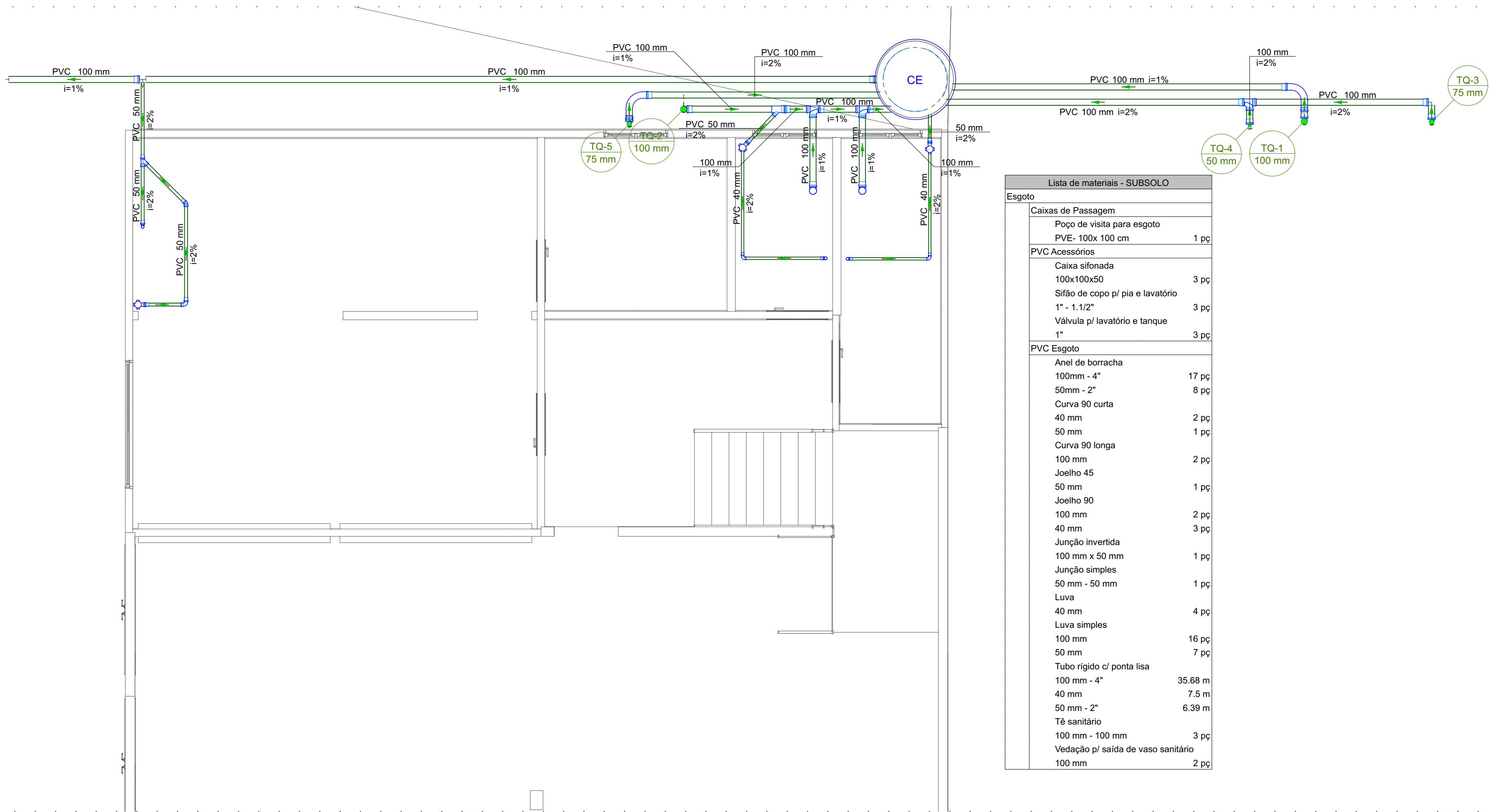


Lista de materiais - PAV TERREO		
Esgoto		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada 100x100x50	7	pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	9	pc
Sifão flexível p/ Mictório 1.1/4" - 2"	3	pc
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	9	pc
PVC Esgoto		
Anel de borracha 100mm - 4"	30	pc
50mm - 2"	30	pc
75mm - 3"	10	pc
Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	3	pc
Curva 45 longa Amanco 40 mm	3	pc
Curva 90 curta 40 mm	8	pc
50 mm	9	pc
75 mm	1	pc
Joelho 45 100 mm	2	pc
Joelho 90 100 mm	10	pc
40 mm	11	pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	1	pc
Junção simples 100 mm - 100 mm	8	pc
40 mm x 40 mm	1	pc
75 mm 75 mm	1	pc
Luva 40 mm	16	pc
Luva simples 100 mm	23	pc
50 mm	24	pc
75 mm	10	pc
Redução excêntrica 75 mm - 50 mm	3	pc
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	19.85	m
40 mm	13.95	m
50 mm - 2"	20.64	m
75 mm - 3"	12.22	m
Tê 90 40 mm	2	pc
Tê sanitário 50 mm - 50 mm	3	pc
75 mm - 50 mm	3	pc
75 mm - 75 mm	1	pc
Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	10	pc



Lista de materiais - SUBSOLO		
Esgoto		
Caixas de Passagem		
Poço de visita para esgoto PVE- 100x 100 cm	1	pc
PVC Acessórios		
Caixa sifonada 100x100x50	3	pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	3	pc
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	3	pc
PVC Esgoto		
Anel de borracha 100mm - 4"	17	pc
50mm - 2"	8	pc
Curva 90 curta 40 mm	2	pc
50 mm	1	pc
Curva 90 longa 100 mm	2	pc
Joelho 45 50 mm	1	pc
Joelho 90 100 mm	2	pc
40 mm	3	pc
Junção invertida 100 mm x 50 mm	1	pc
Junção simples 50 mm - 50 mm	1	pc
Luva 40 mm	4	pc
Luva simples 100 mm	16	pc
50 mm	7	pc
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	35.88	m
40 mm	7.5	m
50 mm - 2"	6.39	m
Tê sanitário 100 mm - 100 mm	3	pc
Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	2	pc

APROVAÇÃO

Carimbos da Prefeitura Municipal:

ESTATÍSTICA DA OBRA:

Finalidade da obra:

Obra: REFORMA CTG

Local: LAR. DO SUL/Pr	Endereço da obra: Laranjeiras do Sul - PR	Folha: 1 / 1
Escala: INDICADA		Últimas Atualizações:
Data:		
Desenho: WANDER	Proprietário: PREF. MUN. DE LARANJEIRAS DO SUL CNPJ. 76.205.970/0001-95 AV. HONÓRIO BABINSKI - PAÇO MUNICIPAL Nº 01 CEP. 85301-000 - FONE (042) 3635-6100 LARANJEIRAS DO SUL/PR	

PROJETO HIDRÁULICO
TERREO / SUBSOLO

Resp. p/ Projeto: