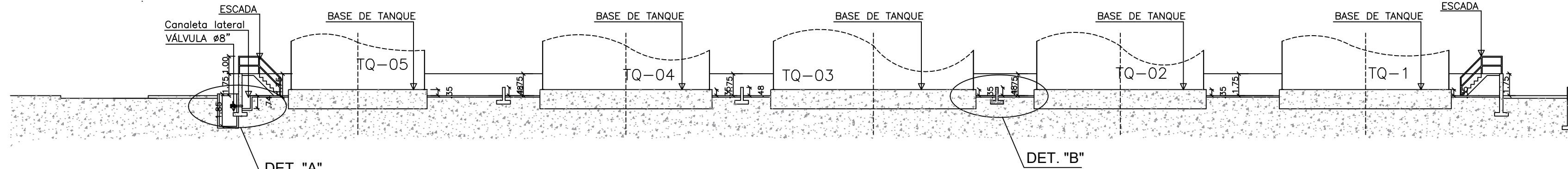
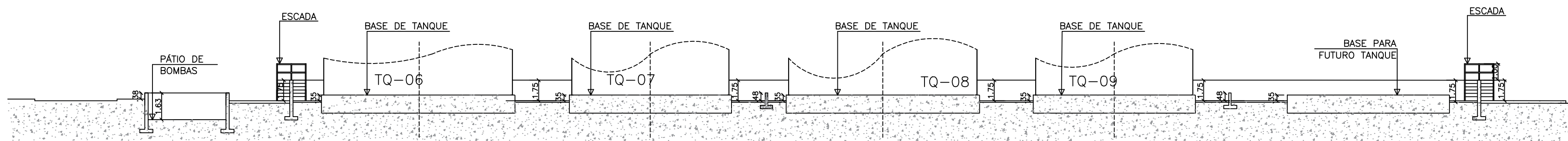


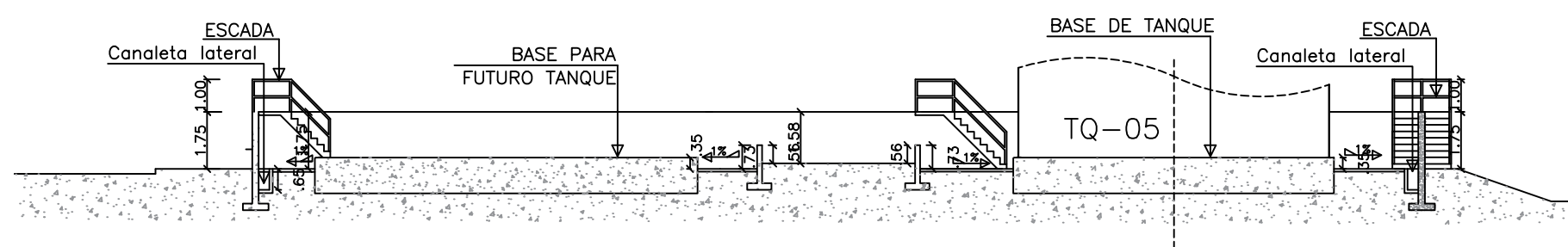
01 PLANTA BAIXA - BACIA DE TANQUES
esc 1:50



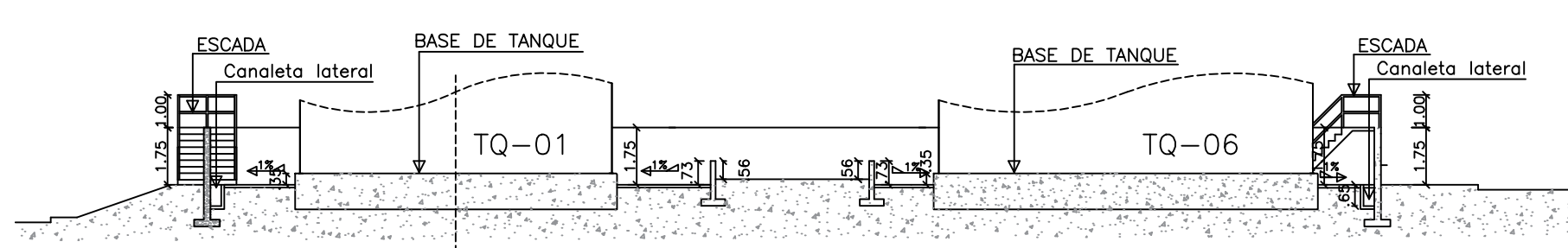
02 CORTE A-A' - BACIA DE TANQUES
esc 1:50



