

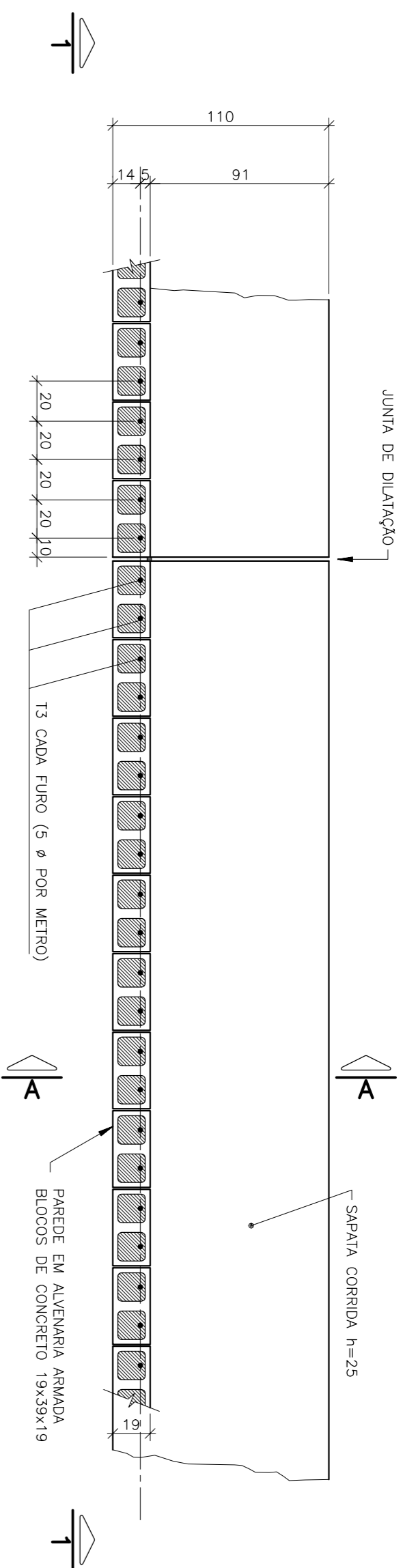
TABELA DE FERROS
P / 1m LINEAR DE MURO

T	φ (mm)	QUANT. UNITÁRIO	COMPONENTES (cm)	TOTAL
1	8	16	140	2240
2	6,3	12	100	1200
3	12,5	5	ΔH+105	5 ΔH+525
4	5/2(ΔH/20)	100	100	10ΔH

