

RELATÓRIO DE ALINHAMENTO

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA A - B. BOA VISTA 2

Trecho: RUA ANTÔNIO VILLANOVA - RUA DIOGO VILANOVA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\4 - RUA A (BAIRRO BOA VISTA 2)\RUA A

Extensão: 0.064 km

Estaca	Descrição	Norte (y)	Este (x)	Cota	A.C.	Raio	Desenv.
Km 0	PP	493.109	1123.326	99.703			
Km 0+19.781	PCV	493.125	1143.107	99.567			
Km 0+20.000		493.125	1143.326	99.568			
Km 0+40.000		493.142	1163.326	99.675			
Km 0+49.781	PTV	493.150	1173.107	99.793			
Km 0+60.000		493.158	1183.326	99.897			
Km 0+63.769	PF	493.162	1187.094	99.955		0.000	

RELATÓRIO DE CURVAS HORIZONTAIS

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA A - B. BOA VISTA 2

Trecho: RUA ANTÔNIO VILLANOVA - RUA DIOGO VILANOVA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\4 - RUA A (BAIRRO BOA VISTA 2)\RUA A

Extensão: 0.064 km

PIH	Tipo da Curva	Norte (y)	Este (x)	A.C.	Raio	Desenv.	Tangente
Estacas	Norte (x)	Este (y)	Cota Greide				
PIH-1	INÍCIO	493.109	1123.326				
PIH-2	FINAL	493.162	1187.094				

RELATÓRIO DE CURVAS VERTICAIS

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA A - B. BOA VISTA 2

Trecho: RUA ANTÔNIO VILLANOVA - RUA DIOGO VILANOVA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\4 - RUA A (BAIRRO BOA VISTA 2)\RUA A

Extensão: 0.064 km

PIV	Tipo da Curva	Progressiva	Cota	(L)	(i)	(e)	(k)
Estaca PCV	Progressiva	Cota	Estaca PTV	Progressiva	Cota		
PIV-1	INÍCIO	0.000	99.413				
PIV-2	Curva Parábola	34.781	99.413	L=30.000	i=0.009	e=-0.033	k=0.00015
	PCV=Km 0+19.781	19.781	99.413		PTV=Km 0+49.781	49.781	99.543
PIV-3	FINAL	63.769	99.665				

NOTAS DE SERVIÇO

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA A - B. BOA VISTA 2

Trecho: RUA ANTÔNIO VILLANOVA - RUA DIOGO VILANOVA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\4 - RUA A (BAIRRO BOA VISTA 2)\RUA A -

Extensão: 0.064 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	Distância	Distância	C	V	Distância	Distância	Distância	Distância
Km 0	99.500	99.285	99.285	99.285	99.703	99.413	99.285	99.285	99.628	99.628
	-4.465	-4.250	-4.250	-4.250	0.290		4.250	4.250	4.593	4.593
Km 0+19.781	99.405	99.285	99.285	99.285	99.567	99.413	99.285	99.285	99.476	99.476
	-4.370	-4.250	-4.250	-4.250	0.154		4.250	4.250	4.441	4.441
Km 0+20.000	99.406	99.285	99.285	99.285	99.568	99.413	99.285	99.285	99.477	99.477
	-4.371	-4.250	-4.250	-4.250	0.155		4.250	4.250	4.442	4.442
Km 0+40.000	99.500	99.344	99.344	99.344	99.675	99.472	99.344	99.344	99.560	99.560
	-4.406	-4.250	-4.250	-4.250	0.203		4.250	4.250	4.466	4.466
Km 0+49.781	99.586	99.415	99.415	99.415	99.793	99.543	99.415	99.415	99.663	99.663
	-4.421	-4.250	-4.250	-4.250	0.250		4.250	4.250	4.498	4.498
Km 0+60.000	99.724	99.504	99.504	99.504	99.897	99.632	99.504	99.504	99.797	99.797
	-4.470	-4.250	-4.250	-4.250	0.265		4.250	4.250	4.543	4.543
Km 0+63.769	99.829	99.537	99.537	99.537	99.955	99.665	99.537	99.537	99.893	99.893
	-4.542	-4.250	-4.250	-4.250	0.290		4.250	4.250	4.606	4.606

RELATÓRIO DE VOLUMES (SUAVIZAÇÃO DE GREIDE)

Município: TAQUARI - RS

Microbacia: RUA A - B. BOA VISTA 2

Trecho: RUA ANTÔNIO VILLANOVA - RUA DIOGO VILANOVA

Arquivo: C:\[PROJETOS]\Prefeitura de Taquari\4 - RUA A (BAIRRO BOA VISTA 2)\RUA A

Extensão: 0.064 km

ESTACA	ÁREAS		ÁREA ACUMULADA		SEMI DISTANCIA	VOLUMES		VOLUME ACUMULADO	
	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO
Km 0	2.326	0.000	2.326	0.000					
					9.891	36.468	0.000	36.468	0.000
Km 0+19.781	1.361	0.000	3.687	0.000					
					0.110	0.300	0.000	36.768	0.000
Km 0+20.000	1.370	0.000	5.057	0.000					
					10.000	30.490	0.000	67.258	0.000
Km 0+40.000	1.679	0.000	6.736	0.000					
					4.891	18.478	0.000	85.736	0.000
Km 0+49.781	2.099	0.000	8.835	0.000					
					5.110	22.944	0.000	108.680	0.000
Km 0+60.000	2.391	0.000	11.226	0.000					
					1.885	10.023	0.000	118.703	0.000
Km 0+63.769	2.926	0.000	14.152	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: 118.703 m3.