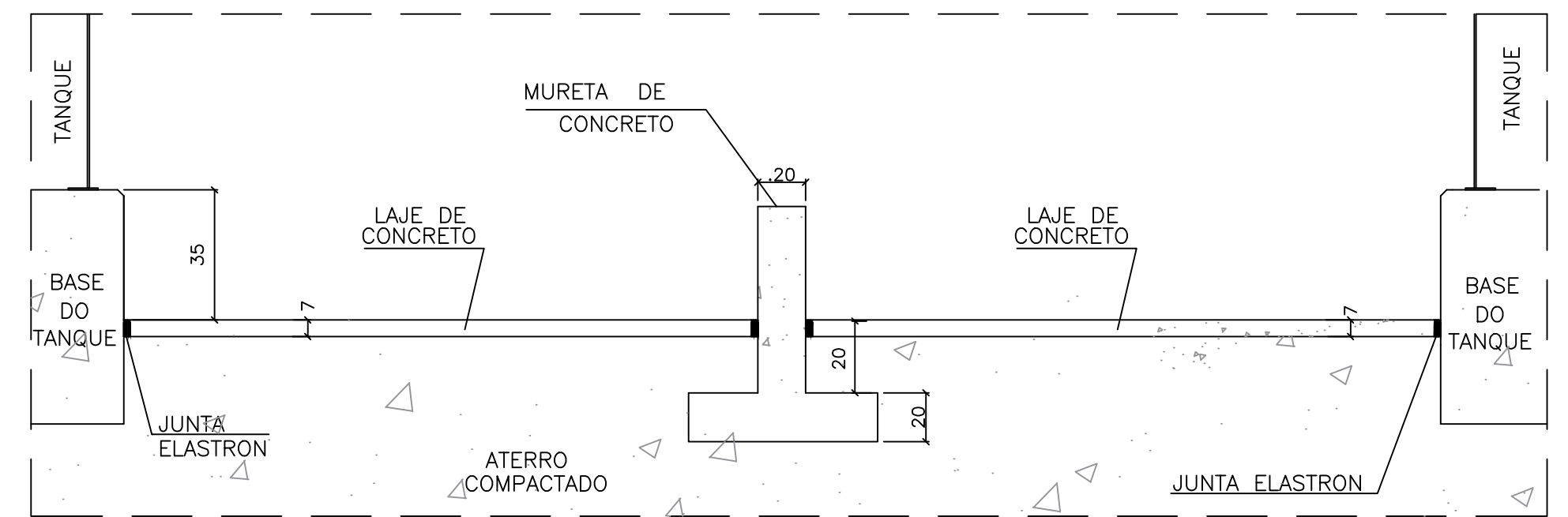
03 CORTE B-B' - BACIA DE TANQUES
esc 1:50



