

Relatório Mensal das Principais Obras e Serviços em Execução

- **Concessionária:** ECO 101
- **Rodovia:** BR-101 BA/ES
- **Trecho:** Divisa ES/RJ – Entr. BA-698
- **Extensão:** 478,7 Km

Julho/2021

ÍNDICE

1	Informações da Concessão	3
1.1	Introdução	3
1.2	Informações Contratuais	4
1.3	Mapa de Situação	4
2	Acompanhamento e Controle das Principais Obras	6
2.1	Descrições das Principais Obras	6
2.2	Localização das Obras	7
2.3	Marcos Contratuais	8
2.4	Relação de Equipamento e Pessoal	9
3	Relatório Fotográfico	10
4	Considerações Finais	23
5	Termo de Encerramento	24

1 Informações da Concessão

1.1 Introdução

A ECO101 CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S.A, detentora do Contrato de Concessão: Edital de Concessão nº 001/2011, tem por objeto a exploração da infraestrutura e da prestação do serviço público de recuperação, manutenção, conservação, ampliação de capacidade e implantação de melhorias no sistema rodoviário, bem como implantar os sistemas de operação, de arrecadação de pedágio e de monitoração do sistema rodoviário, no prazo e nas condições estabelecidas no Contrato e segundo os Parâmetros de Desempenho e especificações mínimas estabelecidas no Programa de Exploração Rodoviária - PER.

O Programa de Exploração da RODOVIA (PER) especifica todas as condições para execução do contrato, caracterizando todos os serviços e obras previstos para realização pela CONCESSIONÁRIA ao longo do prazo da concessão, bem como diretrizes técnicas, normas e, principalmente, os parâmetros de desempenho e cronogramas de execução que devem ser observados para todas as obras e serviços previstos.

A partir de maio/21 teve início o 9º ano do Contrato de Concessão. Neste período estão em andamento as obras de ampliação da capacidade, tais como, duplicações no subtrecho F, as obras de Interseções no Km 293 e 293,8, Km 354,4 e Km 357,7, reforma do Posto de Pesagem de Viana. Serão implantadas as retificações de traçados, acessos, entroncamentos, entre outros. Além da restauração do pavimento da pista existente.

