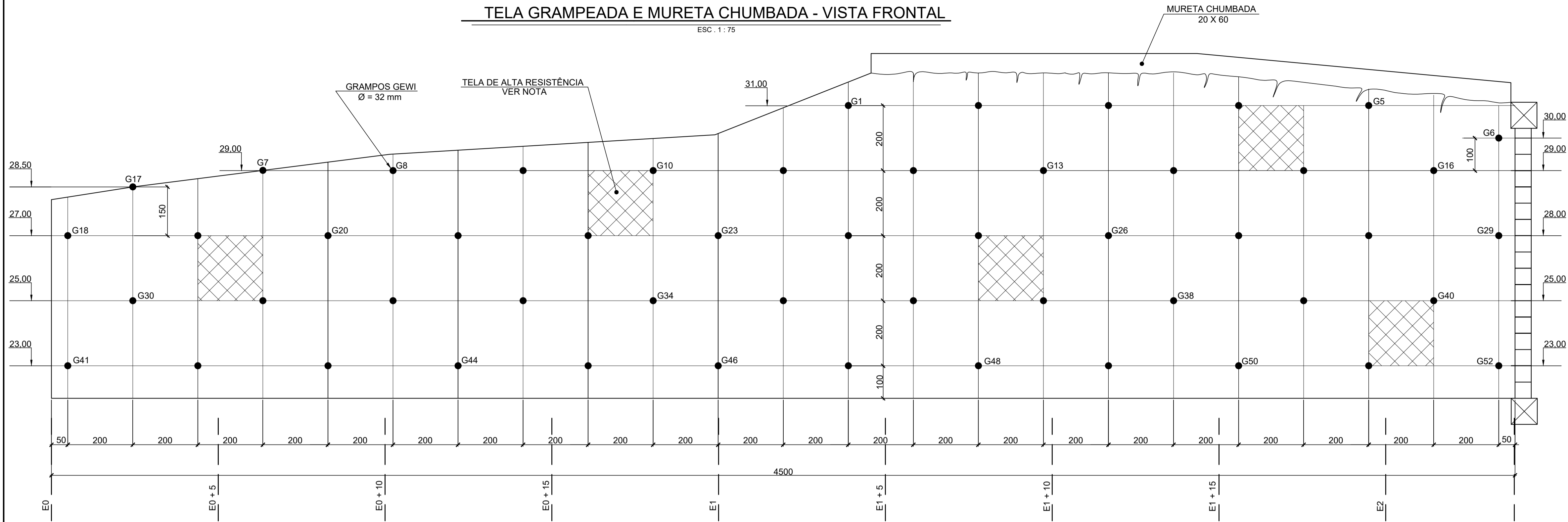


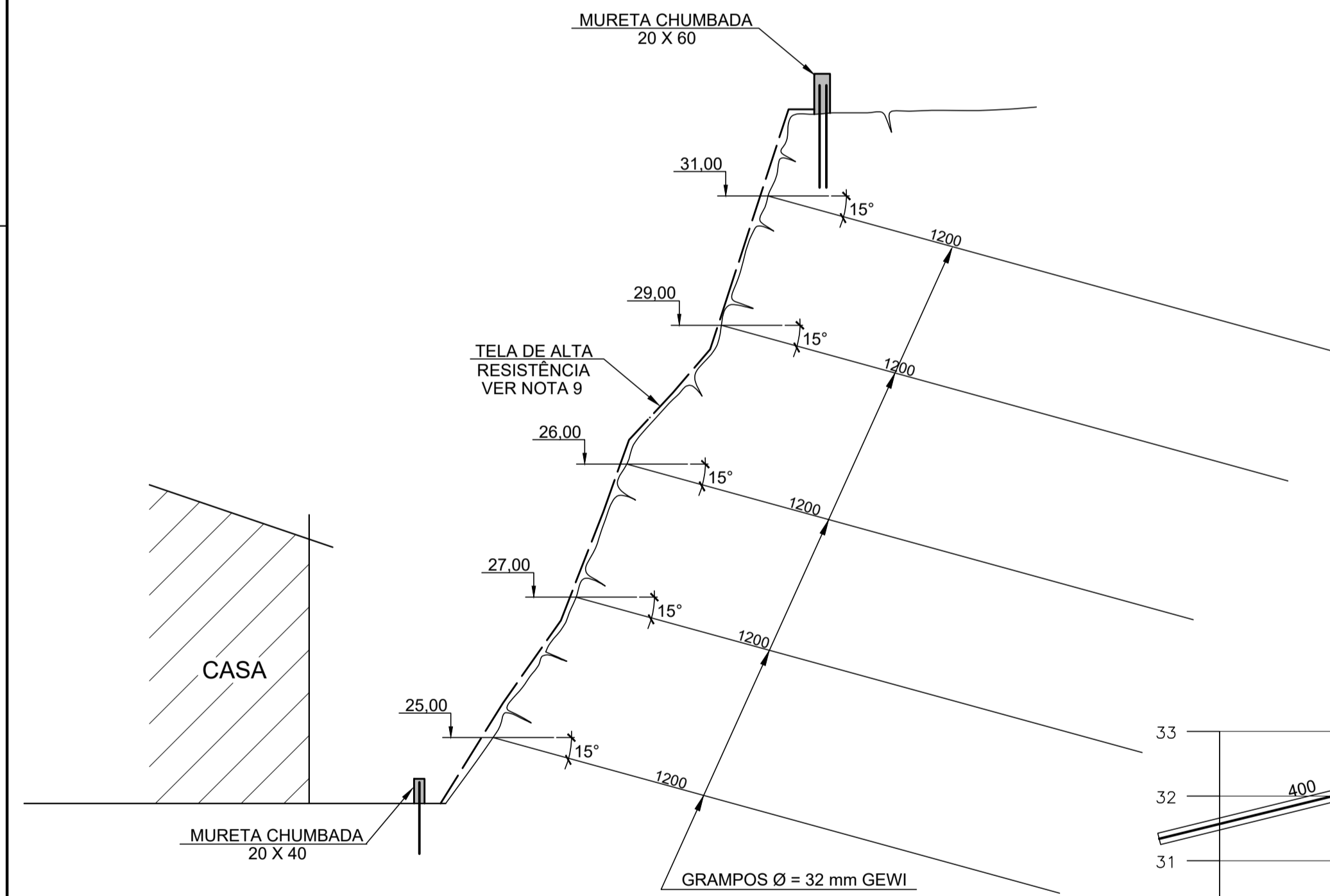
TELA GRAMPEADA E MURETA CHUMBADA - VISTA FRONTAL

ESC. 1:175



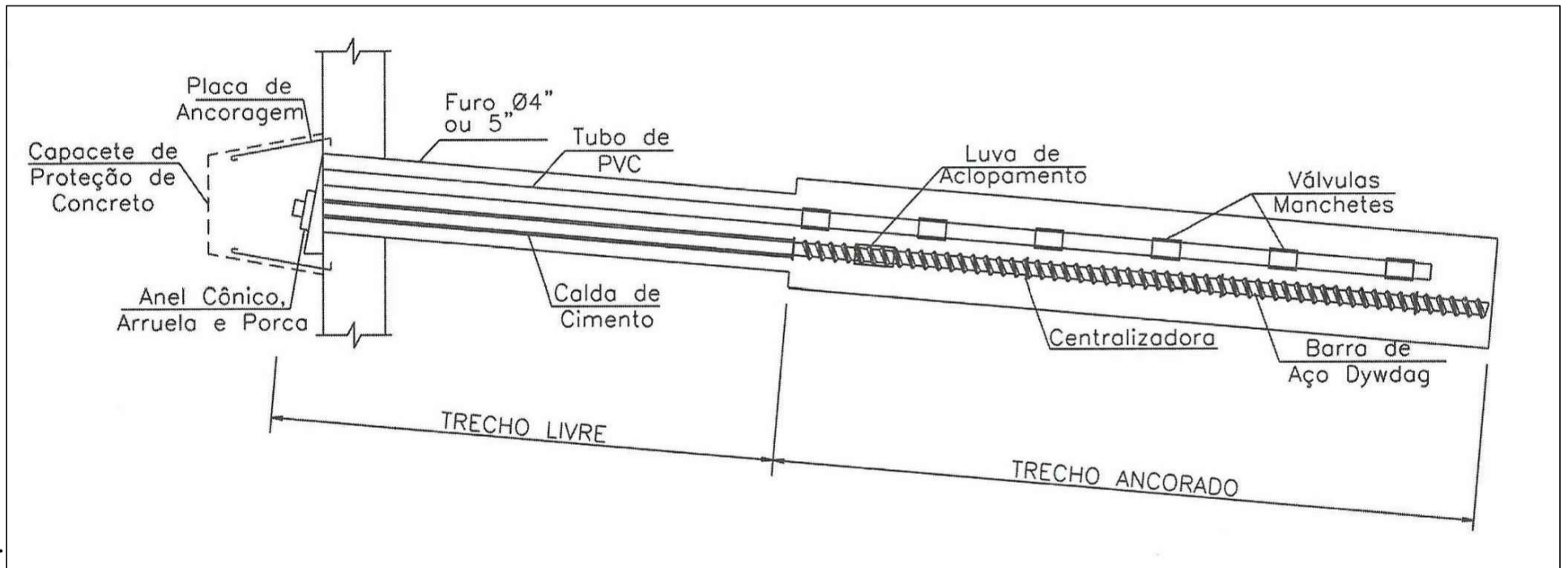
SEÇÃO TÍPICA

ESC. 1:75



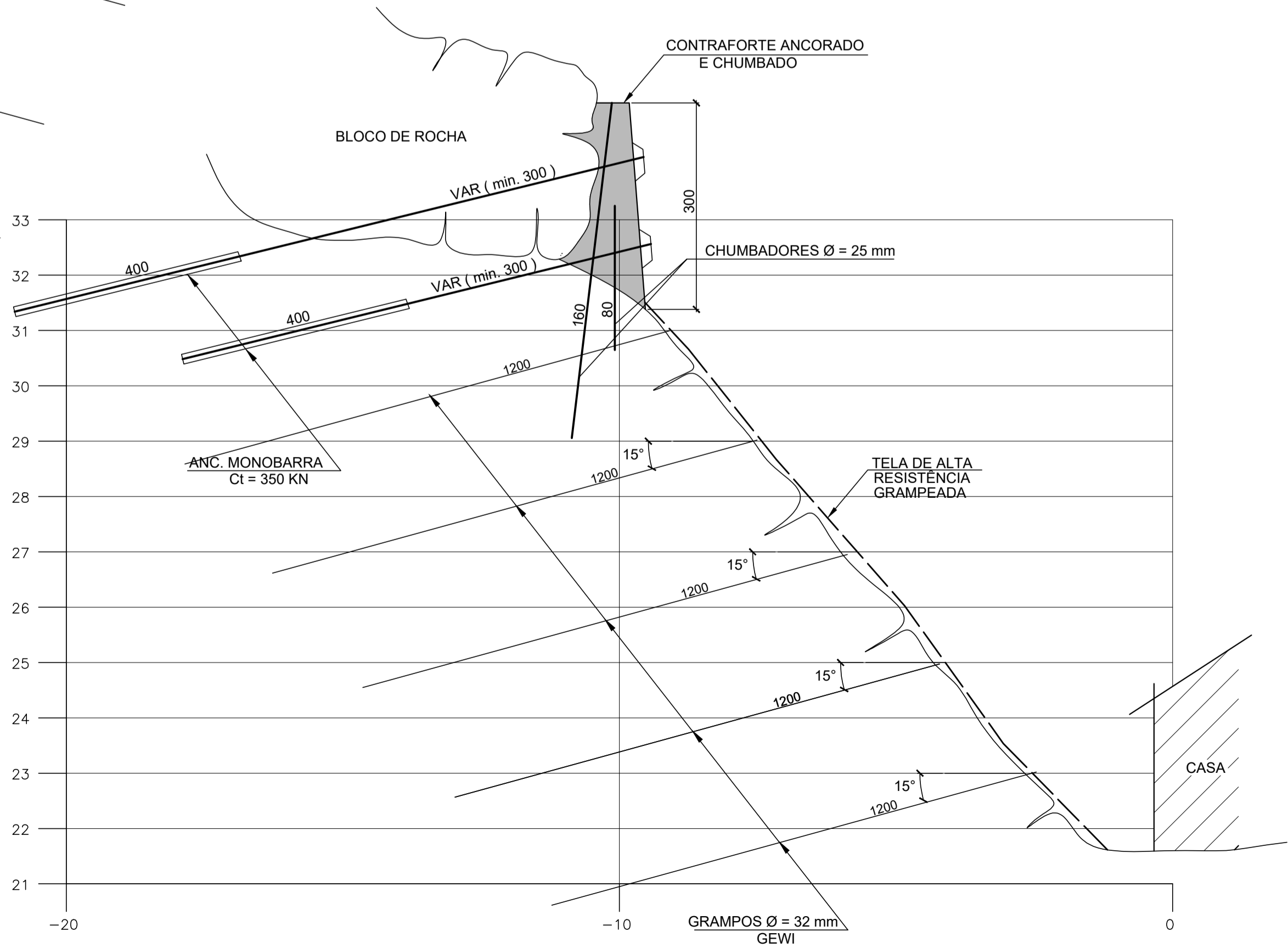
DETALHE VÁLVULA MANCHETE

S/ ESC.



EST. 1 + 5,00

ESC. 1:75



QUADRO DE GRAMPOS

GRAMPOS	Q	COMPRIMENTO	
		UNIT. (cm)	TOTAL (m)
G1 a G52	52	1200	624,00
TOTAL	52		624,00 m

LEGENDA



NOTAS :

