

Ficha de inspeção cadastral		
Data da inspeção:	23/07/2020	
Jurisdição (órgão, concessão ou outro):	Prefeitura Municipal	
Código da OAE:		
A - Identificação e localização		
Via ou município:	Iraí, RS	
Nome da OAE:	Ponte Linha Corticeira	
Ano de construção (ou época aprox.):	14/03/2016	
Trem-tipo:	TB-450	
Sentido:	Duplo	
Localização (km ou endereço):	Corticeira	
Coord. Geo. (long./lat.):	27° 15' 6"	53° 13' 52"
Projetista:	Não identificado	
Construtor:	Não identificado	
B - Características da estrutura		
Comprimento total (m):	25,6	
Largura da faixa (m):	4,05	
Largura do acostamento (m):	Não há	
Largura do refúgio (m):	Não há	
Largura do passeio (m):	Não há	
Sistema construtivo (ver Tabela A3):	Pré-moldado	
Natureza da transposição (ver Tabela A4):	Superfície aquífera	
Material (ver Tabela A5):	Concreto armado	
Seção tipo:		
Longitudinal da superestrutura (ver Tabela A2):	Contínua	
Transversal da superestrutura (ver Tabela A2):	Vigas	
Mesoestrutura (ver Tabela A2):	Pilar com travessa	
Infraestrutura (ver Tabela A2):	Não identificado	
Características particulares:		
Número de vãos:	2	
Número de apoios:	1	
Número de pilares por apoio:	1	
Aparelhos de apoio (quantidade de tipo):	Não há	
Comprimento do vão típico (m):	12,8	
Comprimento do maior vão (m):	12,8	
Altura dos pilares (m):	5,3 (aprox.)	
Juntas de dilatação (quantidade e tipo):	Não há	
Encontros:	Concreto armado	
Outras peculiaridades:	Valor da obra: R\$ 321.952,08	

C - Características funcionais				
Características plani-altimétricas:		Região ondulada, traçado tangente		
(ex.: informar se a região é plana, ondulada ou montanhosa, traçado em tangente ou curvo, etc)				
Número de faixas:		1		
Acostamento:		Não		
Refúgios:		Não		
Passeio:		Não		
Barreira rígida:		Não		
Material do pavimento:		Asfalto		
Pingadeiras:		Não		
Guarda-corpo:		Não		
Drenos:		Não		
Frequencia passagem carga especial:		Baixa		
D - Registro de anomalias				
Elementos estruturais				
Superestrutura:		Manchas decorrentes da percolação da água por ausência de pingadeira, leve erosão do concreto devido à intempéries.		
Mesoestrutura:		Fissuras/trincas nos apoios que denunciam a falta de algum tipo de aparelho de apoio, galhos enroscados no pilar, leve erosão do concreto.		
Infraestrutura:		Não foi possível avaliar		
Aparelhos de apoio:		Não há		
Juntas de dilatação:		Não há		
Encontros:		Fissuras/trincas com infiltrações		
Elementos da pista ou funcionais				
Pavimento:		Coberto de terra quase que totalmente com vegetação crescendo (sujeira pode estar escondendo possíveis patologias).		
Acostamento e refúgio:		Não há		
Drenagem:		Não há		
Guarda-corpo:		Não há		
Barreiras concreto/defensa metálica:		Não há		
Outros elementos:				
Taludes:		Não há		
Iluminação:		Não há		
Sinalização:		Não há		
Proteção de pilares:		Não há		
E - Classificação da OAE				
Parâmetros	Notas de cada elemento			
	Superestrutura	Mesoestrutura	Infraestrutura	Nota final
Estrutural	4	2	-	2
Funcional	2	NA	NA	2
Durabilidade	3	2	-	2