

SUMÁRIO

3 IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO.....	3 -3
3.1 DENOMINAÇÃO DO EMPREENDIMENTO	3 -3
3.2 LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO(S) E UNIDADES DA FEDERAÇÃO (Ufs) ABRANGIDOS....	3 -3
3.3 COORDENADAS GEOGRÁFICAS E/OU UTM DOS VÉRTICES DA LT E DAS SUBESTAÇÕES	3 -4

3 CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

3 IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

3.1 DENOMINAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

Linha de Transmissão 525 kV – Salto Santiago – Itá – Nova Santa Rita.

3.2 LOCALIZAÇÃO: MUNICÍPIO(S) E UNIDADES DA FEDERAÇÃO (Ufs) ABRANGIDOS

O corredor estudado para a Linha de Transmissão 525 kV Salto Santiago – Itá – Nova Santa Rita (C2) situa-se na região Sul do Brasil, atravessando 48 municípios: 6 no Paraná, 10 em Santa Catarina e 32 no Rio Grande do Sul, os quais são apresentados na Tabela 3.1 a seguir.

TABELA 3.1- MUNICÍPIOS ABRANGIDOS

	PARANÁ	SANTA CATARINA	RIO GRANDE DO SUL
1	Chopinzinho	Abelardo Luz	Água Santa
2	Clevelândia	Arvoredo	Aratiba
3	Coronel Vivida	Bom Jesus	Barão
4	Honório Serpa	Faxinal dos Guedes	Barra do Rio Azul
5	Rio Bonito do Iguaçu	ITÁ	Capela de Santana
6	Saudade do Iguaçu	Ouro Verde	Carlos Barbosa
7		Paial	Casca
8		Seara	Ciriaco
9		Xanxerê	Cotiporã
10		Xavantina	Erechim
11			Fagundes Varela
12			Florianópolis
13			Garibaldi
14			Gentil
15			Getúlio Vargas

	PARANÁ	SANTA CATARINA	RIO GRANDE DO SUL
16			Monte Belo do Sul
17			Montenegro
18			Nova Araçá
19			Nova Bassano
20			Nova Santa Rita
21			Paráí
22			Pareci Novo
23			Salvador do Sul
24			Santa Teresa
25			Santo Antônio do Palma
26			São Domingos do Sul
27			São José do Sul
28			São Pedro da Serra
29			Sertão
30			Tapejara
31			Vila Lângaro
32			Vista Alegre da Prata

3.3 COORDENADAS GEOGRÁFICAS E/OU UTM DOS VÉRTICES DA LT E DAS SUBESTAÇÕES

TABELA 3.2- VÉRTICES DA LT E DAS SUBESTAÇÕES

VÉRTICE	COORDENADAS	
	E (UTM)	N (UTM)
PÓRTICO SE SALTO SANTIAGO	337.060	7.164.269
V01	336.897	7.164.235
V02	336.050	7.162.111
V03	335.635	7.160.368
V04	336.262	7.156.884
V05	337.546	7.152.395

VÉRTICE	COORDENADAS	
	E (UTM)	N (UTM)
V06	335.762	7.158.328
V07	336.557	7.155.851
V07A	338.021	7.150.442
V07B	338.214	7.150.014
V08	338.937	7.147.438
V09	340.338	7.143.167
V10	340.789	7.141.286
V11	342.534	7.136.614
V12	342.853	7.135.414
V13	344.249	7.131.414
V14	345.192	7.127.026
V15	345.292	7.124.780
V16	345.674	7.123.807
V17	347.043	7.118.872
V18	348.079	7.115.439
V19	348.873	7.111.503
V20	349.495	7.109.192
V21	350.378	7.103.969
V22	350.959	7.100.135
V23	353.318	7.093.524
V24	353.854	7.091.084
V25	356.692	7.075.007
V26	358.754	7.065.086
V27	360.646	7.058.576
V28	361.612	7.052.806
V29	362.511	7.047.185
V30	363.018	7.045.064
V31	363.139	7.044.160
V32	363.779	7.041.766
V33	366.159	7.031.809
V34	367.117	7.028.049

