DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

CAMINHOS de PERNAMBUCO

PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

OBJETIVOS

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DER PE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

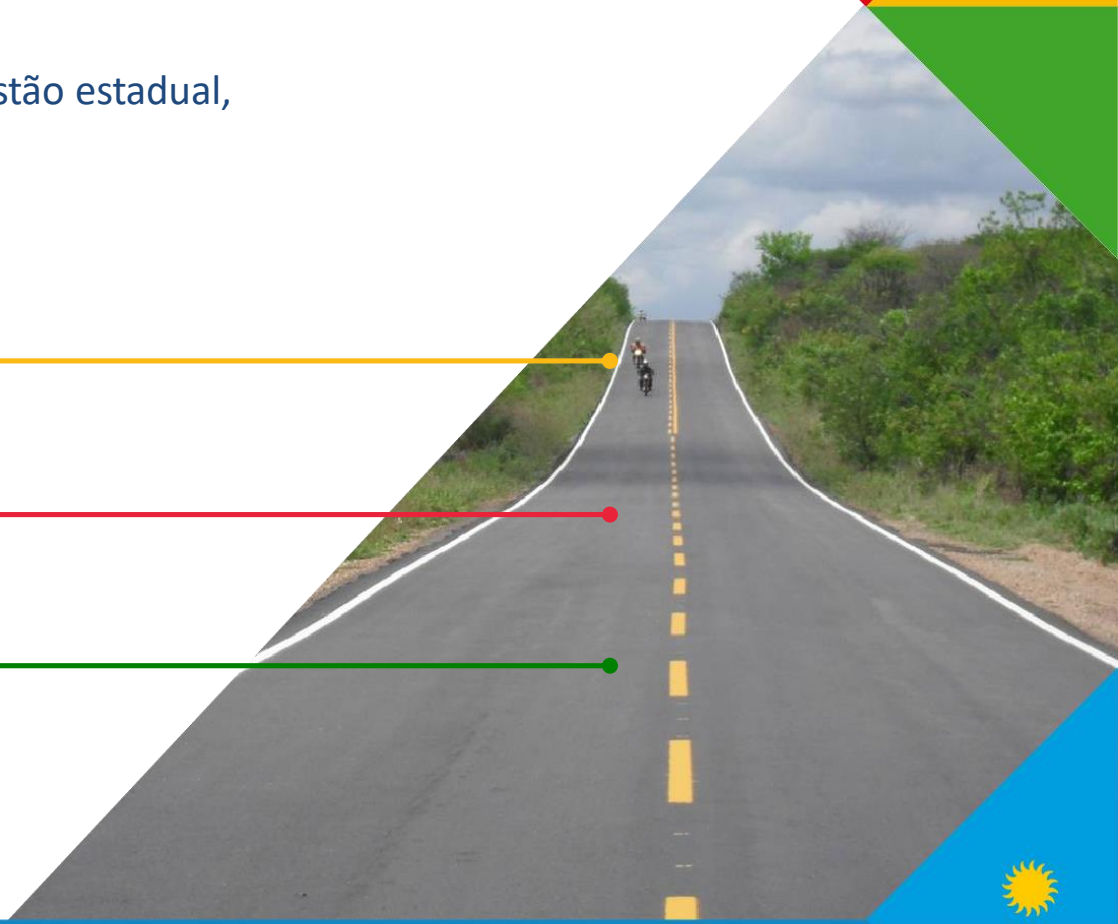
GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

Recuperar as principais rodovias sob gestão estadual, garantindo:

Segurança aos motoristas

Conforto no rolamento

Retardo na degradação



ETAPAS

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

1. Diagnóstico situacional do estado de conservação das rodovias estaduais
2. Proposição de soluções
3. Levantamento do investimento necessário
4. Ações