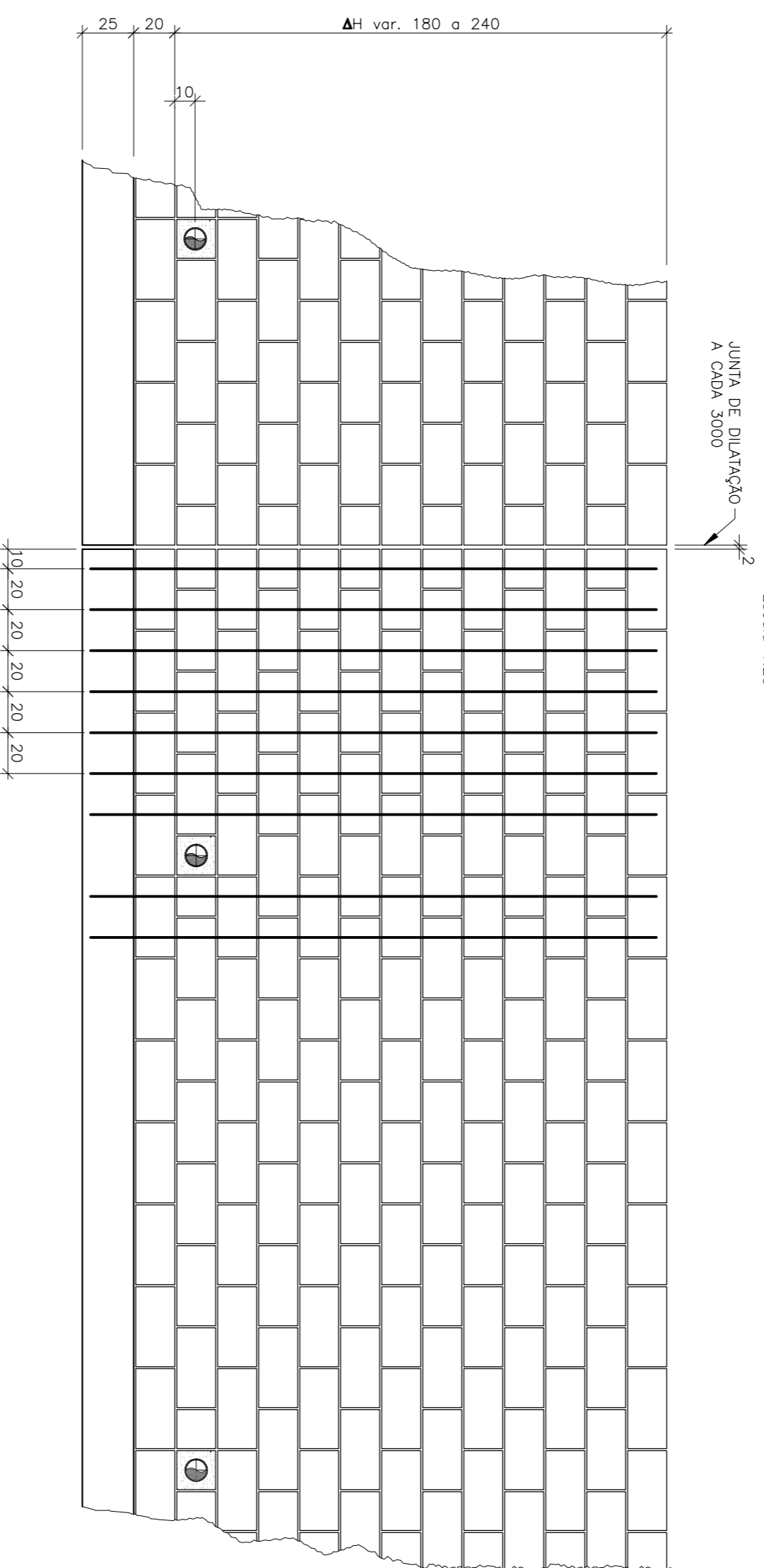
RESUMO AÇO

φ (mm)	kg/m	COMPTE (m)	PESO (kg)
5	0,16	10 ΔH	1,6 ΔH
6,3	0,25	12,00	3,00
8	0,40	22,40	8,96
10	0,63	-	-
12,5	1,00	5 ΔH+5,25	5 ΔH+5,25
16	1,80	-	-
PESO TOTAL			6,6ΔH+17,21