VÉRTICE	COORDENADAS	
	E (UTM)	N (UTM)
V35	366.476	7.024.545
V36	365.696	7.022.438
V37	364.905	7.017.922
V38	364.485	7.016.951
V38A	364.345	7.015.908
V39	364.239	7.014.960
V40	363.949	7.013.680
V41	363.824	7.012.588
V42	363.482	7.011.056
V43	363.396	7.010.256
V44	362.897	7.008.305
V45	362.363	7.007.288
V46	362.171	7.006.347
V47	362.071	7.005.854
V48	362.018	7.004.490
V49	361.722	7.002.996
V50	361.243	6.999.671
V51	361.304	6.998.146
V52	361.402	6.997.496
V53	360.895	6.992.449
V54	360.805	6.991.899
V55	360.734	6.991.241
V56	360.773	6.987.827
V57	360.991	6.984.601
V58	360.951	6.982.885
PÓRTICO SE ITÁ - CHEGADA	360.945	6.982.722
PÓRTICO SE ITÁ - SAÍDA	361.037	6.982.517
V01	361.132	6.982.423
V02	361.621	6.981.660
V03	361.119	6.978.976
V04	361.735	6.976.734

VÉRTICE	COORDENADAS	
	E (UTM)	N (UTM)
V05	362.591	6.974.693
V06	364.035	6.971.151
V07	366.393	6.965.750
V08	367.571	6.964.061
V09	369.649	6.960.702
V10	370.412	6.958.641
V11	372.661	6.953.406
V12	375.297	6.948.413
V13	378.042	6.945.658
V14	378.886	6.943.715
V15	378.990	6.946.408
V16	379.696	6.940.016
V17	383.990	6.926.335
V18	385.224	6.920.373
V19	386.293	6.913.552
V20	388.696	6.902.978
V21	389.641	6.899.083
V22	390.299	6.893.530
V23	390.567	6.890.481
V24	392.066	6.884.709
V25	393.020	6.881.645
V26	395.466	6.875.987
V27	406.129	6.854.502
V28	409.755	6.845.343
V29	711.226	6.843.150
V30	412.874	6.840.881
V31	414.896	6.837.578
V32	417.625	6.832.261
V33	419.372	6.828.379
V34	422.178	6.819.783
V35	423.369	6.814.753

VÉRTICE	COORDENADAS	
	E (UTM)	N (UTM)
V36	423.990	6.813.066
V37	424.704	6.810.680
V38	428.075	6.801.998
V39	429.028	6.798.067
V40	430.256	6.792.427
V41	430.983	6.789.730
V42	432.007	6.785.451
V43	432.660	6.782.962
V44	433.137	6.779.968
V45	433.912	6.776.587
V46	435.341	6.772.157
V47	436.737	6.768.487
V48	438.232	6.764.523
V49	439.113	6.763.408
V50	440.856	6.762.346
V51	441.935	6.758.438
V52	442.562	6.757.029
V53	442.844	6.756.065
V54	444.156	6.751.894
V55	444.850	6.748.471
V56	447.107	6.742.585
V57	447.537	6.741.436
V58	449.928	6.737.174
V59	450.469	6.736.319
V60	451.899	6.733.355
V61	453.370	6.731.679
V62	454.848	6.728.190
V63	455.555	6.726.989
V64	456.890	6.724.070
V65	459.475	6.716.829
V66	460.311	6.714.331

VÉRTICE	COORDENADAS	
	E (UTM)	N (UTM)
V67	460.751	6.712.741
V68	464.307	6.703.540
V69	467.428	6.702.407
V70	467.828	6.701.008
PÓRTICO SE NOVA SANTA RITA	467.773	6.701.008