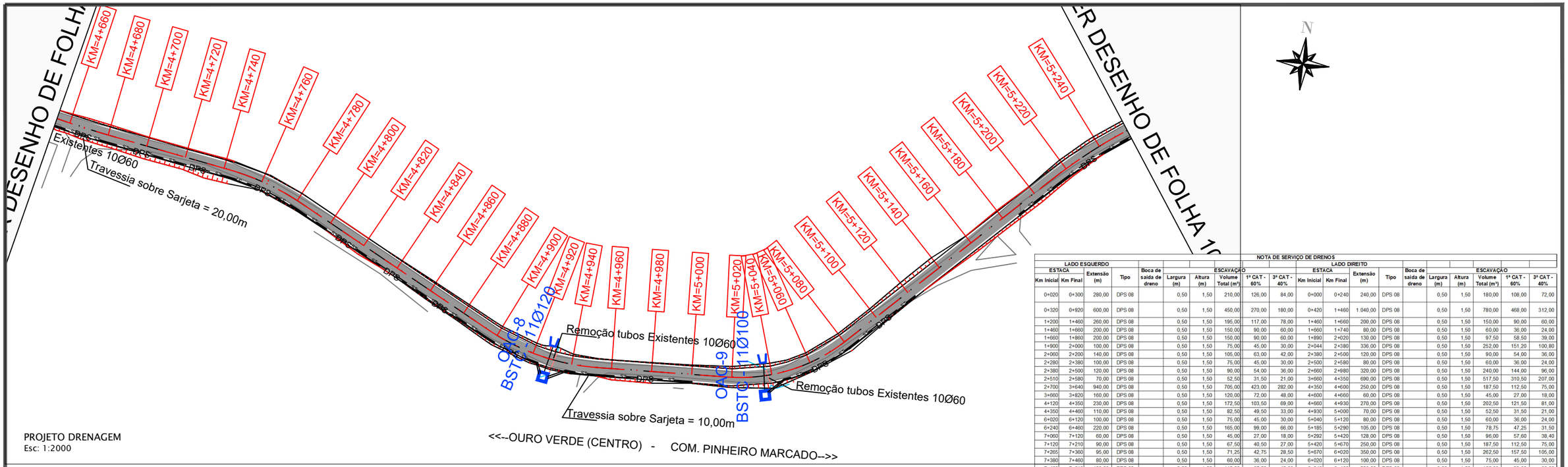
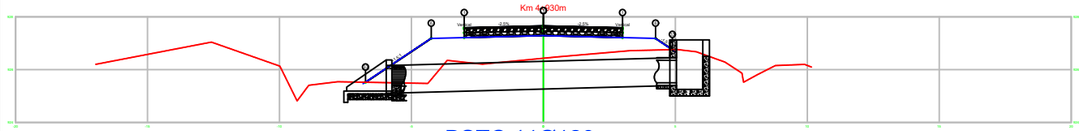