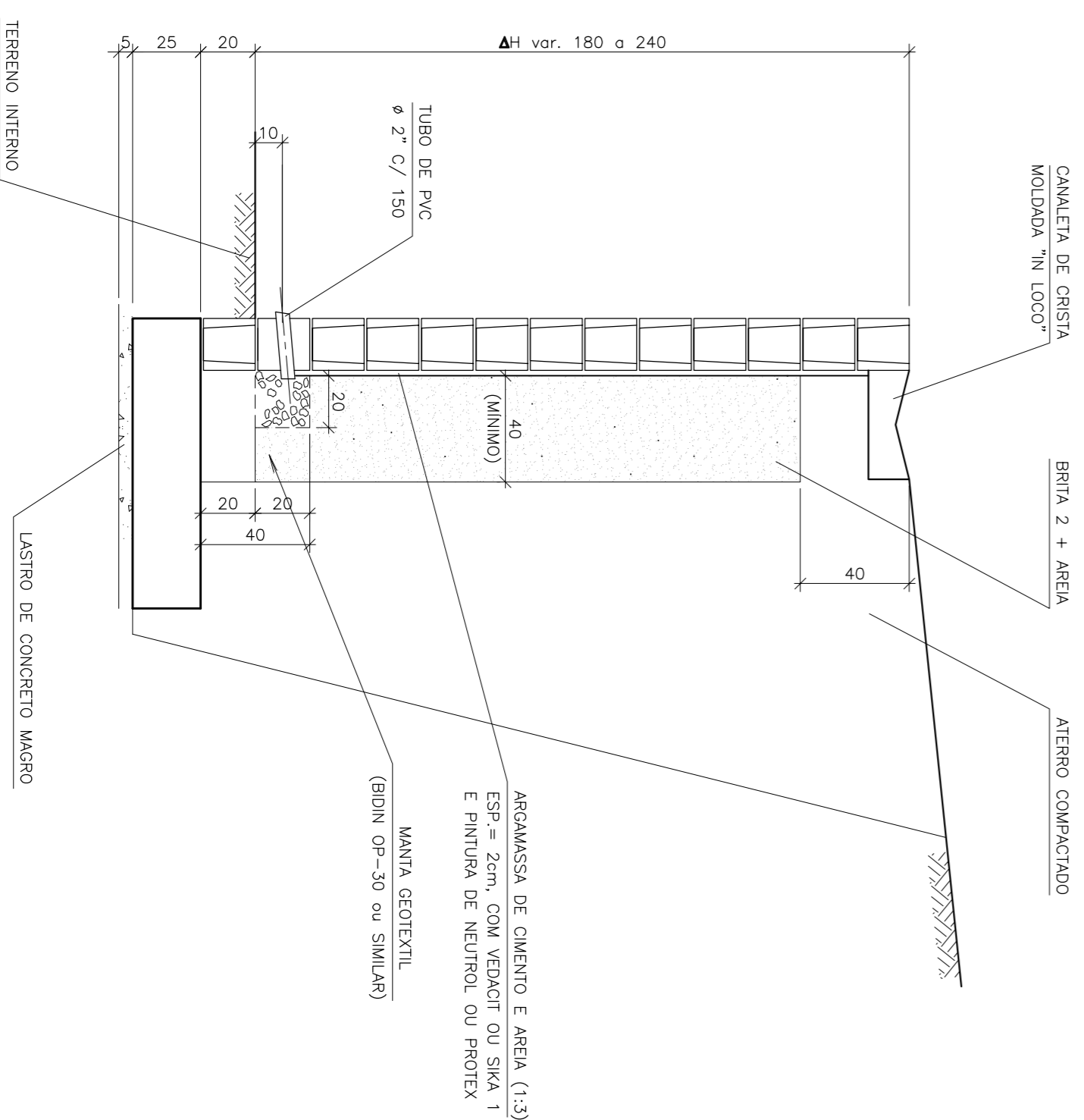
PLANTA TÍPICA DO MURO



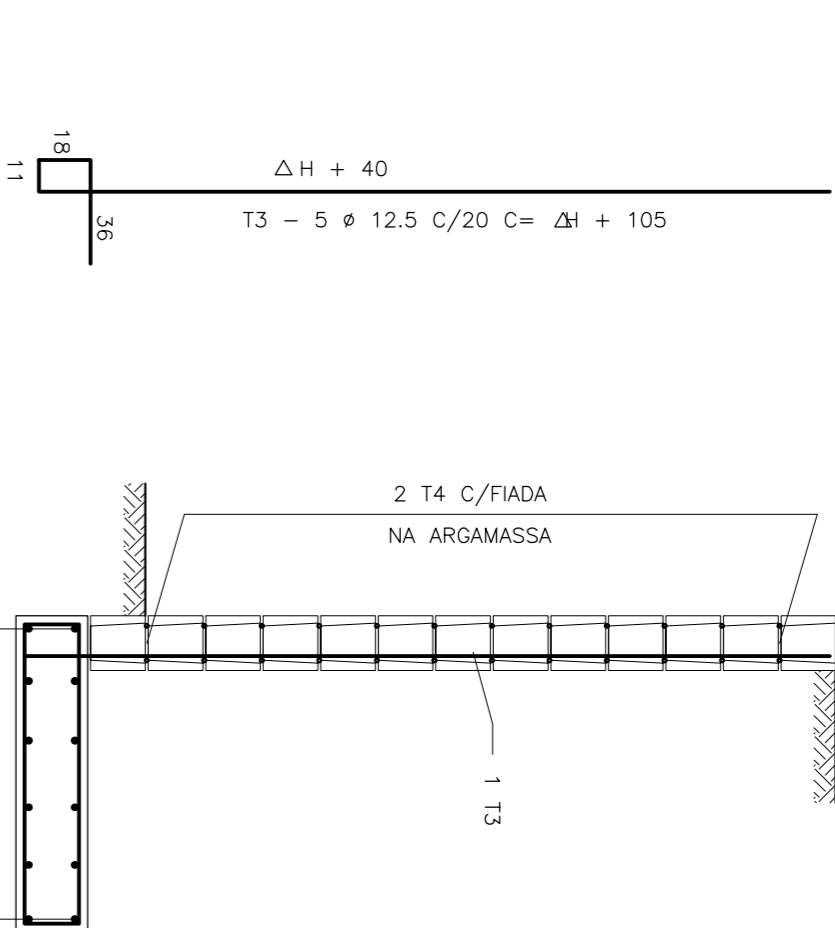
ELEVACÃO TÍPICA 1 - 1



CORTE TÍPICO A - A



ARMAÇÃO TÍPICA P / 1 METRO LINEAR



QUANTIDADE DE MATERIAL POR METRO LINEAR DE MURO

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
1	APLICAMENTO MANUAL CIMA DE FUNDAÇÃO	m ²	1,20
2	LASTRO DE CONCRETO MARGO	m ³	0,055
3	FORMA PARA SAPATA	m ²	0,50
4	AOO CA-50A	kg	6,6ΔH+17,21
5	CONCRETO ESTRUTURAL fck >= 20 MPa	m ³	0,275
6	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL - 19cm	m ²	ΔH + 0,20
7	CONCRETO "GROUT"	m ³	0,095 ΔH + 0,019
8	ARGAMASSA MEFEMENEL + PINTURA	m ²	ΔH - 0,25
9	MANTA GEOTEXTIL	m ²	0,60
10	DRENO DE BRITA 2	m ³	0,04
11	DRENO DE BRITA 2 + AREIA	m ³	0,40 ΔH - 0,20
12	TUBO DE PVC - 2"	m ³	0,17
13			
14			
15			

OBS.: - O VOLUME DE ESCAVACÃO E REATERRO DEVERÁ SER CALCULADO PARA CADA OBRA ESPECÍFICA - USAR ΔH EM METROS

DETALHE DOS BARBAÇAS

