

ENTRADA SIMPLES	100	11,49	12,46	13,04	13,57	14,06	14,52	14,95	15,35	15,72	16,07	16,40	16,71	17,01	17,29	17,55	17,80	18,04	18,27	18,49	18,71	18,92	19,13	19,33	19,53	19,72	19,91	20,10	20,28	20,46	20,64	20,82	21,00	21,17	21,35	21,52	21,69	21,86	22,03	22,20	22,37	22,54	22,71	22,88	23,05	23,22	23,39	23,56	23,73	23,90	24,07	24,24	24,41	24,58	24,75	24,92	25,09	25,26	25,43	25,60	25,77	25,94	26,11	26,28	26,45	26,62	26,79	26,96	27,13	27,30	27,47	27,64	27,81	27,98	28,15	28,32	28,49	28,66	28,83	29,00	29,17	29,34	29,51	29,68	29,85	30,02	30,19	30,36	30,53	30,70	30,87	31,04	31,21	31,38	31,55	31,72	31,89	32,06	32,23	32,40	32,57	32,74	32,91	33,08	33,25	33,42	33,59	33,76	33,93	34,10	34,27	34,44	34,61	34,78	34,95	35,12	35,29	35,46	35,63	35,80	35,97	36,14	36,31	36,48	36,65	36,82	36,99	37,16	37,33	37,50	37,67	37,84	38,01	38,18	38,35	38,52	38,69	38,86	39,03	39,20	39,37	39,54	39,71	39,88	40,05	40,22	40,39	40,56	40,73	40,90	41,07	41,24	41,41	41,58	41,75	41,92	42,09	42,26	42,43	42,60	42,77	42,94	43,11	43,28	43,45	43,62	43,79	43,96	44,13	44,30	44,47	44,64	44,81	44,98	45,15	45,32	45,49	45,66	45,83	46,00	46,17	46,34	46,51	46,68	46,85	47,02	47,19	47,36	47,53	47,70	47,87	48,04	48,21	48,38	48,55	48,72	48,89	49,06	49,23	49,40	49,57	49,74	49,91	50,08	50,25	50,42	50,59	50,76	50,93	51,10	51,27	51,44	51,61	51,78	51,95	52,12	52,29	52,46	52,63	52,80	52,97	53,14	53,31	53,48	53,65	53,82	53,99	54,16	54,33	54,50	54,67	54,84	55,01	55,18	55,35	55,52	55,69	55,86	56,03	56,20	56,37	56,54	56,71	56,88	57,05	57,22	57,39	57,56	57,73	57,90	58,07	58,24	58,41	58,58	58,75	58,92	59,09	59,26	59,43	59,60	59,77	59,94	60,11	60,28	60,45	60,62	60,79	60,96	61,13	61,30	61,47	61,64	61,81	61,98	62,15	62,32	62,49	62,66	62,83	63,00	63,17	63,34	63,51	63,68	63,85	64,02	64,19	64,36	64,53	64,70	64,87	65,04	65,21	65,38	65,55	65,72	65,89	66,06	66,23	66,40	66,57	66,74	66,91	67,08	67,25	67,42	67,59	67,76	67,93	68,10	68,27	68,44	68,61	68,78	68,95	69,12	69,29	69,46	69,63	69,80	69,97	70,14	70,31	70,48	70,65	70,82	70,99	71,16	71,33	71,50	71,67	71,84	72,01	72,18	72,35	72,52	72,69	72,86	73,03	73,20	73,37	73,54	73,71	73,88	74,05	74,22	74,39	74,56	74,73	74,90	75,07	75,24	75,41	75,58	75,75	75,92	76,09	76,26	76,43	76,60	76,77	76,94	77,11	77,28	77,45	77,62	77,79	77,96	78,13	78,30	78,47	78,64	78,81	78,98	79,15	79,32	79,49	79,66	79,83	80,00	80,17	80,34	80,51	80,68	80,85	81,02	81,19	81,36	81,53	81,70	81,87	82,04	82,21	82,38	82,55	82,72	82,89	83,06	83,23	83,40	83,57	83,74	83,91	84,08	84,25	84,42	84,59	84,76	84,93	85,10	85,27	85,44	85,61	85,78	85,95	86,12	86,29	86,46	86,63	86,80	86,97	87,14	87,31	87,48	87,65	87,82	87,99	88,16	88,33	88,50	