



Data: 02/02/2019

Responsável: **Lauson Serafini**

Constante:	4,000
------------	-------

Pontos com necessidade de remoção.

DEFLEXÃO CARACTERÍSTICA	123,3
DEFLEXÃO DE PROJETO	123,3

LAUSON SERAFINI - Engº Civil
CREA/RS 123.168-D

Critério de Decisão para Remoções - DEFLEXÃO ADMISSÍVEL = 100×10^{-2} mm para um $N=6 \times 10^5$ (estimado) - período de projeto de 5 anos.

REMOÇÕES PROFUNDAS						
Nº	KM	PISTA	DIMENSÕES		ÁREA (m²)	OBSERVAÇÃO
			COMPR. (m)	LARG. (m)		
01	000+010	BORDO LD	17,00	2,50	42,50	
02	000+030	BORDO LE	17,00	2,50	42,50	Parada ônibus
03	000+045	BORDO LD	5,00	2,50	12,50	
04	000+050	BORDO LE	10,00	2,50	25,00	
05	000+120	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
06	000+130	BORDO LD	9,00	2,50	22,50	
07	000+140	ESQUERDA	20,00	4,00	80,00	
08	000+170	BORDO LD	111,00	2,50	277,50	
09	000+170	BORDO LE	21,00	2,50	52,50	
10	000+180	ESQUERDA	20,00	4,00	80,00	
11	000+200	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
12	000+220	ESQUERDA	20,00	4,00	80,00	
13	000+240	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
14	000+280	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
15	000+360	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
16	000+480	BORDO LE	46,00	2,50	115,00	
17	000+660	BORDO LD	49,00	2,50	122,50	
18	000+660	BORDO LE	2,00	2,50	5,00	
19	000+880	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
20	000+960	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
21	001+040	DIREITA	20,00	4,00	80,00	
			TOTAL		1.597,50	m²

LAUSON SERAFINI - Engº Civil
CREA/RS 123.168-D



Critério de Decisão para reforço estrutural em CBUQ (Pós-Remoções) - DEFLEXÃO ADMISSÍVEL = 100×10^{-2} mm para um $N=6 \times 10^5$ (estimado) - período de projeto de 5 anos.