

ESTACA	ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRO (m²)	ÁREA ACUM. (m²)		SEMI DISTÂNCIA	VOLUMES (m³)		VOLUME ACUM. (m³)	
			CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO
2+0,00 m	22,591	0	2243,576	2,838	10	465	0,00	28.490,68	45,54
2+20,00 m	23,903	0	2267,479	2,838	6,0995	280,49	0,00	28.771,17	45,54
2+32,20 m	22,082	0	2289,561	2,838	3,9005	160,15	0,00	28.931,32	45,54
2+40,00 m	18,977	0	2308,538	2,838	10	352,98	0,00	29.284,30	45,54
2+60,00 m	16,321	0	2324,859	2,838	10	308,27	0,00	29.592,57	45,54
2+80,00 m	14,506	0	2339,365	2,838	10	317,71	0,00	29.910,28	45,54
2+100,00 m	17,265	0	2356,63	2,838	8,11	294,11	0,00	30.204,39	45,54
2+116,22 m	19	0	2375,63	2,838	1,89	73,00	0,00	30.277,38	45,54
2+120,00 m	19,622	0	2395,252	2,838	10	366,82	0,00	30.644,20	45,54
2+140,00 m	17,06	0	2412,312	2,838	10	275,69	0,00	30.919,89	45,54
2+160,00 m	10,509	0	2422,821	2,838	5,765	119,64	0,00	31.039,53	45,54
2+171,53 m	10,243	0	2433,064	2,838	4,235	84,62	0,00	31.124,15	45,54
2+180,00 m	9,739	0	2442,803	2,838	10	205,03	0,00	31.329,18	45,54
2+200,00 m	10,764	0	2453,567	2,838	6,095	135,11	0,00	31.464,29	45,54
2+212,19 m	11,403	0	2464,97	2,838	3,905	92,83	0,00	31.557,13	45,54
2+220,00 m	12,37	0	2477,34	2,838	10	252,05	0,00	31.809,18	45,54
2+240,00 m	12,835	0	2490,175	2,838	10	327,22	0,00	32.136,40	45,54
2+260,00 m	19,887	0	2510,062	2,838	3,88	149,99	0,00	32.286,38	45,54
2+267,76 m	18,769	0	2528,831	2,838	1,835	68,16	0,00	32.354,55	45,54
2+271,43 m	18,378	0	2547,209	2,838	4,285	162,05	0,00	32.516,59	45,54
2+280,00 m	19,439	0	2566,648	2,838	5,505	210,12	0,00	32.726,71	45,54
2+291,01 m	18,73	0	2585,378	2,838	4,495	167,98	0,00	32.894,69	45,54
2+300,00 m	18,641	0	2604,019	2,838	10	385,98	0,00	33.280,67	45,54
2+320,00 m	19,957	0	2623,976	2,838	5,505	202,90	0,00	33.483,58	45,54
2+331,01 m	16,901	0	2640,877	2,838	4,495	149,48	0,00	33.633,05	45,54
2+340,00 m	16,353	0	2657,23	2,838	6,07	133,44	0,00	33.766,50	45,54
2+352,14 m	5,31	0	2662,861	2,838	3,93	46,42	0,00	33.812,91	45,54
2+360,00 m	6,18	0	2669,041	2,838	10	134,54	0,00	33.947,45	45,54
2+380,00 m	7,274	0	2676,315	2,838	10	157,27	0,00	34.104,72	45,54
2+400,00 m	8,453	0	2684,768	2,838	6,0725	109,58	0,00	34.214,30	45,54
2+412,15 m	9,592	0	2694,36	2,838	3,9275	73,48	0,00	34.287,79	45,54
2+420,00 m	9,118	0	2703,478	2,838	10	243,70	0,00	34.531,49	45,54
2+440,00 m	15,252	0	2718,73	2,838	10	292,02	0,00	34.823,51	45,54
2+460,00 m	13,95	0	2732,68	2,838	5,935	164,98	0,00	34.988,49	45,54
2+471,87 m	13,848	0	2746,528	2,838	4,065	111,50	0,00	35.099,99	45,54
2+480,00 m	13,581	0	2760,109	2,838	10	265,49	0,00	35.365,48	45,54
2+500,00 m	12,968	0	2773,077	2,838	0,935	23,71	0,00	35.389,79	45,54

ESTACA	ÁREA CORTE (m²)	ÁREA ATERRO (m²)	ÁREA ACUM. (m²)		SEMI DISTÂNCIA	VOLUMES (m³)		VOLUME ACUM. (m³)	
			CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO
2+501,87 m	12,393	0	2785,469	2,838	9	203	1,73	35.591,82	47,28
2+520,00 m	9,961	0,191	2795,43	3,029	10	187,26	1,91	35.779,08	49,19
2+540,00 m	8,765	0	2804,195	3,029	10	123,71	0,00	35.902,79	49,19
2+560,00 m	3,606	0	2807,801	3,029	10	56,92	3,38	35.959,71	52,57
2+580,00 m	2,086	0,338	2809,887	3,367	0,08	0,34	0,06	35.960,04	52,62
2+580,16 m	2,128	0,368	2812,015	3,735	9,92	44,39	16,62	36.004,44	69,24
2+600,00 m	2,347	1,307	2814,362	5,042	10	43,05	32,86	36.047,49	102,1
2+620,00 m	1,958	1,979	2816,32	7,021	0,08	0,31	0,31	36.047,80	102,41
2+620,16 m	1,969	1,953	2818,289	8,974	9,92	44,34	41,16	36.092,14	143,57
2+640,00 m	2,501	2,196	2820,79	11,17	10	44,99	58,01	36.137,13	201,8
2+660,00 m	1,998	3,605	2822,788	14,775	10	20,33	103,18	36.157,46	304,76
2+680,00 m	0,035	6,713	2822,823	21,488	10	5,71	129,43	36.163,17	434,19
2+700,00 m	0,536	6,23	2823,359	27,718	10	16,14	160,33	36.179,31	594,52
2+720,00 m	1,078	9,803	2824,437	37,521	10	41,15	140,13	36.220,46	734,65
2+740,00 m	3,037	4,21	2827,474	41,731	10	89,79	60,66	36.310,25	795,31
2+760,00 m	5,942	1,856	2833,416	43,587	7,965	146,57	14,78	36.456,83	810,09
2+775,93 m	12,46	0	2845,876	43,587					



MUNICIPIO DE NOVA HARTZ

PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, DRENAGEM E REDE DE ÁGUA

Rua Dois de Dezembro

ASSUNTO:

PLANILHAS DE VOLUMES DE TERRAPLANAGEM

LOCAL:

NOVA HARTZ - RIO GRANDE DO SUL - BRASIL



DESENHO:

Eng. Bischoff

ESCALA:

1/200

DATA:

DEZ/2017

PRANCHA:

2-52