



ESTACA	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	591+19,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
COTA DO TERRENO NATURAL(m)	486,72	486,36	487,21	487,54	487,86	488,18	488,50	488,82	489,14	489,46	489,78	490,10	490,42	490,74	491,06	491,38	491,70	492,02	492,34	492,66	492,98	493,30	493,62	493,94	494,26	494,58	494,90	495,22	495,54	495,86	496,18	496,50	496,82	497,14	497,46	497,78	498,10	498,42	498,74	499,06	499,38	499,70	500,02	500,34	500,66	500,98	501,30	501,62	501,94	502,26	502,58	502,90	503,22	503,54	503,86	504,18	504,50	504,82	505,14	505,46	505,78	506,10	506,42	506,74	507,06	507,38	507,70	508,02	508,34	508,66	508,98	509,30	509,62	509,94	510,26	510,58	510,90	511,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
COTA DA GERATRIZ INFERIOR DO TUBO(m)	486,72	486,36	487,21	487,54	487,86	488,18	488,50	488,82	489,14	489,46	489,78	490,10	490,42	490,74	491,06	491,38	491,70	492,02	492,34	492,66	492,98	493,30	493,62	493,94	494,26	494,58	494,90	495,22	495,54	495,86	496,18	496,50	496,82	497,14	497,46	497,78	498,10	498,42	498,74	499,06	499,38	499,70	500,02	500,34	500,66	500,98	501,30	501,62	501,94	502,26	502,58	502,90	503,22	503,54	503,86	504,18	504,50	504,82	505,14	505,46	505,78	506,10	506,42	506,74	507,06	507,38	507,70	508,02	508,34	508,66	508,98	509,30	509,62	509,94	510,26	510,58	510,90	511,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
DISTÂNCIA PARCIAL/ACUMULADA(m)	900,00	20,00	920,00	18,28	938,28	20,00	958,28	20,00	978,28	20,00	998,28	20,00	1018,28	20,00	1038,28	20,00	1058,28	20,00	1078,28	20,00	1098,28	20,00	1118,28	20,00	1138,28	20,00	1158,28	20,00	1178,28	20,00	1198,28	20,00	1218,28	20,00	1238,28	20,00	1258,28	20,00	1278,28	20,00	1298,28	20,00	1318,28	20,00	1338,28	20,00	1358,28	20,00	1378,28	20,00	1398,28	20,00	1418,28	20,00	1438,28	20,00	1458,28	20,00	1478,28	20,00	1498,28	20,00	1518,28	20,00	1538,28	20,00	1558,28	20,00	1578,28	20,00	1598,28	20,00	1618,28	20,00	1638,28	20,00	1658,28	20,00	1678,28	20,00	1698,28	20,00	1718,28	20,00	1738,28	20,00	1758,28	20,00	1778,28	20,00	1798,28	20,00	1818,28	20,00	1838,28	20,00	1858,28	20,00	1878,28	20,00	1898,28	20,00	1918,28	20,00	1938,28	20,00	1958,28	20,00	1978,28	20,00	1998,28	20,00	2018,28	20,00	2038,28	20,00	2058,28	20,00	2078,28	20,00	2098,28	20,00	2118,28	20,00	2138,28	20,00	2158,28	20,00	2178,28	20,00	2198,28	20,00	2218,28	20,00	2238,28	20,00	2258,28	20,00	2278,28	20,00	2298,28	20,00	2318,28	20,00	2338,28	20,00	2358,28	20,00	2378,28	20,00	2398,28	20,00	2418,28	20,00	2438,28	20,00	2458,28	20,00	2478,28	20,00	2498,28	20,00	2518,28	20,00	2538,28	20,00	2558,28	20,00	2578,28	20,00	2598,28	20,00	2618,28	20,00	2638,28	20,00	2658,28	