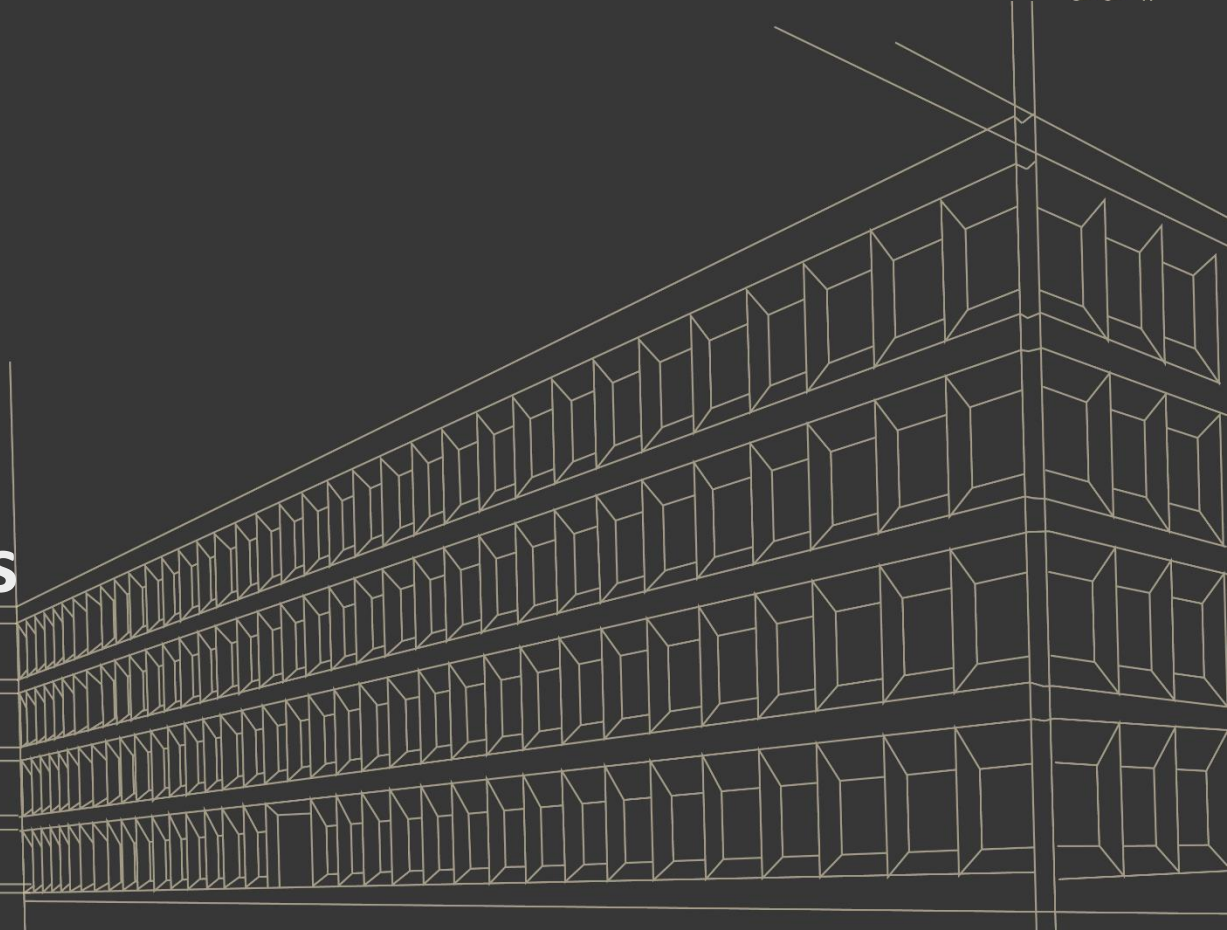


Audiência Pública sobre obras e serviços de engenharia com indícios de irregularidades graves constantes do PLOA 2021



Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS

Brasília, 17 de março de 2021.

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS



Fonte: Concepa

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS



Dados:

- UF: Rio Grande do Sul
- UO: Agência Nacional de Transportes Terrestres
- Funcional: Recomposição do Equilíbrio Econômico - Financeiro do Contrato de Concessão da BR-290/RS - Osório - Porto Alegre - Entroncamento BR-116/RS (Entrada P/ Guaíba) no Estado do Rio Grande do Sul
- Contrato de Concessão PG-016/97-00 (encerrado);
- Valor: R\$ 248.020.513,86 (ref. 2016)
- % execução física: 88,12%
- Materialidade das Irregularidades: R\$ 91 milhões (ref. 2016)

