	10+3,13	10+10,00	3,44	0,00	1,09	0,54	1,41	2,629	176,060	
32	10+10,00	11+0,00	5,00	1,09	1,81	1,45	1,41	10,192	186,252	
33	11+0,00	11+10,00	5,00	1,81	2,57	2,19	1,41	15,422	201,675	
34	11+10,00	12+0,00	5,00	2,57	2,32	2,44	1,41	17,219	218,894	
35	12+0,00	12+10,00	5,00	2,32	1,11	1,71	1,41	12,077	230,971	
36	12+10,00	12+18,59	4,29	1,11	1,16	1,14	1,41	6,877	237,848	
37	12+18,59	13+0,00	0,71	1,16	1,19	1,18	1,41	1,171	239,019	
38	13+0,00	13+10,00	5,00	1,19	1,32	1,25	1,41	8,847	247,866	

MÉMORIA DE CÁLCULO DE MEIO AMBIENTE

REVESTIMENTO VEGETAL DE TALUDES - EIXO 600 - LADO DIREITO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO A ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

LADO DIREITO										
ÍTEM	ESTACAS		CÁLCULOS				FATOR INCLINAÇÃO	ÁREAS (m²)		OBSERVAÇÃO
	INICIAL	FINAL	DIST	L1	L2	(L1+L2)/2		PARCIAL	TOTAL	
39	13+10,00	14+0,00	5,00	1,32	1,27	1,29	1,41	9,102	256,968	
40	14+0,00	14+10,00	5,00	1,27	1,74	1,50	1,41	10,586	267,554	
41	14+10,00	15+0,00	5,00	1,74	2,67	2,20	1,41	15,540	283,094	
42	15+0,00	15+10,00	5,00	2,67	3,04	2,86	1,41	20,142	303,236	
43	15+10,00	16+0,00	5,00	3,04	3,10	3,07	1,41	21,637	324,873	
44	16+0,00	16+10,00	5,00	3,10	3,16	3,13	1,41	22,050	346,923	
45	16+10,00	16+14,34	2,17	3,16	3,23	3,19	1,41	9,772	356,695	
46	16+14,34	16+14,34	0,00	3,23	3,23	3,23	1,41	0,000	356,695	
47	16+14,34	17+0,00	2,83	3,23	3,36	3,30	1,41	13,149	369,844	
48	17+0,00	17+10,00	5,00	3,36	3,54	3,45	1,41	24,348	394,192	
49	17+10,00	17+11,28	0,64	3,54	3,57	3,56	1,41	3,209	397,401	
50	17+11,28	18+0,00	4,36	3,57	3,80	3,68	1,41	22,640	420,041	
51	18+0,00	18+8,21	4,11	3,80	3,84	3,82	1,41	22,110	442,151	
52	18+8,21	18+10,00	0,90	3,84	3,87	3,85	1,41	4,891	447,041	
53	18+10,00	19+0,00	5,00	3,87	4,02	3,94	1,41	27,795	474,836	
54	19+0,00	19+1,60	0,80	4,02	0,00	2,01	1,41	2,267	477,103	
55	19+1,60	19+10,00	4,20	0,00	4,14	2,07	1,41	12,251	489,355	
56	19+10,00	19+18,91	4,46	4,14	4,20	4,17	1,41	26,198	515,553	
57	19+18,91	20+0,00	0,55	4,20	4,22	4,21	1,41	3,237	518,789	
58	20+0,00	20+10,00	5,00	4,22	4,41	4,32	1,41	30,425	549,214	
59	20+10,00	20+15,03	2,51	4,41	4,32	4,37	1,41	15,449	564,663	
60	20+15,03	21+0,00	2,49	4,32	4,29	4,30	1,41	15,078	579,740	
61	21+0,00	21+10,00	5,00	4,29	3,95	4,12	1,41	29,037	608,777	
62	21+10,00	21+11,15	0,58	3,95	3,90	3,93	1,41	3,183	611,960	
63	21+11,15	22+0,00	4,43	3,90	3,71	3,80	1,41	23,728	635,688	
64	22+0,00	22+8,74	4,37	3,71	3,33	3,52	1,41	21,674	657,362	
65	22+8,74	22+10,00	0,63	3,33	3,28	3,30	1,41	2,935	660,297	
66	22+10,00	23+0,00	5,00	3,28	3,02	3,15	1,41	22,208	682,505	
67	23+0,00	23+6,34	3,17	3,02	2,96	2,99	1,41	21,099	703,604	
68	23+6,34	23+10,00	1,83	2,96	2,92	2,94	1,41	20,744	724,349	
69	23+10,00	24+0,00	5,00	2,92	2,60	2,76	1,41	19,476	743,824	
70	24+0,00	24+10,00	5,00	2,60	2,14	2,37	1,41	16,737	760,561	
71	24+10,00	25+0,00	5,00	2,14	1,70	1,92	1,41	13,550	774,111	
72	25+0,00	25+10,00	5,00	1,70	1,27	1,48	1,41	10,466	784,577	
73	25+10,00	26+0,00	5,00	1,27	0,86	1,07	1,41	7,520	792,097	
74	26+0,00	26+10,00	5,00	0,86	0,52	0,69	1,41	4,888	796,986	
75	26+10,00	27+0,00	5,00	0,52	0,16	0,34	1,41	2,422	799,407	
76	27+0,00	27+10,00	5,00	0,16	0,26	0,21	1,41	1,496	800,903	