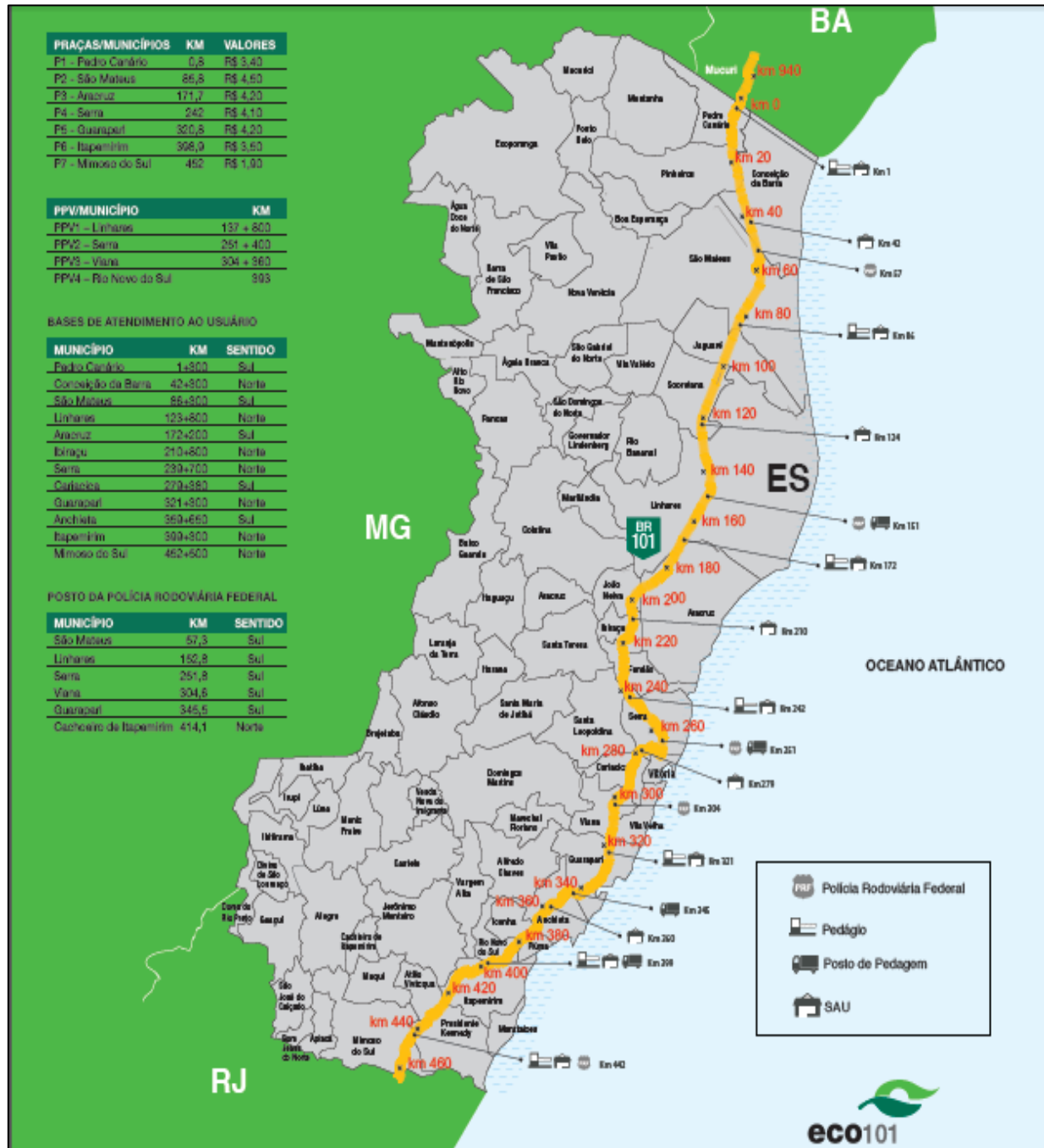
1.2 Informações Contratuais

Tabela 01 – Dados Contratuais

DADOS CONTRATUAIS	
Concessionária	ECO101 Concessionária de Rodovias S.A.
Contrato Nº	Editais de Concessão nº 001/2011
Escopo do Contrato	Recuperação, manutenção, conservação, ampliação de capacidade e implantação de melhorias no sistema rodoviário, bem como implantar os sistemas de operação, de arrecadação de pedágio e de monitoração do sistema rodoviário.
Data assinatura do Contrato	14/05/2013
Data Início da Concessão	09/05/2013
Início da Cobrança de Pedágio	16/05/2014
Rodovia	BR-101
Trecho	Divisa ES/RJ – Entr. BA-698 (acesso a Mucuri)
Extensão	478,7
Prazo	25 anos

1.3 Mapa de Situação





2 Acompanhamento e Controle das Principais Obras

2.1 Descrições das Principais Obras

Melhorias e Ampliações

Ampliação de capacidade relativas a duplicações de trecho de pista simples, além da implantação de interseções em nível e desnível, para garantir segurança aos usuários e moradores de povoados lindeiros a rodovia.

Recuperação do Sistema de Drenagem

Os sistemas de drenagem e OACs da rodovia estão recebendo os serviços previstos de recuperação e de complementação, com priorização estabelecida de acordo com a necessidade, baseada nos resultados do estudo realizado nos Trabalhos Iniciais e nas Monitorações da Rodovia, de modo a garantir a segurança dos usuários.

Recuperação de Terraplenos

Os terraplenos e obras de contenção da rodovia estão recebendo os serviços previstos de recuperação, com priorização estabelecida de acordo com a necessidade, baseada nos resultados do estudo realizado nos trabalhos iniciais e na monitoração da rodovia, de modo a garantir a segurança dos usuários.

Restauração do Pavimento

Os serviços de Restauração terão por objetivo restabelecer níveis de serventia mínimos, conforme definidos nos parâmetros de desempenho do PER, visando o conforto e segurança dos usuários da Rodovia.

Revitalização dos elementos de proteção e segurança

Melhorias da sinalização horizontal, vertical e defensas da BR-101/BA/ES, visando o conforto e segurança dos usuários da Rodovia.

Instalações elétricas e iluminação

Manutenção do sistema de iluminação da BR-101/ES.

