

RELATÓRIO DE ALINHAMENTO

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO - T2

Trecho: RUA ERALDO FREITAS - FIM DA RUA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\8 - RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO\ RUA CLA

Extensão: 0.073 km

Estaca	Descrição	Norte (y)	Este (x)	Cota	A.C.	Raio	Desenv.
Km 0	PP	9968.739	5168.037	42.448			
Km 0+20.000		9988.721	5168.894	44.088			
Km 0+21.227	PCV	9989.946	5168.946	44.193			
Km 0+40.000		10008.702	5169.750	45.569			
Km 0+60.000		10028.684	5170.607	46.472			
Km 0+61.227	PTV	10029.910	5170.659	46.524			
Km 0+72.636	PF	10041.308	5171.148	47.011		0.000	

RELATÓRIO DE CURVAS HORIZONTAIS

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO - T2

Trecho: RUA ERALDO FREITAS - FIM DA RUA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\8 - RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO\ RUA CLA

Extensão: 0.073 km

PIH	Tipo da Curva	Norte (y)	Este (x)	A.C.	Raio	Desenv.	Tangente
Estacas	Norte (x)	Este (y)	Cota Greide				
PIH-1	INÍCIO	9968.739	5168.037				
PIH-2	FINAL	10041.308	5171.148				

RELATÓRIO DE CURVAS VERTICAIS

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO - T2

Trecho: RUA ERALDO FREITAS - FIM DA RUA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\8 - RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO\ RUA CLAU

Extensão: 0.073 km

PIV	Tipo da Curva	Progressiva	Cota	(L)	(i)	(e)	(k)
Estaca PCV	Progressiva	Cota	Estaca PTV	Progressiva	Cota		
PIV-1	INÍCIO	0.000	42.158				
PIV-2	Curva Parábola	41.227	45.384	L=40.000	i=-0.036	e=0.178	k=-0.00045
	PCV=Km 0+21.227	21.227	43.820	PTV=Km 0+61.227	61.227	46.235	
PIV-3	FINAL	72.636	46.721				

NOTAS DE SERVIÇO

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO - T2

Trecho: RUA ERALDO FREITAS - FIM DA RUA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\8 - RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO\RUA CLAU

Extensão: 0.073 km

Cotas Vermelhas: Aterro [-] e Corte [+]

ESTACA	Offset (E)	Bordo (E)	Eixo Cotas		Bordo (D)	Offset (D)
	Cota	Cota	Terreno	Greide	Cota	Cota
	Distância	Distância	C	V	Distância	Distância
Km 0	43.155	42.023	42.448	42.158	42.023	42.187
	-5.632	-4.500	0.290		4.500	4.664
Km 0+20.000	44.489	43.588	44.088	43.723	43.588	43.700
	-5.401	-4.500	0.365		4.500	4.612
Km 0+21.227	44.572	43.685	44.193	43.820	43.685	43.804
	-5.387	-4.500	0.373		4.500	4.619
Km 0+40.000	45.774	44.996	45.569	45.131	44.996	45.205
	-5.278	-4.500	0.438		4.500	4.709
Km 0+60.000	47.050	46.048	46.472	46.183	46.048	46.388
	-5.502	-4.500	0.289		4.500	4.840
Km 0+61.227	47.102	46.100	46.524	46.235	46.100	46.439
	-5.502	-4.500	0.289		4.500	4.839
Km 0+72.636	47.574	46.586	47.011	46.721	46.586	46.777
	-5.488	-4.500	0.290		4.500	4.691

RELATÓRIO DE VOLUMES (SUAVIZAÇÃO DE GREIDE)

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO - T2

Trecho: RUA ERALDO FREITAS - FIM DA RUA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\8 - RUA CLAUDIO SILVA BRANDÃO\ RUA CLA

Extensão: 0.073 km

ESTACA	ÁREAS		ÁREA ACUMULADA		SEMI DISTANCIA	VOLUMES		VOLUME ACUMULADO	
	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO
Km 0	4.147	0.000	4.147	0.000					
					10.000	81.480	0.000	81.480	0.000
Km 0+20.000	4.001	0.000	8.148	0.000					
					0.614	4.937	0.000	86.417	0.000
Km 0+21.227	4.039	0.000	12.187	0.000					
					9.387	80.005	0.000	166.422	0.000
Km 0+40.000	4.484	0.000	16.671	0.000					
					10.000	88.700	0.000	255.122	0.000
Km 0+60.000	4.386	0.000	21.057	0.000					
					0.614	5.230	0.000	260.352	0.000
Km 0+61.227	4.132	0.000	25.189	0.000					
					5.705	46.211	0.000	306.563	0.000
Km 0+72.636	3.968	0.000	29.157	0.000					

TOTAL ÁREA DE ATERRO: 0.000 m2.
TOTAL ÁREA DE CORTE: *** m2.**

TOTAL VOLUME DE ATERRO: 0.000 m3.
TOTAL VOLUME DE CORTE: 306.563 m3.