88,67	88,84	89,01	89,18	89,35	89,52	89,69	89,86	90,03	90,20	90,37	90,54	90,71	90,88	91,05	91,22	91,39	91,56	91,73	91,90	92,07	92,24	92,41	92,58	92,75	92,92	93,09	93,26	93,43	93,60	93,77	93,94	94,11	94,28	94,45	94,62	94,79	94,96	95,13	95,30	95,47	95,64	95,81	95,98	96,15	96,32	96,49	96,66	96,83	97,00	97,17	97,34	97,51	97,68	97,85	98,02	98,19	98,36	98,53	98,70	98,87	99,04	99,21	99,38	99,55	99,72	99,89	100,06	100,23	100,40	100,57	100,74	100,91	101,08	101,25	101,42	101,59	101,76	101,93	102,10	102,27	102,44	102,61	102,78	102,95	103,12	103,29	103,46	103,63	103,80	103,97	104,14	104,31	104,48	104,65	104,82	104,99	105,16	105,33	105,50	105,67	105,84	106,01	106,18	106,35	106,52	106,69	106,86	107,03	107,20	107,37	107,54	107,71	107,88	108,05	108,22	108,39	108,56	108,73	108,90	109,07	109,24	109,41	109,58	109,75	109,92	110,09	110,26	110,43	110,60	110,77	110,94	111,11	111,28	111,45	111,62	111,79	111,96	112,13	112,30	112,47	112,64	112,81	112,98	113,15	113,32	113,49	113,66	113,83	114,00	114,17	114,34	114,51	114,68	114,85	115,02	115,19	115,36	115,53	115,70	115,87	116,04	116,21	116,38	116,55	116,72	116,89	117,06	117,23	117,40	117,57	117,74	117,91	118,08	118,25	118,42	118,59	118,76	118,93	119,10	119,27	119,44	119,61	119,78	119,95	120,12	120,29	120,46	120,63	120,80	120,97	121,14	121,31	121,48	121,65	121,82	121,99	122,16	122,33	122,50	122,67	122,84	123,01	123,18	123,35	123,52	123,69	123,86	124,03	124,20	124,37	124,54	124,71	124,88	125,05	125,22	125,39	125,56	125,73	125,90	126,07	126,24	126,41	126,58	126,75	126,92	127,09	127,26	127,43	127,60	127,77	127,94	128,11	128,28	128,45	128,62	128,79	128,96	129,13	129,30	129,47	129,64	129,81	130,00	130,17	130,34	130,51	130,68	130,85	131,02	131,19	131,36	131,53	131,70	131,87	132,04	132,21	132,38	132,55	132,72	132,89	133,06	133,23	133,40	133,57	133,74	133,91	134,08	134,25	134,42	134,59	134,76	134,93	135,10	135,27	135,44	135,61	135,78	135,95	136,12	136,29	136,46	136,63	136,80	136,97	137,14	137,31	137,48	137,65	137,82	137,99	138,16	138,33	138,50	138,67	138,84	139,01	139,18	139,35	139,52	139,69	139,86	140,03	140,20	140,37	140,54	140,71	140,88	141,05	141,22	141,39	141,56	141,73	141,90	142,07	142,24	142,41	142,58	142,75	142,92	143,09	143,26	143,43	143,60	143,77	143,94	144,11	144,28	144,45	144,62	144,79	144,96	145,13	145,30	145,47	145,64	145,81	145,98	146,15	146,32	146,49	146,66	146,83	147,00	147,17	147,34	147,51	147,68	147,85	148,02	148,19	148,36	148,53	148,70	148,87	149,04	149,21	149,38	149,55	149,72	149,89	150,06	150,23	150,40	150,57	150,74	150,91	151,08	151,25	151,42	151,59	151,76	151,93	152,10	152,27	152,44	152,61	152,78	152,95	153,12	