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS



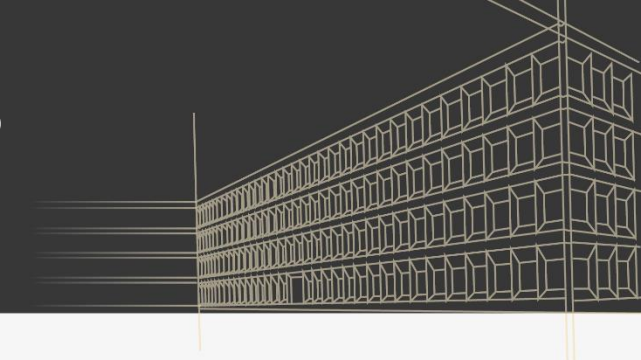
Indícios de irregularidades graves com recomendação de paralisação

1. Superfaturamento no cálculo da remuneração das obras.
2. Superfaturamento decorrente de preços excessivos frente ao mercado e de quantitativos inadequados.
3. Superfaturamento no serviço de instalação de telas de passagem.
4. Superfaturamento no transporte de material para bota-fora.

(TC 010.370/2016-1 – Relatório de Auditoria)

(TC 034.492/2020-8 – Tomada de Contas Especial)

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS (Termo Aditivo)



Orçamento das Obras

**Valor pactuado pela
ANTT**

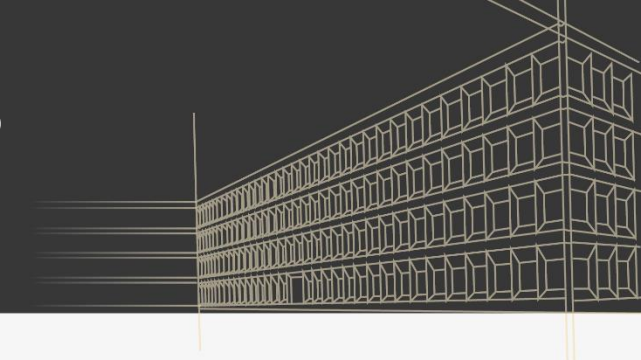


(Sicro)

Diferença
R\$ 40,6 milhões



Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS (Irregularidade 1)



Irregularidade 1

Superfaturamento no cálculo da remuneração das obras.

**Valor pactuado pela
ANTT**

**R\$ 233,3
milhões**

Superfaturamento de R\$ 52.725.892,96 (ref. março/19)

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS (Irregularidade 2)



Orçamento das Obras

R\$ 192,7
milhões

(Sicro)

Irregularidade 2

Superfaturamento decorrente de preços excessivos frente ao mercado e de quantitativos.

Superfaturamento de R\$ 49.987.183,56 (ref. março/19)

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS (Irregularidade 3)

Superfaturamento no serviço de instalação de telas de passagem

Figura 5 - Tela de passagem instalada



Fonte: peça 203

	B	C	D	E	F	G	H
1	PLANILHA DE ORÇAMENTO - PASSA FAUNA						
2	Item	Discriminação	Cód.SICRO / SINAPI	Unid	Quantidade	Pr.Unitário (NOV/13)	Pr. Total
4	1,1	Regularização do subleito	2 S 02 110 00	m²	5.603,75	0,73	R\$ 4.090,74
5	1,2	Portão em Tela Arame Galvanizado N. 12 Malha 2" e Moldura em Tubos de Aço com Duas Folhas de Abrir, Incluso Ferragens	74238/002	m²	6,32	566,39	R\$ 3.579,58
6	1,3	Portão em Tubo de Aço Galvanizado DIN 2440/NBR5580, Painel Único, Dimensões 1,0 x 1,6m, Inclusive Cadeado	85188	m²	4,00	362,50	R\$ 1.450,00
7	1,4	Tela de Arame Galvanizado Fio 18 BWG (1,24 mm) Malha 2x2cm Quadrada ou Losango	10929	m²	1.153,40	12,82	R\$ 14.786,59
8	1,5	Tela de Arame Galvanizado Fio 12 BWG (2,77 mm) Malha 4" (10x10cm) Quadrada ou L	10933	m²	3.690,88	9,11	R\$ 33.623,92
9	1,6	Escavação Manual de Vala em Material de 1ª Categoria	1 A 01 890 01	m³	346,02	33,48	R\$ 11.584,75
10	1,7	Alvenaria de Pedra Argamassada AC/PC	1 A 00 901 51	m³	426,30	207,72	R\$ 88.550,34
11	1,8	Vigilância 24h	10508	h	648,00	12,32	R\$ 7.983,36
12	1,9	Escora ou Mourão de Concreto 10x10cm H=2,45m	4110	unid.	769,00	34,09	R\$ 26.215,21
13	1,10	Reaterro e Compactação	2 S 03 940 01	m³	92,27	24,61	R\$ 2.270,81
14	1,11	Locação da obra, com uso de equipamentos topográficos, inclusive topógrafo e nivelado	73686	m²	692,04	15,79	R\$ 10.927,31
15	1,12	Mão-de-obra para implantação da tela	PN-01	m	2.306,80	15,72	R\$ 36.256,85
16							
17		TOTAL ITEM: 1					R\$ 241.319,46
18							
19	2,1	Sinalização de Obra		vb	0,50%	241.319,46	R\$ 1.206,60
20							
21		TOTAL ITEM: 2					R\$ 1.206,60
22							
23		TOTAL GERAL (DATA BASE: NOV/13)				R\$	242.526,06
24		TOTAL GERAL (DATA BASE: MAI/17)				R\$	313.848,75
25		TOTAL GERAL (DATA BASE: NOV/94) - DIVISÃO PELO IRT 4,36149 PARA RETROAGIR API				R\$	33.000,24