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MEMÓRIA DE CÁLCULO PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE REVESTIMENTO VEGETAL INVISIA HOTÉIS										
OBJETO: RODOVIA BA-782										
TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL										
LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA										
REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025										
DATA :27/01/2025										
ITEM	LOCALIZAÇÃO				EXTENSÃO	LADO	QUANTIDADE (m³)		OBSERVAÇÕES	
	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL					PARCIAL	TOTAL		
1	0	+	0,00	547	+	7,10	10.947,10	37.358,98	37.358,98	Taludes de corte e de aterro - Área obtida em planta
2	0	+	0,00	0	+	0,00	0,00	2.675,15	40.034,13	Canteiros e ilhas canalizadoras (Interseção BA.099) - Área obtida em planta
3	338	+	0,00	354	+	0,00	320,00	5.039,55	45.073,68	Canteiros e ilhas canalizadoras (Interseção Invisa) - Área obtida em planta
4	97	+	7,74	103	+	5,18	117,44	352,12	45.425,80	Vala de descarga para valeta - Área obtida em planta
5	147	+	16,34	147	+	16,34	0,00	312,31	45.738,11	Vala de descarga para BSTC (Ø=1,00m) - Área obtida em planta
6	147	+	16,34	147	+	16,34	0,00	63,87	45.801,98	Vala de carga para BSTC (Ø=1,00m) - Área obtida em planta
7	278	+	5,00	290	+	10,00	245,00	1.058,40	46.860,38	Recuperação de vala de descarga sujeita a erosões - Área obtida em planta
8	323	+	15,37	323	+	15,37	0,00	312,31	47.172,69	Vala de descarga para BSTC (Ø=0,80m) - Área obtida em planta
9	176	+	10,00	188	+	0,00	230,00	2.063,88	49.236,57	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
10	184	+	0,00	188	+	0,00	80,00	576,00	49.812,57	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
11	207	+	10,00	215	+	10,00	160,00	1.275,39	51.087,96	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
12	208	+	10,00	215	+	10,00	140,00	1.186,67	52.274,63	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
13	249	+	5,00	260	+	10,00	225,00	2.041,07	54.315,70	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
14	249	+	5,00	260	+	10,00	225,00	2.015,60	56.331,30	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
15	314	+	0,00	323	+	10,00	190,00	1.721,10	58.052,40	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
16	314	+	0,00	323	+	10,00	190,00	1.674,56	59.726,96	Alargamento de áreas para empréstimos laterais - Área obtida em planta
OBSERVAÇÕES:										
1 - A LOCALIZAÇÃO ACIMA INDICADA NÃO DEFINE A EXTENSÃO DO DISPOSITIVO PROJETADO, APENAS INFORMA AO POSIÇÃO DO SEU INÍCIO E FINAL EM RELAÇÃO AO EIXO DE PROJETO;										
2 - NOS TALUDES DE CORTE E DE ATERRO, ASSIM COMO NAS ÁREAS DE ALARGAMENTO PARA EMPRÉSTIMO LATERAL, SERÃO UTILIZADAS GRAMÍNEAS DO TIPO BRACHI-ARIA DECUMBENS, E NAS ÁREAS DOS CANTEIROS, ILHAS CANALIZADORAS E VALAS DE CARGA E DESCARGA, SERÃO UTILIZADAS GRAMÍNEAS DO TIPO CYNODUM DACTYLUM (BERMUDA).										