PROJETO DRENAGEM
Esc: 1:2000

<<--OURO VERDE (CENTRO) - COM. PINHEIRO MARCADO-->>

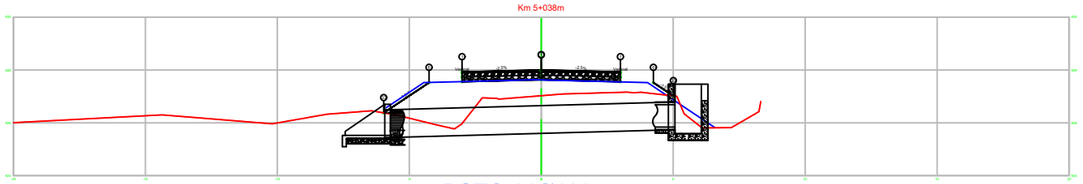
OAC-8
Km 4+930m



BSTC 11Ø120cm

Executar vala de jusante 15,00m

OAC-9
Km 5+038m



BSTC 11Ø100cm

Executar vala de jusante 15,00m

NOTA DE SERVIÇO DE DRENOS

LADO ESQUERDO										LADO DIREITO									
ESTACA		Extensão (m)	Tipo	Boca de saida de dreno	ESCAVAÇÃO					ESTACA		Extensão (m)	Tipo	Boca de saida de dreno	ESCAVAÇÃO				
Km Inicial	Km Final				Largura (m)	Altura (m)	Volume Total (m³)	1ª CAT - 60%	3ª CAT - 40%	Km Inicial	Km Final				Largura (m)	Altura (m)	Volume Total (m³)	1ª CAT - 60%	3ª CAT - 40%
0+020	0+300	280,00	DPS 08		0,50	1,50	210,00	126,00	84,00	0+000	0+240	240,00	DPS 08		0,50	1,50	180,00	108,00	72,00
0+320	0+920	600,00	DPS 08		0,50	1,50	450,00	270,00	180,00	0+420	1+460	1.040,00	DPS 08		0,50	1,50	780,00	468,00	312,00
1+200	1+460	260,00	DPS 08		0,50	1,50	195,00	117,00	78,00	1+460	1+660	200,00	DPS 08		0,50	1,50	150,00	90,00	60,00
1+460	1+660	200,00	DPS 08		0,50	1,50	150,00	90,00	60,00	1+660	1+740	80,00	DPS 08		0,50	1,50	60,00	36,00	24,00
1+660	1+860	200,00	DPS 08		0,50	1,50	150,00	90,00	60,00	1+890	2+020	130,00	DPS 08		0,50	1,50	97,50	58,50	39,00
1+900	2+000	100,00	DPS 08		0,50	1,50	75,00	45,00	30,00	2+044	2+380	336,00	DPS 08		0,50	1,50	252,00	151,20	100,80
2+060	2+200	140,00	DPS 08		0,50	1,50	105,00	63,00	42,00	2+380	2+500	120,00	DPS 08		0,50	1,50	90,00	54,00	36,00
2+280	2+380	100,00	DPS 08		0,50	1,50	75,00	45,00	30,00	2+500	2+580	80,00	DPS 08		0,50	1,50	60,00	36,00	24,00
2+380	2+500	120,00	DPS 08		0,50	1,50	90,00	54,00	36,00	2+660	2+980	320,00	DPS 08		0,50	1,50	240,00	144,00	96,00
2+510	2+580	70,00	DPS 08		0,50	1,50	52,50	31,50	21,00	3+660	4+350	690,00	DPS 08		0,50	1,50	517,50	310,50	207,00
2+700	3+640	940,00	DPS 08		0,50	1,50	705,00	423,00	282,00	4+350	4+600	250,00	DPS 08		0,50	1,50	187,50	112,50	75,00
3+660	3+820	160,00	DPS 08		0,50	1,50	120,00	72,00	48,00	4+600	4+660	60,00	DPS 08		0,50	1,50	45,00	27,00	18,00
4+120	4+350	230,00	DPS 08		0,50	1,50	172,50	103,50	69,00	4+660	4+930	270,00	DPS 08		0,50	1,50	202,50	121,50	81,00
4+350	4+460	110,00	DPS 08		0,50	1,50	82,50	49,50	33,00	4+930	5+000	70,00	DPS 08		0,50	1,50	52,50	31,50	21,00
6+020	6+120	100,00	DPS 08		0,50	1,50	75,00	45,00	30,00	5+040	5+120	80,00	DPS 08		0,50	1,50	60,00	36,00	24,00
6+240	6+460	220,00	DPS 08		0,50	1,50	165,00	99,00	66,00	5+185	5+290	105,00	DPS 08		0,50	1,50	78,75	47,25	31,50
7+060	7+120	60,00	DPS 08		0,50	1,50	45,00	27,00	18,00	5+292	5+420	128,00	DPS 08		0,50	1,50	96,00	57,60	38,40
7+120	7+210	90,00	DPS 08		0,50	1,50	67,50	40,50	27,00	5+420	5+670	250,00	DPS 08		0,50	1,50	187,50	112,50	75,00
7+265	7+360	95,00	DPS 08		0,50	1,50	71,25	42,75	28,50	5+670	6+020	350,00	DPS 08		0,50	1,50	262,50	157,50	105,00
7+380	7+460	80,00	DPS 08		0,50	1,50	60,00	36,00	24,00	6+020	6+120	100,00	DPS 08		0,50	1,50	75,00	45,00	30,00
7+460	7+610	150,00	DPS 08		0,50	1,50	112,50	67,50	45,00	6+240	6+460	220,00	DPS 08		0,50	1,50	165,00	99,00	66,00
										6+120	6+240	120,00	DPS 08		0,50	1,50	90,00	54,00	36,00
		-					-	-	-	6+540	6+700	160,00	DPS 08		0,50	1,50	120,00	72,00	48,00
		-					-	-	-	7+260	7+460	200,00	DPS 08		0,50	1,50	150,00	90,00	60,00
		-					-	-	-	7+460	7+610	150,00	DPS 08		0,50	1,50	112,50	67,50	45,00