20,00	2678,28	20,00	2698,28	20,00	2718,28	20,00	2738,28	20,00	2758,28	20,00	2778,28	20,00	2798,28	20,00	2818,28	20,00	2838,28	20,00	2858,28	20,00	2878,28	20,00	2898,28	20,00	2918,28	20,00	2938,28	20,00	2958,28	20,00	2978,28	20,00	2998,28	20,00	3018,28	20,00	3038,28	20,00	3058,28	20,00	3078,28	20,00	3098,28	20,00	3118,28	20,00	3138,28	20,00	3158,28	20,00	3178,28	20,00	3198,28	20,00	3218,28	20,00	3238,28	20,00	3258,28	20,00	3278,28	20,00	3298,28	20,00	3318,28	20,00	3338,28	20,00	3358,28	20,00	3378,28	20,00	3398,28	20,00	3418,28	20,00	3438,28	20,00	3458,28	20,00	3478,28	20,00	3498,28	20,00	3518,28	20,00	3538,28	20,00	3558,28	20,00	3578,28	20,00	3598,28	20,00	3618,28	20,00	3638,28	20,00	3658,28	20,00	3678,28	20,00	3698,28	20,00	3718,28	20,00	3738,28	20,00	3758,28	20,00	3778,28	20,00	3798,28	20,00	3818,28	20,00	3838,28	20,00	3858,28	20,00	3878,28	20,00	3898,28	20,00	3918,28	20,00	3938,28	20,00	3958,28	20,00	3978,28	20,00	3998,28	20,00	4018,28	20,00	4038,28	20,00	4058,28	20,00	4078,28	20,00	4098,28	20,00	4118,28	20,00	4138,28	20,00	4158,28	20,00	4178,28	20,00	4198,28	20,00	4218,28	20,00	4238,28	20,00	4258,28	20,00	4278,28	20,00	4298,28	20,00	4318,28	20,00	4338,28	20,00	4358,28	20,00	4378,28	20,00	4398,28	20,00	4418,28	20,00	4438,28	20,00	4458,28	20,00	4478,28	20,00	4498,28	20,00	4518,28	20,00	4538,28	20,00	4558,28	20,00	4578,28	20,00	4598,28	20,00	4618,28	20,00	4638,28	20,00	4658,28	20,00	4678,28	20,00	4698,28	20,00	4718,28	20,00	4738,28	20,00	4758,28	20,00	4778,28	20,00	4798,28	20,00	4818,28	20,00	4838,28	20,00	4858,28	20,00	4878,28	20,00	4898,28	20,00	4918,28	20,00	4938,28	20,00	4958,28	20,00	4978,28	20,00	4998,28	20,00	5018,28	20,00	5038,28	20,00	5058,28	20,00	5078,28	20,00	5098,28	20,00	5118,28	20,00	5138,28	20,00	5158,28	20,00	5178,28	20,00	5198,28	20,00	5218,28	20,00	5238,28	20,00	5258,28	20,00	5278,28	20,00	5298,28	20,00	5318,28	20,00	5338,28	20,00	5358,28	20,00	5378,28	20,00	5398,28	20,00	5418,28	20,00	5438,28	20,00	5458,28	20,00	5478,28	20,00	5498,28	20,00	5518,28	20,00	5538,28	20,00	5558,28	20,00	5578,28	20,00	5598,28	20,00	5618,28	20,00	5638,28	20,00	5658,28	20,00	5678,28	20,00	5698,28	20,00	5718,28	20,00	5738,28	20,00	5758,28	20,00	5778,28	20,00	5798,28	20,00	5818,28	20,00	5838,28	20,00	5858,28	20,00	5878,28	20,00	5898,28	20,00	5918,28	20,00	5938,28	20,00	5958,28	20,00	5978,28	20,00	5998,28	20,00	6018,28	20,00	6038,28	20,00	6058,28	20,00	6078,28	20,00	6098,28	20,00	6118,28	20,00	6138,28	20,00	6158,28	20,00	6178,28	20,00	6198,28	20,00	6218,28	20,00	6238,28	20,00	6258,28	20,00	6278,28	20,00	6298,28	20,00	6318,28	20,00	6338,28	20,00	6358,28	20,00	6378,28	20,00	6398,28	20,00	6418,28	20,00	6438,28	