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS
REMOÇÃO DE CERCA



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ÍTEM	LOCALIZAÇÃO			ESTACA FINAL		EXTENSÃO		Nº DE FIOS UNID.	LADO	QUANTIDADE (m)		OBSERVAÇÕES
	EIXO	ESTACA INICIAL				COMP. DO EST	COMP. CERCA			PARCIAL	TOTAL	
1	100	14	+	13,97	87	+	19,28	1465,31	4,00	1.459,08	1.459,08	
2	100	88	+	3,07	188	+	14,86	2011,79	4,00	2.028,83	3.487,91	
3	100	136	+	19,76	171	+	9,38	689,62	4,00	696,99	4.184,90	
4	100	171	+	12,80	212	+	4,34	811,54	4,00	816,62	5.001,52	
5	100	213	+	5,71	227	+	9,64	283,93	4,00	288,06	5.289,58	
6	100	188	+	18,03	221	+	0,83	642,80	4,00	641,15	5.930,73	
7	100	221	+	3,71	248	+	15,50	551,79	4,00	572,82	6.503,55	
8	100	227	+	13,21	249	+	10,36	437,15	4,00	444,21	6.947,76	
9	100	248	+	15,50	337	+	6,63	1771,13	4,00	1.776,01	8.723,77	
10	100	337	+	11,07	372	+	16,78	705,71	4,00	680,94	9.404,71	
11	100	250	+	7,97	337	+	6,63	1738,66	4,00	1.756,89	11.161,60	
12	600	6	+	1,28	10	+	13,86	92,58	4,00	94,00	11.255,60	
13	600	12	+	13,08	18	+	0,00	106,92	4,00	136,68	11.392,28	
14	600	20	+	11,29	30	+	7,96	196,67	4,00	198,68	11.590,96	
15	100	373	+	0,00	402	+	11,64	591,64	4,00	606,13	12.197,09	
16	100	360	+	9,80	402	+	15,33	845,53	4,00	855,17	13.052,26	
17	100	402	+	11,64	418	+	1,34	309,70	4,00	253,64	13.305,90	
18	100	402	+	15,33	459	+	13,48	1138,15	4,00	1.137,65	14.443,55	
19	100	418	+	3,84	470	+	4,20	1040,36	4,00	1.041,43	15.484,98	
20	100	470	+	15,77	471	+	15,80	20,03	4,00	22,22	15.507,20	
21	100	472	+	1,08	502	+	10,81	609,73	4,00	625,47	16.132,67	
22	100	459	+	16,12	546	+	15,12	1739,00	4,00	1.739,79	17.872,46	
23	100	502	+	15,98	533	+	16,09	620,11	4,00	605,79	18.478,25	
24	100	541	+	3,36	546	+	2,08	98,72	4,00	117,16	18.595,41	

OBSERVAÇÕES:

1 - DO TOTAL DE 18.595,41m DE CERCA A SEREM REMOVIDOS, CONSIDEROU-SE QUE 50% (CINQUENTA POR CENTO) DESTA QUANTIDADE, O QUE CORRESPONDE A 9.297,70m SERÃO REAPROVEITADOS RELOCADOS PARA O LIMITE DA FAIXA DE DOMÍNIO DA RODOVIA BA-782, CONFORME INDICADO NA PLANILHA DE QUANTITATIVOS / ORÇAMENTO. A QUANTIDADE RESTANTE SERÁ DESTINADA AO BOTA-FO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS REMOÇÃO DE MEIO-FIO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍ

REVISÃO 01: EM ATENC

DATA : 27/01/2025

[illegible]

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS

RELOCAÇÃO DE POSTES



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ÍTEM	LOCALIZAÇÃO			QUANTIDADE		OBSERVAÇÕES
	EIXO	ESTACA	LADO	PARCIAL	ACUMULADA	
1	200	8+5,00	D	1	1	
2	200	11+10,00	D	1	2	
3	100	215+0,00	D	1	3	
4	100	218+5,00	D	1	4	
5	100	222+5,00	D	1	5	
6	100	226+5,00	D	1	6	
7	100	250+10,00	D	1	7	
8	100	254+10,00	D	1	8	
9	100	258+10,00	D	1	9	
10	100	270+10,00	D	1	10	
11	100	279+5,00	D	1	11	
12	600	5+4,67	D	1	12	
13	600	13+12,39	D	1	13	
14	800	1+18,17	D	1	14	
15	100	427+5,70	E	1	15	
16	100	429+17,96	E	1	16	
17	100	441+11,20	E	1	17	
18	100	445+7,10	E	1	18	
19	100	452+0,00	E	1	19	
20	100	455+6,76	D	1	20	
21	100	459+7,50	D	1	21	
22	100	461+19,00	D	1	22	
23	100	465+3,86	D	1	23	

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS

RELOCAÇÃO DE POSTES



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

[illegible]

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS REMOÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA: 27/01/2025

ÍTEM	LOCALIZAÇÃO			TIPO	EXTENSÃO (m)		OBSERVAÇÕES
	EIXO	ESTACA INICIAL	ESTACA FINAL		PARCIAL	ACUMULADA	
1	100	0+0,00	6+1,44	STC-02	135,27	135,27	LADO ESQUERDO
2	100	0+0,01	6+1,45	STC-02	127,12	262,39	LADO DIREITO
3	100	9+4,02	12+11,23	STC-02	68,83	331,22	LADO ESQUERDO
4	100	18+2,13	19,+14,21	STC-02	32,23	363,45	LADO ESQUERDO
5	100	18+2,13	19+10,77	STC-02	28,53	391,98	LADO DIREITO
6	100	31+7,73	32+11,76	STC-02	24,33	416,31	LADO ESQUERDO
7	100	42+7,07	45+3,12	STC-02	56,06	472,37	LADO DIREITO
8	100	42+14,77	44+5,38	STC-02	31,26	503,63	LADO ESQUERDO
9	100	75+8,57	84+0,00	STC-02	170,02	673,65	LADO ESQUERDO
10	100	168+3,45	170+13,97	STC-02	52,32	725,97	LADO ESQUERDO
11	200	27+0,00	29+14,96	STC-02	55,78	781,75	LADO DIREITO
1	200	22+10,00	-	DAR	6,79	6,79	LADO DIREITO
2	200	22+14,43	-	DAR	8,11	14,90	LADO DIREITO
3	200	24+14,12	-	DAR	8,56	23,46	LADO DIREITO
4	200	26+0,00	-	DAR	11,47	34,93	LADO DIREITO
5	300	2+3,88	-	DAR	8,00	42,93	LADO DIREITO
6	300	2+16,55	-	DAR	11,43	54,36	LADO DIREITO
7	300	3+16,18	-	DAR	8,70	63,06	LADO DIREITO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS

REMOÇÃO DE BOCA DE BUEIRO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

ÍTEM	LOCALIZAÇÃO			QUANTIDADE		OBSERVAÇÕES
	EIXO	ESTACA	LADO	PARCIAL	ACUMULADA	
1	100	23+0,30	E	1	1	Ø=1,00m
2	100	23+0,30	D	1	2	Ø=1,00m
3	100	37+19,77	E	1	3	Ø=1,00m
4	100	37+19,77	D	1	4	Ø=1,00m
5	100	47+17,48	E	1	5	Ø=1,00m
6	100	47+17,48	D	1	6	Ø=1,00m
7	100	103+5,18	E	1	7	Ø=1,00m
8	100	103+5,18	D	1	8	Ø=1,00m
9	100	120+11,45	E	1	9	Ø=1,00m
10	100	120+11,45	D	1	10	Ø=1,00m
11	100	147+16,34	E	1	11	Ø=1,00m
12	100	147+16,34	D	1	12	Ø=1,00m
13	100	175+0,10	E	1	13	Ø=1,00m
14	100	175+0,10	D	1	14	Ø=1,00m
15	100	198+15,82	E	1	15	Ø=1,00m
16	100	198+15,82	D	1	16	Ø=1,00m
17	100	222+13,22	E	1	17	Ø=0,80m
18	100	222+13,22	D	1	18	Ø=0,80m
19	100	240+2,16	E	1	19	Ø=1,00m
20	100	240+2,16	D	1	20	Ø=1,00m
21	100	292+16,30	E	1	21	Ø=0,80m
22	100	292+16,30	D	1	22	Ø=0,80m
23	100	381+13,57	E	1	23	Ø=1,00m
24	100	381+13,57	D	1	24	Ø=1,00m
25	100	443+4,92	E	1	25	Ø=1,00m

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE SERVIÇOS DIVERSOS

REMOÇÃO DE E BUEIRO



OBJETO: RODOVIA BA-782

TRECHO : ENTRONCAMENTO BA-099 / LOCALIDADE DE COSTA AZUL

LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO DE JANDAÍRA - ESTADO DA BAHIA

REVISÃO 01: EM ATENDIMENTO À ANÁLISE DE PROJETO DPPE DATADA DE 21/01/2025

DATA : 27/01/2025

[illegible]

7 – ORÇAMENTO DO PROJETO