153,29	153,46	153,63	153,80	153,97	154,14	154,31	154,48	154,65	154,82	154,99	155,16	155,33	155,50	155,67	155,84	156,01	156,18	156,35	156,52	156,69	156,86	157,03	157,20	157,37	157,54	157,71	157,88	158,05	158,22	158,39	158,56	158,73	158,90	159,07	159,24	159,41	159,58	159,75	159,92	160,09	160,26	160,43	160,60	160,77	160,94	161,11	161,28	161,45	161,62	161,79	161,96	162,13	162,30	162,47	162,64	162,81	162,98	163,15	163,32	163,49	163,66	163,83	164,00	164,17	164,34	164,51	164,68	164,85	165,02	165,19	165,36	165,53	165,70	165,87	166,04	166,21	166,38	166,55	166,72	166,89	167,06	167,23	167,40	167,57	167,74	167,91	168,08	168,25	168,42	168,59	168,76	168,93	169,10	169,27	169,44	169,61	169,78	169,95	170,12	170,29	170,46	170,63	170,80	170,97	171,14	171,31	171,48	171,65	171,82	171,99	172,16	172,33	172,50	172,67	172,84	173,01	173,18	173,35	173,52	173,69	173,86	174,03	174,20	174,37	174,54	174,71	174,88	175,05	175,22	175,39	175,56	175,73	175,90	176,07	176,24	176,41	176,58	176,75	176,92	177,09	177,26	177,43	177,60	177,77	177,94	178,11	178,28	178,45	178,62	178,79	178,96	179,13	179,30	179,47	179,64	179,81	180,00	180,17	180,34	180,51	180,68	180,85	181,02	181,19	181,36	181,53	181,70	181,87	182,04	182,21	182,38	182,55	182,72	182,89	183,06	183,23	183,40	183,57	183,74	183,91	184,08	184,25	184,42	184,59	184,76	184,93	185,10	185,27	185,44	185,61	185,78	185,95	186,12	186,29	186,46	186,63	186,80	186,97	187,14	187,31	187,48	187,65	187,82	187,99	188,16	188,33	188,50	188,67	188,84	189,01	189,18	189,35	189,52	189,69	189,86	190,03	190,20	190,37	190,54	190,71	190,88	191,05	191,22	191,39	191,56	191,73	191,90	192,07	192,24	192,41	192,58	192,75	192,92	193,09	193,26	193,43	193,60	193,77	193,94	194,11	194,28	194,45	194,62	194,79	194,96	195,13	195,30	195,47	195,64	195,81	195,98	196,15	196,32	196,49	196,66	196,83	197,00	197,17	197,34	197,51	197,68	197,85	198,02	198,19	198,36	198,53	198,70	198,87	199,04	199,21	199,38	199,55	199,72	199,89	200,06	200,23	200,40	200,57	200,74	200,91	201,08	201,25	201,42	201,59	201,76	201,93	202,10	202,27	202,44	202,61	202,78	202,95	203,12	203,29	203,46	203,63	203,80	203,97	204,14	204,31	204,48	204,65	204,82	204,99	205,16	205,33	205,50	205,67	205,84	206,01	206,18	206,35	206,52	206,69	206,86	207,03	207,20	207,37	207,54	207,71	207,88	208,05	208,22	208,39	208,56	208,73	208,90	209,07	209,24	209,41	209,58	209,75	209,92	210,09	210,26	210,43	210,60	210,77	210,94	211,11	211,28	211,45	211,62	211,79	211,96	212,13	212,30	212,47	212,64	212,81	212,98	213,15	213,32	213,49	213,66	213,83	214,00	214,17	214,34
-----------------	-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

