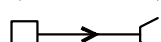
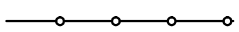
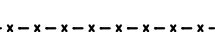
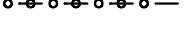
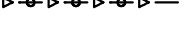
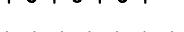
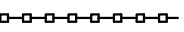
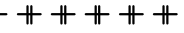
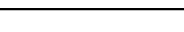


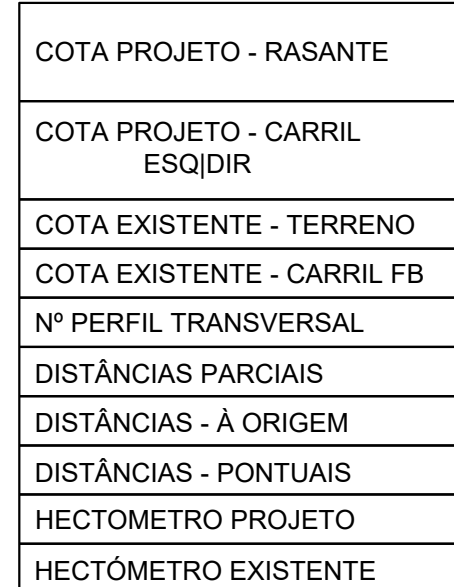
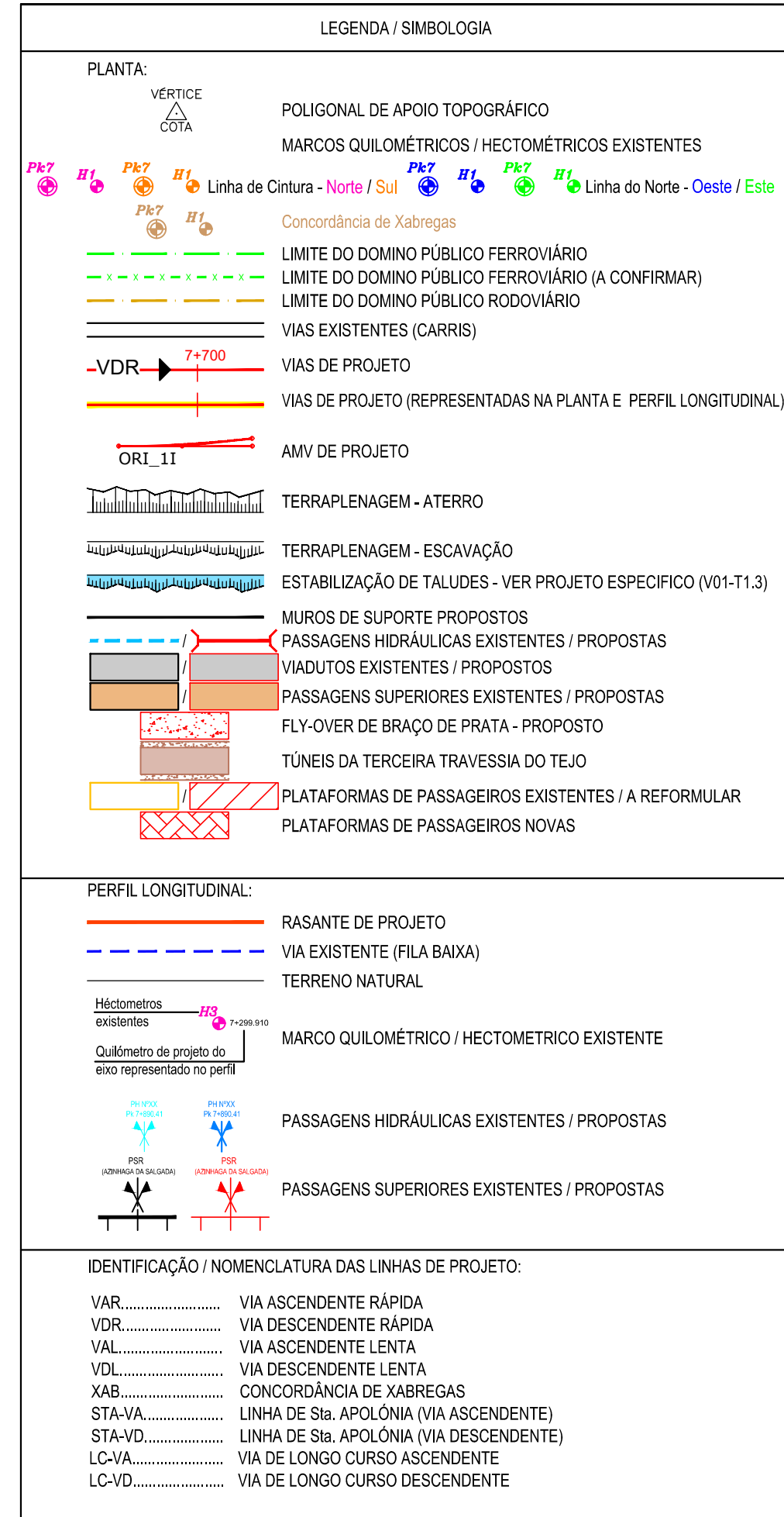