Plano de Reestruturação das Estradas

ETAPAS

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

DIAGNÓSTICO

1. Reunião com responsáveis pelas 8 Diretorias de Operações dos Distritos - DOD's

2. Levantamento *in loco* de toda malha pavimentada, totalizando 5.554,5 Km

Plano de Conservação Rodoviária

DOD	REGIÃO	Município Sede	DR	CATEGORIA	RODOVIA	TRECHO	EXTENSÃO	Classificação por
1	Litoral	Litoral	AGRESTE CENTRAL	ALÇADO	ALÇADO	Km: 00 - 222 / Km: 00-224	Grupo 1	
2	Sertão Central / Vale do Pajeú / Sertão Central / Oeste		AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-438	Ibo de Pedra / Km: PE-438 / Sertão central / Oeste /	Grupo 1	Grupo 2
3	Mata Setentrional	Braço do Meiro de Cima	AGRESTE CENTRAL	ALÇADO	ALÇADO	Km: PE - 145 / Mata setentrional / Tracunhaém	Grupo 1	
4	Pesqueira /	Pesqueira	AGRESTE CENTRAL	ALÇADO	ALÇADO	Km: 00 - 222 / Pesqueira	Grupo 1	
5	Braço do Meiro de Cima / Limoeiro		AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-145	Km: 00 - 224 / Limoeiro / Braço / Pesqueira / Itaquitinga / do Meiro de Cima / Km: PE - 145 / Limoeiro	Grupo 1	Grupo 2
6	Santa Cruz do Capibaribe / Jataúba		AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-200	Km: 00 - 224 / Km: do Agreste / Santa Cruz do Capibaribe / Jataúba / Km: PE-PE	Grupo 1	Grupo 2
7	Vertente / São Bento do Una		AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-280	0 - 222 / Vertente / Km: PE - 280 / São Bento d	Grupo 1	
8	Frazão / Frazão	Braço do Meiro de Cima	AGRESTE CENTRAL	ALÇADO	ALÇADO	Km: PE - 145 / Frazão / Frazão	Grupo 1	
9	LAGEDO / SÃO BENTO DO UNA		AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-280	LAGEDO / SÃO BENTO DO UNA	Grupo 1	
10	Cachoeirinha / Braço do Meiro / Jataúba		AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-095	Cachoeirinha / Braço do Meiro / Jataúba / Km: PE	Grupo 1	Grupo 2
11	Cachoeirinha / São Vicente	Cachoeirinha / São Vicente	AGRESTE CENTRAL	RODOVIA	PE-218	Cachoeirinha / São Vicente / Km: PE-218 / Cachoeirinha / São V	Grupo 1	Grupo 2

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS
DERPE
Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos
GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

2 PROPOSIÇÃO DE SOLUÇÕES

DEFINIÇÃO		SOLUÇÕES PROPOSTAS
Intervenções localizadas para reestabelecer a segurança e conforto ao rolamento	Conservação	Execução de remendos superficiais ou profundos com recomposição da base (20 cm)
Intervenções para reestabelecer de forma duradoura as condições de tráfego e prolongar a vida de uma rodovia	Restauração	Solução com Fresagem 5cm + reposição TSD/CBUQ 5cm (100%)
Intervenção para reabilitação do pavimento com remoção parcial de sua espessura visando iniciar um novo ciclo de vida para a estrutura	Reconstrução	Recomposição da base 30 cm + TSD/CBUQ 5cm

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS
DERPE
Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos
GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

2 PROPOSIÇÃO DE SOLUÇÕES

Materiais Utilizados

Qualidade e desempenho

Melhor Custo x Benefício

Para regiões com maior incidência de chuvas será utilizado o **C.B.U.Q** e nas regiões mais secas o **T.S.D.**

Concreto Betuminoso Usinado a Quente (C.B.U.Q.)

Tratamento Superficial Duplo (T.S.D)

ETAPAS

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

3

INVESTIMENTO
2019-2022

R$ 505 MILHÕES

ETAPAS

INVESTIMENTO 2019-2022

Capinação

Drenagem

Recuperação de asfalto

Sinalização

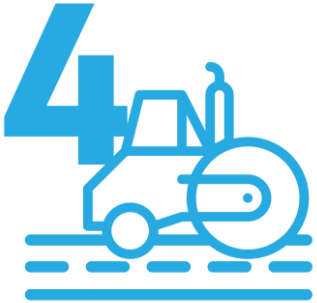
ETAPAS

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.



AÇÕES
MAI/2019
JUN/2020

Recuperação de quase

2.000KM

de estradas no primeiro ano do programa!

4

AÇÕES

Início das ações

20.05.2019 - BR-232

- 200 profissionais atuando simultaneamente no trecho Recife – Caruaru (nos dois sentidos)
- Serviços de requalificação de asfalto, capinação e sinalização