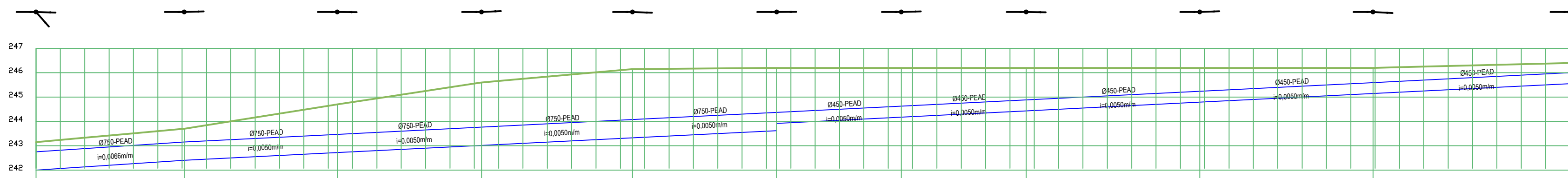
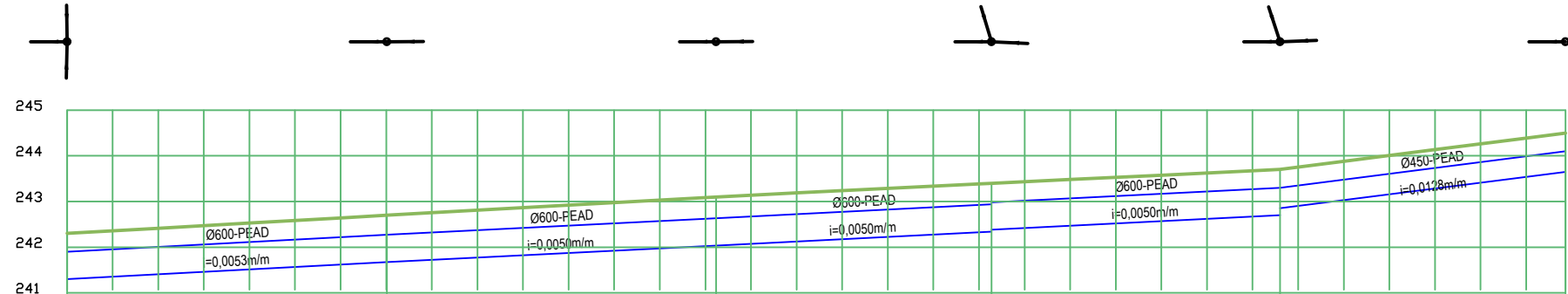