2.2 Localização das Obras

Tabela 02 – Relação das Principais Obras

Acompanhamento das Principais Obras - BR-101					
Item PER	Descrição da Obra	Localização		Extensão	Município
		Km inicial	Km final		Cidade
3.2.1.1	Duplicação Subtrecho E	304+400	308+200		Viana/ES
3.2.1.1	Duplicação Subtrecho F	308+200	357+700		Viana-Anchieta/ES
3.2.1.1	Retificação de Traçado - Subtrecho F	331+000	333+200		Guarapari/ES
3.2.1.1	Melhoramento em Trechos Urbanos - Via Local	320+880	321+800		Guarapari/ES
3.2.1.1	Melhoramentos em trechos urbanos - Passarela	303+400			Viana/ES
3.2.1.1	Melhoramentos em trechos urbanos - Passarela	304+000			Viana/ES
3.2.1.1	Melhoramentos em trechos urbanos - Passarela	309+350			Viana/ES
3.2.1.1	Acesso - Subtrecho F	315+000			Vila Velha/ES
3.2.1.1	Acesso - Subtrecho F	315+400			Vila Velha/ES
3.2.1.1	Rotatória - Subtrecho F	315+400			Vila Velha/ES
3.2.1.1	Intersecções em Desnível Km 293+000	293+000			Cariacica/ES
3.2.1.1	Intersecções em Desnível Km 293+800	293+800			Cariacica/ES
3.2.1.1	Intersecções em Desnível Km 298+000	298+000			Viana/ES
3.2.1.1	Intersecções em Desnível Km 298+500	298+500			Viana/ES
3.2.1.1	Intersecções em Trombeta Km 305+000	305+000			Viana/ES
3.2.1.1	Intersecções Diamante - Subtrecho F	321+200			Guarapari/ES
3.2.1.1	Intersecções Diamante - Subtrecho F	335+000			Guarapari/ES
3.2.1.1	Intersecções Diamante - Subtrecho F	354+400			Anchieta/ES
3.2.1.1	Intersecções Diamante - Subtrecho F	357+700			Anchieta/ES
3.2.1.1	Entroncamento - Subtrecho E	265+900			Serra/ES
3.2.1.1	Entroncamento - Subtrecho E	270+150			Serra/ES
3.2.1.2	Posto de Pesagem de Viana	304+360			Viana/ES
3.2.1.2	Sistema de Detecção de Altura	304+360			Viana/ES

2.3 Marcos Contratuais

Tabela 03 – Marcos Contratuais

 Marco	Lista de Marcos Contratuais			Data 31/07/2021
	Descrição da Obra		Dias	Data
1	Duplicação Subtrecho E	Viana/ES	304	mai-22
2	Duplicação Subtrecho F	Viana-Anchieta/ES	304	mai-22
3	Duplicação Subtrecho G	Anchieta-Atílio Vivacqua/ES	304	mai-22
4	Retificação de Traçado - Subtrecho F	Vila Velha/ES	304	mai-22
5	Retificação de Traçado - Subtrecho F	Guarapari/ES	304	mai-22
6	Melhoramento em Trechos Urbanos - Via Local	Guarapari/ES	304	mai-22
7	Melhoramento em Trechos Urbanos - Via Local	Guarapari/ES	304	mai-22
8	Melhoramentos em trechos urbanos - Passarela	Viana/ES	304	mai-22
9	Melhoramentos em trechos urbanos - Passarela	Viana/ES	304	mai-22
10	Melhoramentos em trechos urbanos - Passarela	Viana/ES	304	mai-22
11	Acesso - Subtrecho F	Vila Velha/ES	304	mai-22
12	Acesso - Subtrecho F	Vila Velha/ES	304	mai-22
13	Rotatória - Subtrecho F	Vila Velha/ES	304	mai-22
14	Intersecções em Desnível Km 293+000	Cariacica/ES	304	mai-22
15	Intersecções em Desnível Km 293+800	Cariacica/ES	304	mai-22
16	Intersecções em Desnível Km 298+000	Viana/ES	304	mai-22
17	Intersecções em Desnível Km 298+500	Viana/ES	304	mai-22
18	Intersecções em Trombeta Km 305+000	Viana/ES	304	mai-22
19	Intersecções Diamante - Subtrecho F	Guarapari/ES	304	mai-22
20	Intersecções Diamante - Subtrecho F	Guarapari/ES	304	mai-22
21	Intersecções Diamante - Subtrecho F	Anchieta/ES	304	mai-22
22	Intersecções Diamante - Subtrecho F	Anchieta/ES	304	mai-22
23	Intersecções Diamante - Subtrecho G	Iconha	304	mai-22
24	Intersecções Diamante - Subtrecho G	Rio Novo do Sul/ES	304	mai-22
25	Entroncamento - Subtrecho E	Serra/ES	304	mai-22
26	Entroncamento - Subtrecho E	Serra/ES	304	mai-22
27	Posto de Pesagem	Viana/ES	304	mai-22
28	Sistema de Detecção de Altura	Viana/ES	304	mai-22