- | | |
|---|--|
|  | Caixa de ligação / recepção |
|  | Caixa de visita com tampa maciça |
|  | Caixa de visita com tampa sumidoura |
|  | Caixa de visita com tampa sumidoura associada a murete de guarda-blastro |
|  | Dissipador de energia em enrocamento |
|  | Dissipador de energia em betão |
|  | Passagem hidráulica com bocas em aterro |
|  | Passagem hidráulica com bocas em aterro e escavação |
|  | Passagem sob serventia |
|  | Coletor (Ø indicado em planta) |
|  | Valeta de banqueta semicircular |
|  | Valeta de bordadura de aterro |
|  | Valeta de crista semicircular |
|  | Vala pé de talude revestida |
|  | Vala pé de talude não revestida |
|  | Valeta de plataforma triangular revestida em betão |
|  | Valeta de plataforma triangular revestida em betão com dreno |
|  | Valeta de plataforma triangular revestida em betão com coletor |
|  | Valeta de plataforma triangular revestida em betão com dreno e coletor |
|  | Valeta de plataforma tipo REFER |
|  | Valeta de plataforma tipo REFER com dreno |
|  | Valeta de plataforma tipo REFER com coletor |
|  | Valeta de plataforma tipo REFER com dreno e coletor |
|  | Canal retangular de altura variável |
|  | Descida de talude semicircular |
|  | Dreno |
|  | Dreno e Coletor |
-
- | | |
|---|--|
|  | Drenagem nova |
|  | Drenagem existente a limpar |
|  | Drenagem existente a reabilitar / intervir |
|  | Drenagem Existente |
|  | Sentido do escoamento |

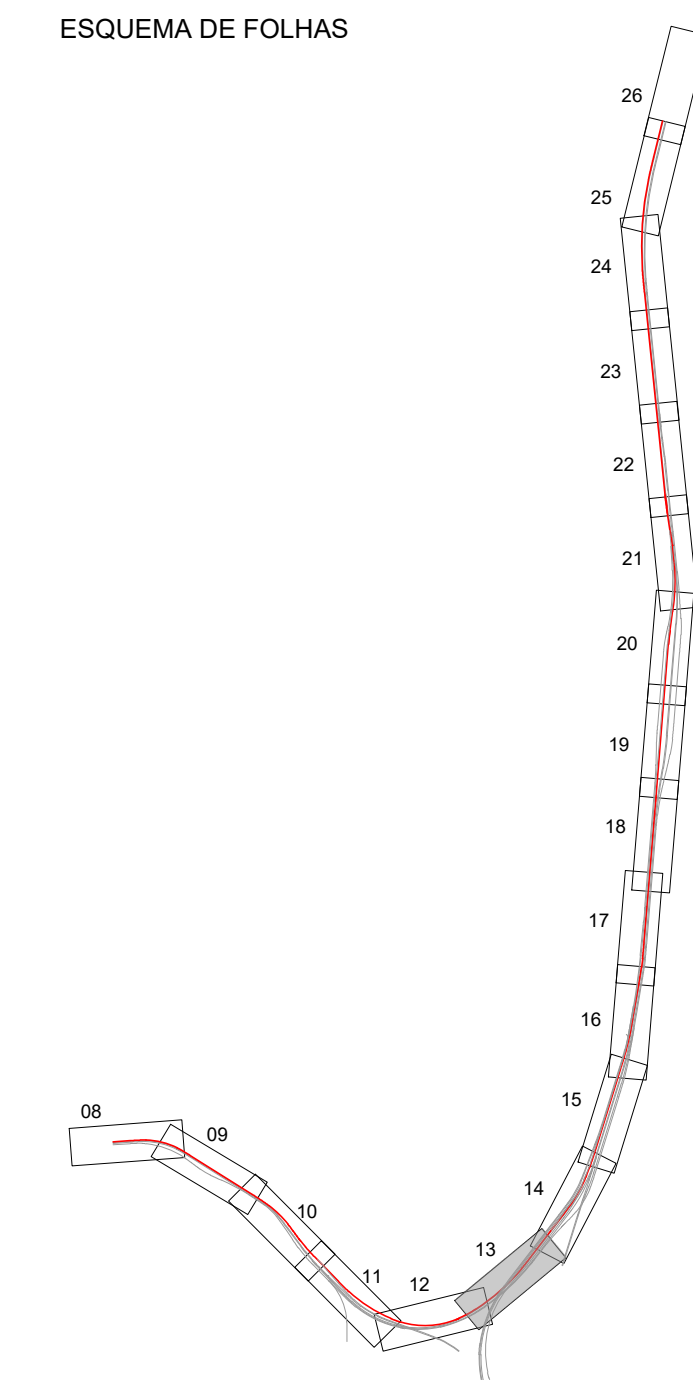
coletor	P.Hidráulica
Seção (Classe)	km=de Projeto
Inclinação	Ø=Seção
Ce=Cota de entrada	I=Inclinação
Cs=Cota de saída	Ce=Cota de entrada
L=Comprimento	Cs=Cota de saída
	L=Comprimento
	α= ângulo
NOVO	EXISTENTE
	INFO

REFERENCIAL

•ETRS89 / PT-TM06



24.633	24.659	24.655	24.644	24.633	24.623	24.612	24.602	24.592	24.582	24.572	24.562	24.553	24.543	24.662	24.853	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000			
9+500.429	9+525.062	9+549.712	9+574.376	9+599.020	9+623.653	9+648.276	9+672.888	9+697.490	9+722.082	9+746.663	9+771.235	9+795.798	9+820.350	9+844.893	9+869.555	9+894.409	9+919.409	9+944.409	9+969.409	9+994.409			
												9+805.179		9+901.485									
9+500				9+600				9+700				9+800				9+900				10+000			
9+528.906				9+621.215				9+717.110				9+815.016				9+914.498							

[illegible]