Diagrama de uma rede de distribuição de água com 7 nós e 6 arestas. Os nós são representados por círculos azuis com rótulos: P=100, P=100, P=100, P=100, P=100, P=100, P=100. As arestas são representadas por linhas azuis com rótulos de capacidade: 100, 100, 100, 100, 100, 100. A rede é conectada a uma fonte de água (F=100) e a uma rede de distribuição (RUA SONIA MARIA DE ALMEIDA LOPES).

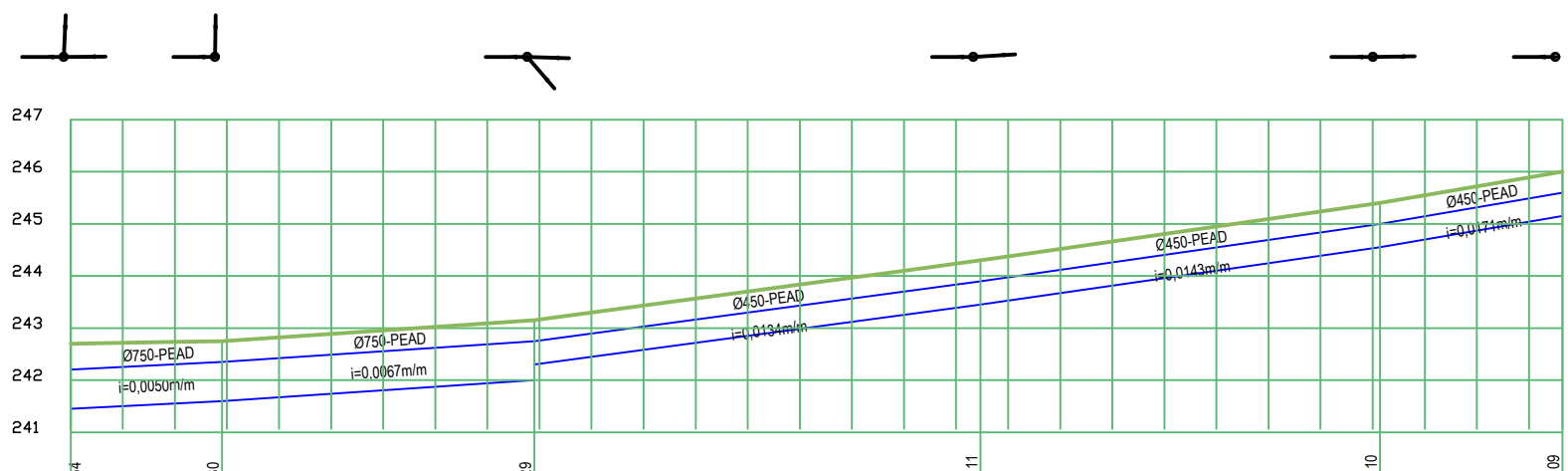
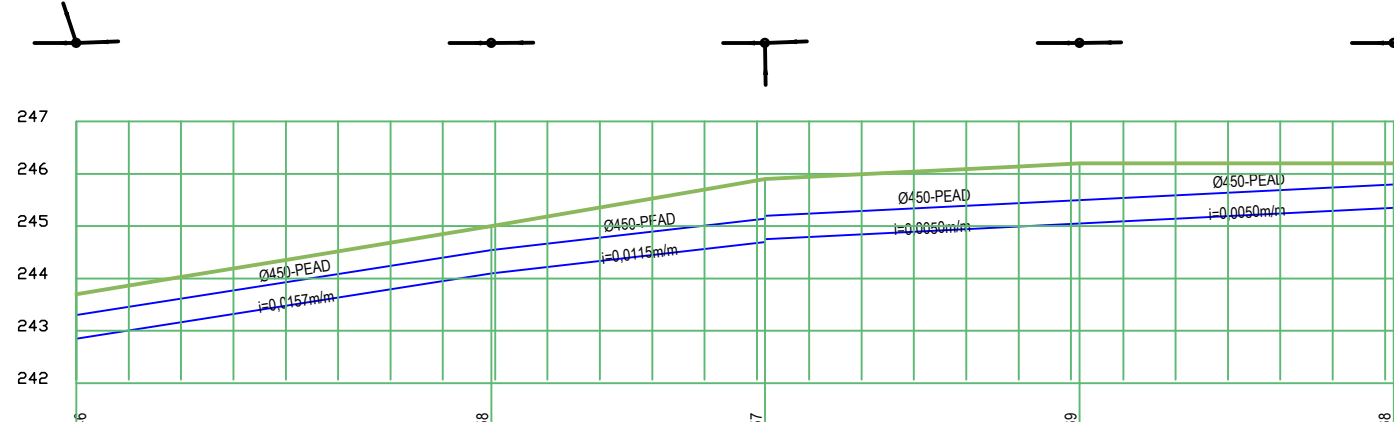


Diagrama de rede de distribuição de água para a Rua Sebastião Florentino dos Santos. O sistema é alimentado por uma rede pública (R.P.) com pressão de 4,5 kgf/cm². A rede principal tem uma vazão de 1,0 m³/s e se divide em dois ramais. O primeiro ramal, com comprimento de 1,0 km, serve a uma casa (CASA) com pressão de 3,5 kgf/cm². O segundo ramal, com comprimento de 1,0 km, serve a uma casa (CASA) com pressão de 3,0 kgf/cm². A rede principal termina em uma casa (CASA) com pressão de 2,5 kgf/cm².

[illegible]

NOTAS

1. **TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM METRO EXCETO ONDE INDICADO.**

0	B	12/05/2018	-	-	RETIRADA DE REDE DE DRENAGEM NA AL-10
1	B	19/11/2018	-	-	EMISSÃO INICIAL
Rev	Tip	Ass	Realizado Por	Rece. Terceria	Energico
0	B	A - Projeto Básico	D - Pare. Conclusão	E - Pare. Construção	F - Cont. Conclusão
1	B	A - Projeto Executivo	D - Pare. Conclusão	F - Cont. Conclusão	H - Conclusão

PROJETO DRENAGEM



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA
Secretaria Municipal de Infraestrutura

R. Samaritana, 1185 - Santa Edwiges

Distrito

DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO GUARIBAS, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL

BAIRRO GUARIBAS

PROJETO DRENAGEM - PLANTA E PERFIL

Comarca Santa Teresinha "A"

106895-8/2018



01

23/02/2018

01

24.455/18

Nº Trâmite

DE-24455-03-06-01-02-10

Nº Histórico

DE-24455-03-06-01-02-10#11.dwg

Proprietário

Prefeitura Municipal de Arapiraca - CNPJ 17198605-00-58

Contratado

BAIRRO GUARIBAS-ARAPIRACA - ALAGOAS

1/150

01/04