4

AÇÕES

Início das ações

27.05.2019

- 1ª e 6ª Regionais

03.06.2019

- 7ª e 8ª Regionais

10.06.2019

- 3ª e 4ª Regionais

17.06.2019

- 2ª e 5ª Regionais

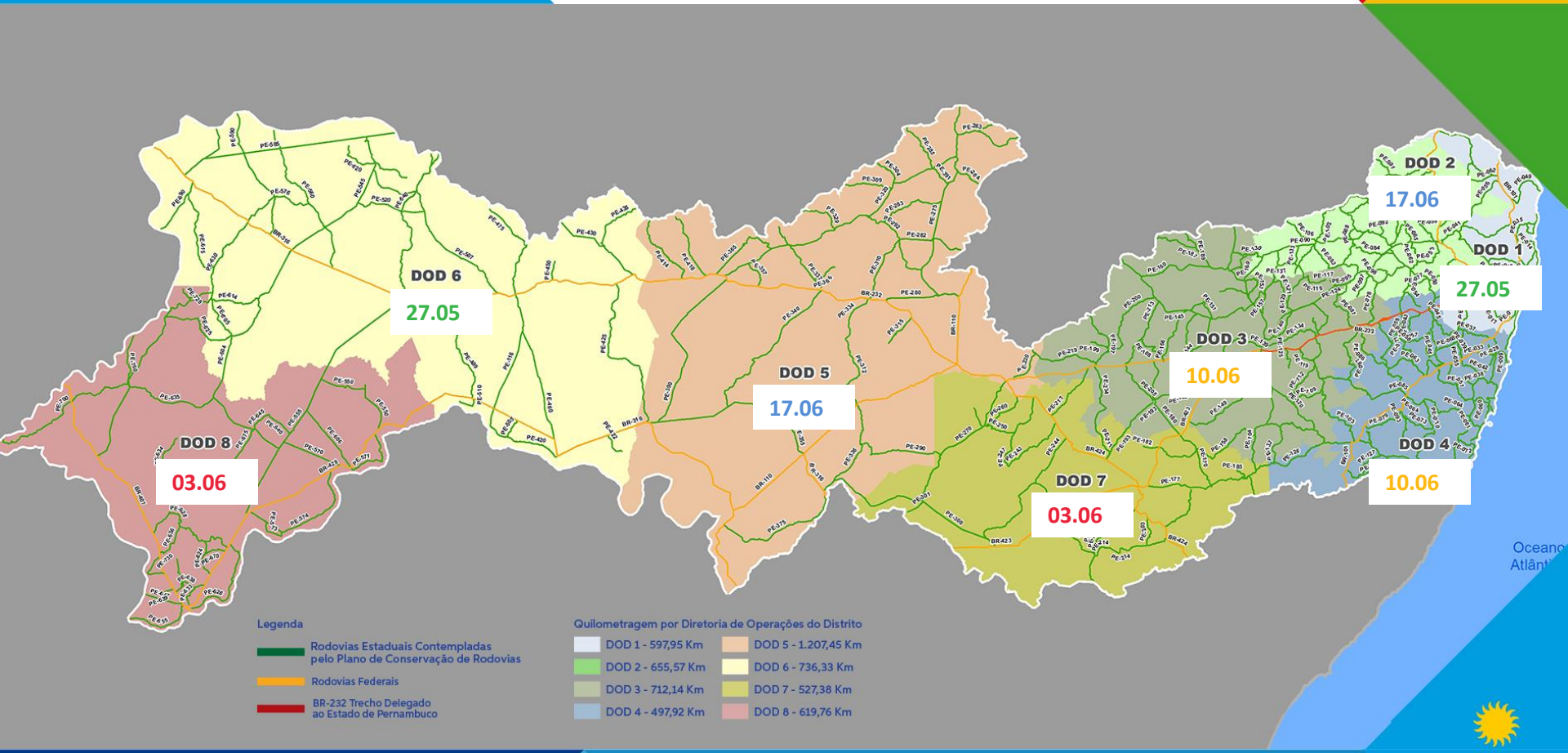
PLANEJAMENTO

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.



EQUIPES

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

PROFISSIONAIS E EQUIPAMENTOS

CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO

PROFISSIONAIS/ANO

1248

MAQUINÁRIO/ANO

636

OPERAÇÃO

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

INÍCIO DAS INTERVENÇÕES: MAIO DE 2019

HAVERÁ 24 FRENTES DE SERVIÇO ATUANDO SIMULTANEAMENTE POR ANO

FORAM TRAÇADAS ROTAS PARA CADA FRENTE DE SERVIÇO DE ACORDO COM A LOGÍSTICA DO LOCAL E O DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Otimização da operação

RESUMO

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

DER PE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

R$ 505 MILHÕES
INVESTIDOS ENTRE 2019 e 2022

2.000 KM
RECUPERADOS NO **PRIMEIRO ANO**

1248
TRABALHADORES ENVOLVIDOS

636
MÁQUINAS UTILIZADAS

AÇÕES DE REQUALIFICAÇÃO DE ASFALTO EM

TODAS AS REGIÕES DO ESTADO

O MAIOR PLANO DE REESTRUTURAÇÃO EM RODOVIAS ESTADUAIS DE PERNAMBUCO

CAMINHOS de PERNAMBUCO
PROGRAMA DE REESTRUTURAÇÃO DE ESTRADAS

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS

DERPE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.