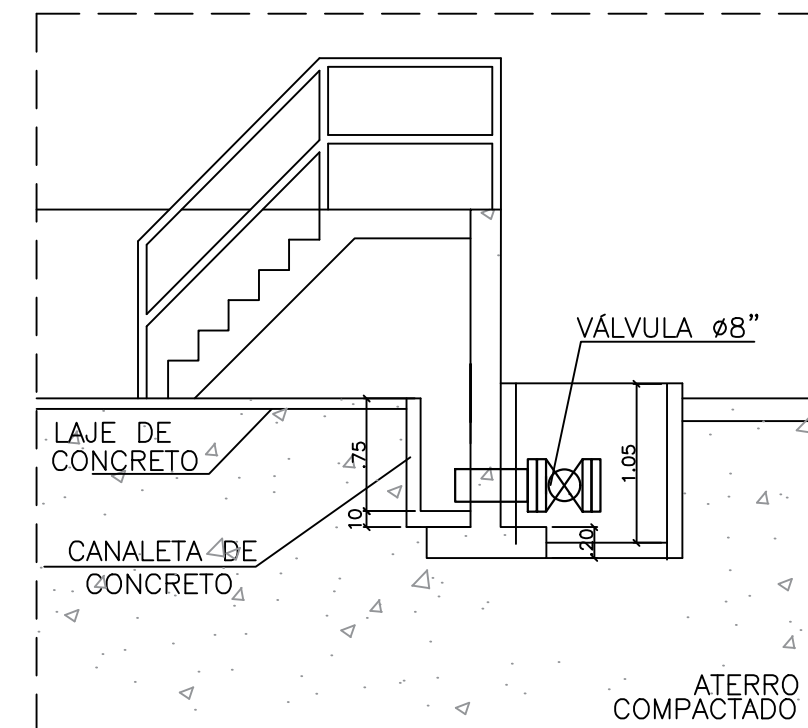
04 CORTE C-C' - BACIA DE TANQUES
esc 1:50



05 CORTE D-D' - BACIA DE TANQUES
esc 1:50



06 DETALHE B - BACIA DE TANQUES
esc 1:50



07 DETALHE A - BACIA DE TANQUES
esc 1:50

DADOS DAS EDIFICAÇÕES		
DESCRIÇÃO	ÁREA (m²) CONSTRUÍDA	ÁREA (m²) PROJEÇÃO
MÓDULO DRIVE-IN/OUT	18,66	46,61
MÓDULO ADMINISTRATIVO	131,13	191,63
MÓDULO OPERAÇÕES	112,06	139,61
PLATAFORMA DE CONFERENCIA	9,29	211,29
MÓDULO MOTORISTA	21,57	31,93
PORTARIA	13,50	22,14
PLATAFORMA DE CARGA E DESCARGA RODOVIA	162,96	632,00
CAIXA SEPARADORA AGUA/OLEO	30,16	30,16
PÁTIO DE BOMBAS	184,50	184,50
CASA DE BOMBAS (INCENDIO)	130,42	130,42
PÁTIO DE TANQUES	2603,70	2603,70
MÓDULO SUBESTAÇÃO	47,71	184,00
MÓDULO GERADOR	27,00	27,00
SKID DE DESCARREGAMENTO FERROVIÁRIO	163,94	163,94
MACROÁREA		171200,00
ÁREA DO TERMINAL		23730,00
ÁREA CONSTRUÍDA (PROJEÇÃO)		4598,93
TAXA DE OCUPAÇÃO		19,38%
TOTAL DA ÁREA DE SOLO PERMEÁVEL (TERMINAL)		7778,00
TAXA DE PERMEABILIZAÇÃO		32,77%

DADOS DOS TANQUES				
TANQUE	PRODUTO	DIÂM. (mm)	ALTURA (mm)	VOLUME (m³) ÁREA (m²)
01	DIESEL S10	9540	15000	1.000 72
02	DIESEL S10	9540	15000	1.000 72
03	ETANOL EAC	11450	15000	1.500 103
04	ETANOL EAC	9540	15000	1.000 72
05	BIO DIESEL	7640	15000	650 46
06	GASOLINA A	11450	15000	1.500 103
07	GASOLINA A	9540	15000	1.000 72
08	OD S500	11450	15000	1.500 103
09	OD S500	9540	15000	1.000 72
10	FUTURO	9540	15000	1.000 72
101	ÁGUA	7640	12000	500 46
TOTAL DA ÁREA OCUPADA PELOS TANQUES				833

VALEC

CLIENTE	
OBRA	TERMINAL DE GRANÉIS LÍQUIDOS EM SANTA HELENA - GO
TÍTULO	PÁTIO DE TANQUES
ETAPA	ESTUDO DE IMPLANTAÇÃO
ESCALA	INDICADA
PRANCHAS	03/16
NOTAS	

01 - DIMENSÕES EM METROS, SALVO ONDE INDICADO.