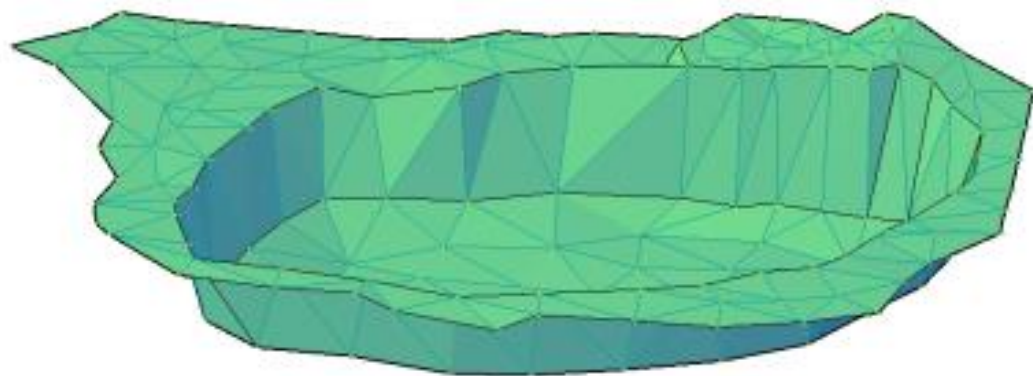
Superfaturamento de R\$ 1.382.009,74 (ref. março/2019)

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS (Irregularidade 4)



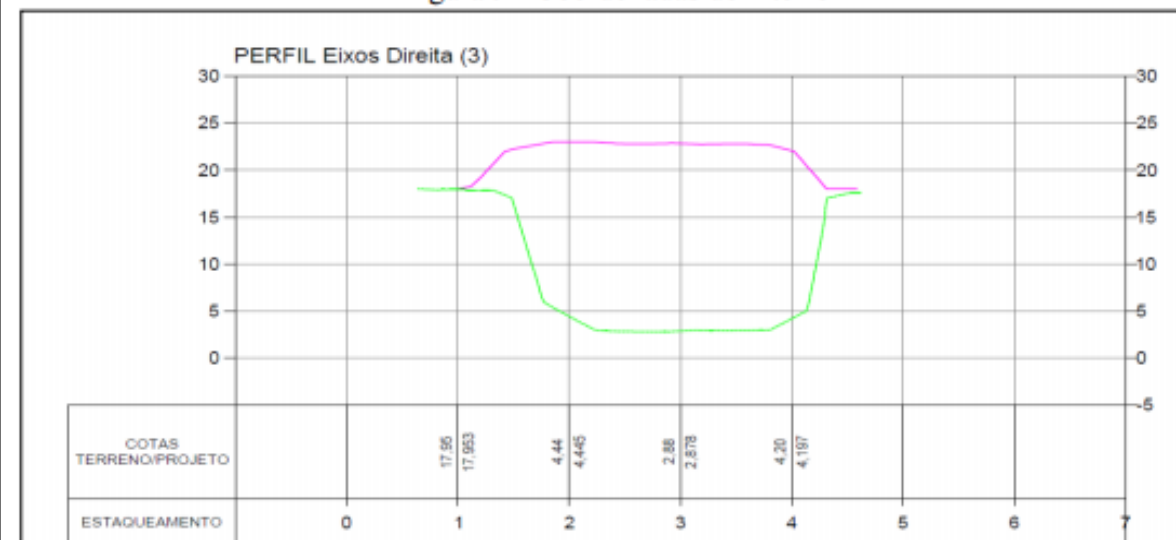
Superfaturamento no serviço de transporte de material para bota-fora

Figura 8 - Geometria do terreno original



Fonte: Polícia Federal (peça 218, arquivo [LevPrimitivoBotaFora02-Curvas])

Figura 9 - Coordenadas do Aterro



Fonte: (peça 220, arquivo [Perfil Bota Fora 2 – PB])

Superfaturamento de R\$ 11.195.499,47 (ref. março/19)

Obras de ampliação de capacidade da BR-290/RS



Deliberação: Acórdão 140/2020-TCU-Plenário.

1. manteve a classificação de IG-P;
2. comunicou à comissão mista acerca da mencionada classificação;
3. determinou a instauração de processo de tomada de contas especial, em função do superfaturamento total de R\$ 115 milhões (ref. 2019).

Obrigado!