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO E NÍVEIS EM METROS .
- 2 - RECOMENDA - SE QUE OS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL SEJAM EXECUTADOS PREVIAMENTE.
- 3 - O MÉTODO EXECUTIVO DEVERÁ SER ADEQUADO AS CONDIÇÕES LOCAIS E GEOLÓGICAS, VISANDO A SEGURANÇA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA.
- 4 - MATERIAIS - fck>=20 MPa
- 5 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER FEITA POR TOPOGRAFIA.
- 6 - OS GRAMPOS DEVEM TER DISPOSITIVOS QUE GARANTAM A SUA CENTALIZAÇÃO NO FURO, POSICIONADOS APROXIMADAMENTE A CADA 2,0 m
- 7 - TODOS OS GRAMPOS DEVERÃO SER PINTADOS COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ANTI - CORROSIVAA BASE DE EPOXI DE ALCATRÃO DE HULHA.
- 8 - DEVERÃO SER OBEDECIDAS AS NORMAS DA ABNT ESPECIALMENTE A NBR - 11682
- 9 - A TELA DE ALTA RESISTENCIA DEVERA TER CAPACIDADE DE CARGA DE 150KN/M E FIOS GALVANIZADOS COM 3MM DE ESPESURA E TENSÃO DE ESCOAMENTO DE 1770MPa.

EMUSA



PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

OBRA: COMUNIDADE BOA ESPERANÇA
RUA CARLOS CHAGAS, Nº 5 - PIRATININGA - NITERÓI/RJ

DESENHO: SOLO GRAMPEADO VISTA FRONTAL - PONTO 01

DIRETOR DE PLANEJAMENTO E
CAPTAÇÃO DE RECURSOS:
PAULO CÉSAR SILVA CARRERA

ENGENHEIRO CIVIL:
PAULO CÉSAR SILVA CARRERA

DATA:

ESCALA:

1/200

FOLHA:

02

ESP.	COR
0,1	1
0,2	2
0,3	3
0,4	4
0,5	5
0,6	6