2.4 Relação de Equipamento e Pessoal

Tabela 04 – Relação de Equipamentos e Recursos

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL			
Item	Descrição	Quantid.	
1	Pessoal		
1.1	Administração Central	113	
1.2	Operacional	327	
Total		440	
2	Equipamentos		
2.1	Veículos de Inspeção de Tráfego	12	
2.2	Ambulâncias de resgate - Tipo C	8	
2.3	Ambulâncias de suporte avançado - Tipo D	4	
2.4	Guinchos Leves	12	
2.5	Guinchos Pesados	6	
2.6	Caminhão Pipa	3	
2.7	Caminhão de boiadeiro	3	
2.8	Reboque para apreensão de animais	3	
2.9	Reboque de atendimento a emergências químicas	4	
Total		55	

3 Relatório Fotográfico

Segue abaixo fotos das principais obras e serviços na rodovia:

Obras de Interseção - km 293,0 e Km 293,8



Km 293 - 29/07/2021



Km 293 - 29/07/2021

Obras de Duplicação - Subtrecho F km 308,2 ao Km 357,7

Duplicação



Km 308,4 - 02/07/2021



Km 310 - 14/07/2021



Km 336,1 - 09/07/2021



Km 337 - 09/07/2021

Duplicação



Km 339 - 09/07/2021



Km 339 - 20/07/2021



Km 340 - 09/07/2021



Km 355,3 - 09/07/2021



Km 358 - 09/07/2021



Km 358 - 20/07/2021

Limpeza e Conservação da faixa de domínio



Km 152 - 16/07/2021



Km 172 - 19/07/2021



Km 223 - 12/07/2021



Km 322 - 16/07/2021



Km 308 - 30/07/2021



Km 423 - 30/07/2021

Recuperação e manutenção do pavimento

Fresagem e Recomposição



Km 207 - 30/07/2021



Km 229 - 22/07/2021



Km 229 - 22/07/2021



Km 308 - 30/07/2021



Km 309 - 21/07/2021



Km 457 - 23/07/2021

Reparos Localizados



Km 64 - 16/07/2021



Km 72 - 23/07/2021



Km 114 - 26/07/2021



Km 119 - 27/07/2021



Km 279 - 16/07/2021



Km 358 - 20/07/2021

Conservação do sistema de drenagem

Descida d'água



Km 224 - 20/07/2021



Km 055 - 09/07/2021

Valeta



Km 9 - 22/07/2021



Km 313,6 - 30/07/2021

Sarjeta



Km 82,5 - 12/07/2021



Km 89 - 16/07/2021

Meio Fio



Km 939,1 - 12/07/2021



Km 123 - 16/07/2021

Revitalização da Sinalização Horizontal



Km 85,87 - 29/07/2021



Km 149,3 - 30/07/2021



Km 229,5 - 25/07/2021



Km 311,0 - 23/07/2021



Km 361,75 - 22/07/2021



Km 368,4 - 19/07/2021

Manutenção e Implantação de Sinalização Vertical



Km 965,0 - 05/08/2021



Km 147,18 - 29/07/2021



Km 189,9 - 30/07/2021



Km 204,75 - 23/07/2021



Km 278,00 - 01/07/2021



Km 368,0 - 12/07/2021

Manutenção dos Elementos de Proteção e Segurança

Defensas metálicas



Km 65,90 - 16/07/2021



Km 188,1 - 14/07/2021



Km 193,04 - 28/07/2021



Km 341 - 14/07/2021



Km 293,2 - 12/07/2021



Km 457,5 - 13/07/2021

Recuperação de Talude e contenções



Km 350 - 05/07/2021



Km 350 - 28/07/2021



Km 430,8 - 16/07/2021



Km 430,8 - 16/07/2021

Recuperação e Melhorias de Obras de Arte Especiais



Km 291 - 26/07/2021



Km 291 - 30/07/2021



Km 413,2 - 14/07/2021



Km 413,2 - 14/07/2021

Posto de Pesagem de Viana



Km 304,36 - 16/07/2021



Km 304,36 - 16/07/2021

4 Considerações Finais

- Referências: Ofício Circular nº 052/2014/SUINF de 31/07/2014
Ofício Circular nº 056/2014/SUINF de 26/08/2014
Ofício Circular nº 012/2015/SUINF de 20/02/2015

5 Termo de Encerramento

O presente relatório mensal se completa com 24 folhas devidamente identificadas e numeradas.