20,00	6458,28	20,00	6478,28	20,00	6498,28	20,00	6518,28	20,00	6538,28	20,00	6558,28	20,00	6578,28	20,00	6598,28	20,00	6618,28	20,00	6638,28	20,00	6658,28	20,00	6678,28	20,00	6698,28	20,00	6718,28	20,00	6738,28	20,00	6758,28	20,00	6778,28	20,00	6798,28	20,00	6818,28	20,00	6838,28	20,00	6858,28	20,00	6878,28	20,00	6898,28	20,00	6918,28	20,00	6938,28	20,00	6958,28	20,00	6978,28	20,00	6998,28	20,00	7018,28	20,00	7038,28	20,00	7058,28	20,00	7078,28	20,00	7098,28	20,00	7118,28	20,00	7138,28	20,00	7158,28	20,00	7178,28	20,00	7198,28	20,00	7218,28	20,00	7238,28	20,00	7258,28	20,00	7278,28	20,00	7298,28	20,00	7318,28	20,00	7338,28	20,00	7358,28	20,00	7378,28	20,00	7398,28	20,00	7418,28	20,00	7438,28	20,00	7458,28	20,00	7478,28	20,00	7498,28	20,00	7518,28	20,00	7538,28	20,00	7558,28	20,00	7578,28	20,00	7598,28	20,00	7618,28	20,00	7638,28	20,00	7658,28	20,00	7678,28	20,00	7698,28	20,00	7718,28	20,00	7738,28	20,00	7758,28	20,00	7778,28	20,00	7798,28	20,00	7818,28	20,00	7838,28	20,00	7858,28	20,00	7878,28	20,00	7898,28	20,00	7918,28	20,00	7938,28	20,00	7958,28	20,00	7978,28	20,00	7998,28	20,00	8018,28	20,00	8038,28	20,00	8058,28	20,00	8078,28	20,00	8098,28	20,00	8118,28	20,00	8138,28	20,00	8158,28	20,00	8178,28	20,00	8198,28	20,00	8218,28	20,00	8238,28	20,00	8258,28	20,00	8278,28	20,00	8298,28	20,00	8318,28	20,00	8338,28	20,00	8358,28	20,00	8378,28	20,00	8398,28	20,00	8418,28	20,00	8438,28	20,00	8458,28	20,00	8478,28	20,00	8498,28	20,00	8518,28	20,00	8538,28	20,00	8558,28	20,00	8578,28	20,00	8598,28	20,00	8618,28	20,00	8638,28	20,00	8658,28	20,00	8678,28	20,00	8698,28	20,00	8718,28	20,00	8738,28	20,00	8758,28	20,00	8778,28	20,00	8798,28	20,00	8818,28	20,00	8838,28	20,00	8858,28	20,00	8878,28	20,00	8898,28	20,00	8918,28	20,00	8938,28	20,00	8958,28	20,00	8978,28	20,00	8998,28	20,00	9018,28	20,00	9038,28	20,00	9058,28	20,00	9078,28	20,00	9098,28	20,00	9118,28	20,00	9138,28	20,00	9158,28	20,00	9178,28	20,00	9198,28	20,00	9218,28	20,00	9238,28	20,00	9258,28	20,00	9278,28	20,00	9298,28	20,00	9318,28	20,00	9338,28	20,00	9358,28	20,00	9378,28	20,00	9398,28	20,00	9418,28	20,00	9438,28	20,00	9458,28	20,00	9478,28	20,00	9498,28	20,00	9518,28	20,00	9538,28	20,00	9558,28	20,00	9578,28	20,00	9598,28	20,00	9618,28	20,00	9638,28	20,00	9658,28	20,00	9678,28	20,00	9698,28	20,00	9718,28	20,00	9738,28	20,00	9758,28	20,00	9778,28	20,00	9798,28	20,00	9818,28	20,00	9838,28	20,00	9858,28	20,00	9878,28	20,00	9898,28	20,00	9918,28	20,00	9938,28	20,00	9958,28	20,00

Nº	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	EXECUÇÃO	APROVADO	DATA	APPROVADO	DATA				
			SECTMA					SECTMA		
DESENHOS DE REFERÊNCIA - TÍTULO							NÚMERO			