NOTA DE SERVIÇO DE SARJETAS

LADO ESQUERDO						LADO DIREITO					
ESTACA		Extensão (m)	Tipo	Escavação (m³)	Apiloamento (m²)	ESTACA		Extensão (m)	Tipo	Escavação (m³)	Apiloamento (m²)
Km Inicial	Km Final					Km Inicial	Km Final				
0+020	0+300	280,00	STC-02	76,44	429,77	0+000	0+240	240,00	STC-02	65,52	368,38
0+320	0+720	400,00	STC-02	109,20	613,96	0+420	0+820	400,00	STC-02	109,20	613,96
0+720	0+920	200,00	SZC-01	54,60	306,98	0+820	1+460	640,00	SZC-01	174,72	982,34
1+200	1+460	260,00	STC-02	70,98	399,07	1+460	1+660	200,00	STC-02	54,60	306,98
1+460	1+660	200,00	STC-02	54,60	306,98	1+660	1+740	80,00	STC-02	21,84	122,79
1+660	1+860	200,00	STC-02	54,60	306,98	1+890	2+020	130,00	STC-02	35,49	199,54
1+900	2+000	100,00	STC-02	27,30	153,49	2+044	2+380	336,00	STC-02	91,73	515,73
2+060	2+200	140,00	STC-02	38,22	214,89	2+380	2+500	120,00	STC-02	32,76	184,19
2+280	2+380	100,00	STC-02	27,30	153,49	2+500	2+580	80,00	STC-02	21,84	122,79
2+380	2+500	120,00	STC-02	32,76	184,19	2+660	2+980	320,00	STC-02	87,36	491,17
2+510	2+580	70,00	STC-02	19,11	107,44	3+660	4+060	400,00	STC-02	109,20	613,96
2+700	3+100	400,00	STC-02	109,20	613,96	4+060	4+350	290,00	SZC-01	79,17	445,12
3+100	3+640	540,00	SZC-01	147,42	828,85	4+350	4+600	250,00	STC-02	68,25	383,73
3+660	3+820	160,00	STC-02	43,68	245,58	4+600	4+660	60,00	STC-02	16,38	92,09
4+120	4+350	230,00	STC-02	62,79	353,03	4+660	4+930	270,00	STC-02	73,71	414,42
4+350	4+460	110,00	STC-02	30,03	168,84	4+930	5+000	70,00	STC-02	19,11	107,44
6+020	6+120	100,00	STC-02	27,30	153,49	5+040	5+120	80,00	STC-02	21,84	122,79
6+240	6+460	220,00	STC-02	60,06	337,68	5+185	5+290	105,00	STC-02	28,67	161,16
7+060	7+120	60,00	STC-02	16,38	92,09	5+292	5+420	128,00	STC-02	34,94	196,47
7+120	7+210	90,00	STC-02	24,57	138,14	5+420	5+670	250,00	STC-02	68,25	383,73
7+265	7+360	95,00	STC-02	25,94	145,82	5+670	6+020	350,00	STC-02	95,55	537,22
7+380	7+460	80,00	STC-02	21,84	122,79	6+020	6+120	100,00	STC-02	27,30	153,49
7+460	7+610	150,00	STC-02	40,95	230,24	6+240	6+460	220,00	STC-02	60,06	337,68
		-		-	-	6+540	6+700	160,00	STC-02	43,68	245,58
		-		-	-	7+260	7+460	200,00	STC-02	54,60	306,98
		-		-	-	7+460	7+610	150,00	STC-02	40,95	230,24

NOTA DE SERVIÇO OACs

OAC	Km	Esconsidade	Tipo	D	Extensão (m)	Lado Esquerdo	Lado Direito	Fundo Montante	Fundo jusante	i	Montante	Jusante	DDA	Vala (m)	Observações
1	1+664	0°	BSTC	1,00	11,00	6,00	5,00	814,37	814,12	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
2	1+888	0°	BSTC	1,00	11,00	6,00	5,00	822,51	822,26	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
3	2+046	0°	BSTC	1,20	11,00	6,00	5,00	826,80	826,55	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
4	2+503	0°	BSTC	1,00	11,00	6,00	5,00	836,88	836,63	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
5	2+659	0°	BSTC	1,50	11,00	6,00	5,00	838,80	838,50	2,73%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
6	3+649	0°	BSTC	1,00	10,00	5,00	5,00	884,10	883,75	3,51%	CCS	CCS/BC1			PROLONGAR DRENAGEM ATE DESAGUE 50,00M
7	4+595	0°	BSTC	1,20	11,00	6,00	5,00	935,75	935,50	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
8	4+930	0°	BSTC	1,20	11,00	6,00	5,00	925,65	925,40	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
9	5+038	0°	BSTC	1,00	11,00	6,00	5,00	926,00	925,65	3,19%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
10	5+292	0°	BSTC	1,00	11,00	6,00	5,00	924,50	924,25	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
11	5+666	0°	BSTC	1,50	12,00	6,00	6,00	921,05	920,80	2,09%	BC1	BC1		30,00	Executar Vala de jusante e montante
12	6+459	0°	BSTC	1,20	12,00	6,00	6,00	926,00	925,70	2,50%	BC1	BC1		30,00	Executar Vala de jusante e montante
13	7+055	0°	BSTC	1,20	12,00	6,00	6,00	910,80	910,55	2,09%	BC1	BC1		30,00	Executar Vala de jusante e montante
14	7+210	0°	BSTC	1,50	12,00	6,00	6,00	910,47	910,22	2,09%	BC1	BC1		30,00	Executar Vala de jusante e montante
15	7+265	0°	BSTC	1,50	12,00	6,00	6,00	909,87	909,62	2,09%	BC1	BC1		30,00	Executar Vala de jusante e montante
16	7+379	0°	BSTC	0,80	11,00	5,00	6,00	911,85	911,60	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante
17	7+610	0°	BSTC	0,80	11,00	5,00	6,00	909,83	909,58	2,28%	CCS	BC1		15,00	Executar Vala de jusante

Legendas drenagens:

- OAC-1 Obra de arte corrente
- Drenagem a executar
- Tubos á remover
- ST Sarjeta projetada
- DPS Dreno profundo projetado
- Caixa Coletora Sarjeta projetado
- Boca de Bueiro projetado

GOVERNO DE SANTA CATARINA

Pier Engenharia e Obras Ltda

Proprietário:

Municipio de Ouro Verde
CNPJ: 80.913.031/0001-72

Responsável Técnico:

Documento assinado digitalmente
gov.br JEAN PIER VACHELESKI
Data: 19/05/2026 17:55:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Eng. Civil Jean Pier Vacheleski
VISTO CREA-PR SC-1100070/D

MUNICÍPIO DE OURO VERDE

Rodovia: ACESSO COMUNIDADE PINHEIRO MARCADO
Trecho: Perimetro Urbano - Faixa Domínio SC-350

Projeto de Drenagem

Notas de serviços de Drenagens

Acesso Principal = 7.653,44m	Escalas	Data	Revisão	Folha
	INDICADA	OUTUBRO/2025	R0	DRE-09