

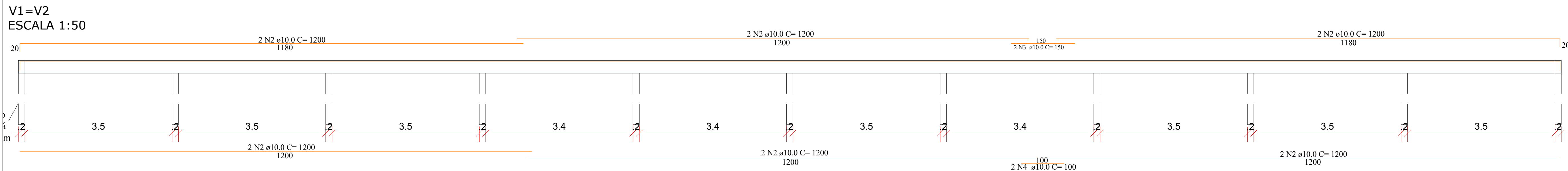
1 Planta Baixa
1:75



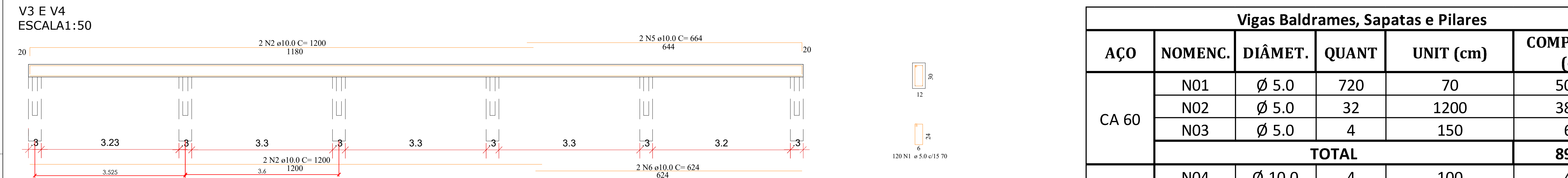
2 Planta de Locação
1:75

LEGENDA	
E	ESTACA
P	PILAR
V	VIGA

- Notas:
- Não foi executado estudo do solo para a elaboração deste projeto, sendo este elaborado com as informações do solo fornecidas pela Prefeitura do município.
 - Verificar a profundidade necessária para atingir o solo firme, caso ultrapasse de 1,5m de profundidade, a mesma deve ser repassada para o engenheiro responsável da obra para que depois do aval dele seja executado conforme ele solicitar.
 - Antes do início da execução, deverá ser executado pela prefeitura do município o aterro conforme informado em projeto e memorial descritivo.
 - Nas extremidades da área aterrada, deverá ser suavizado o desnível com a execução de taludes.



3 Detalhamento V1 e V2
1:50



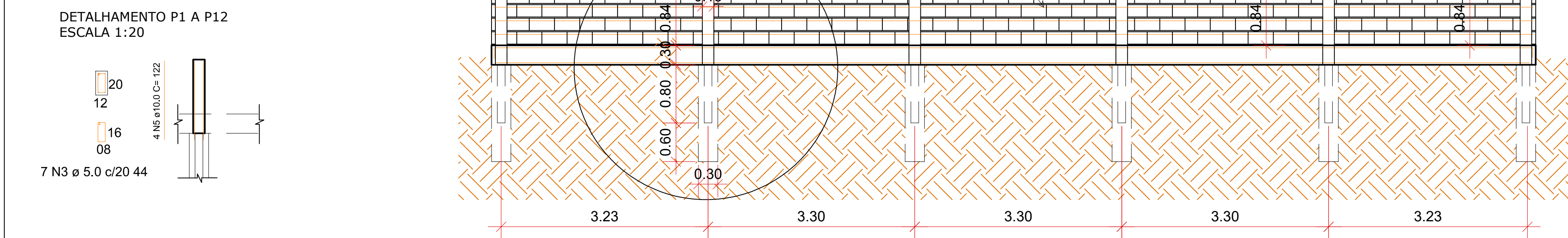
5 Detalhamento V3 e V4
1:25

6 Detalhamento V3 e V4
1:25

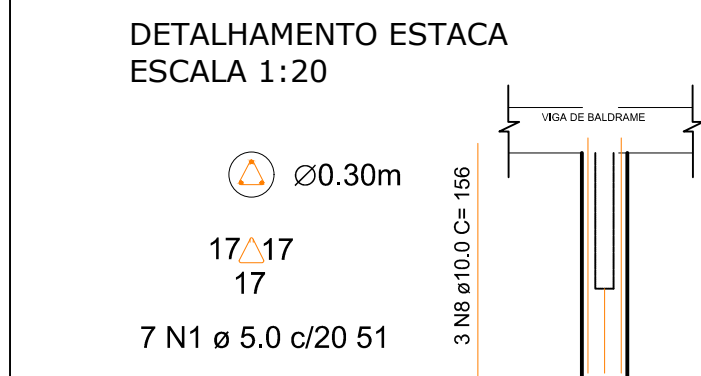
Vigas Baldrame, Sapatas e Pilares					
AÇO	NOMENC.	DIÂMET.	QUANT	UNIT (cm)	COMP. TOTAL (cm)
CA 60	N01	Ø 5.0	720	70	50400
	N02	Ø 5.0	32	1200	38400
	N03	Ø 5.0	4	150	600
TOTAL					89400
CA 50	N04	Ø 10.0	4	100	400
	N05	Ø 10.0	4	664	2656
	N06	Ø 10.0	4	624	2496
	N07	Ø 10.0	9	108	972
CA 50	N08	Ø 10.0	5	5616	28080
	TOTAL				34604

RESUMO DO AÇO UTILIZADO NAS SAPATAS, PILARES, VIGAS BALDRAMES E VIGAS DE COBERTURA				
AÇO	DIÂMET.	COMP. TOTAL (cm)	PESO (kg)	QUANT. BARRAS
CA 60	Ø 5.0	89400	137,825	74,5
CA 50	Ø 10.0	34604	214,6	29

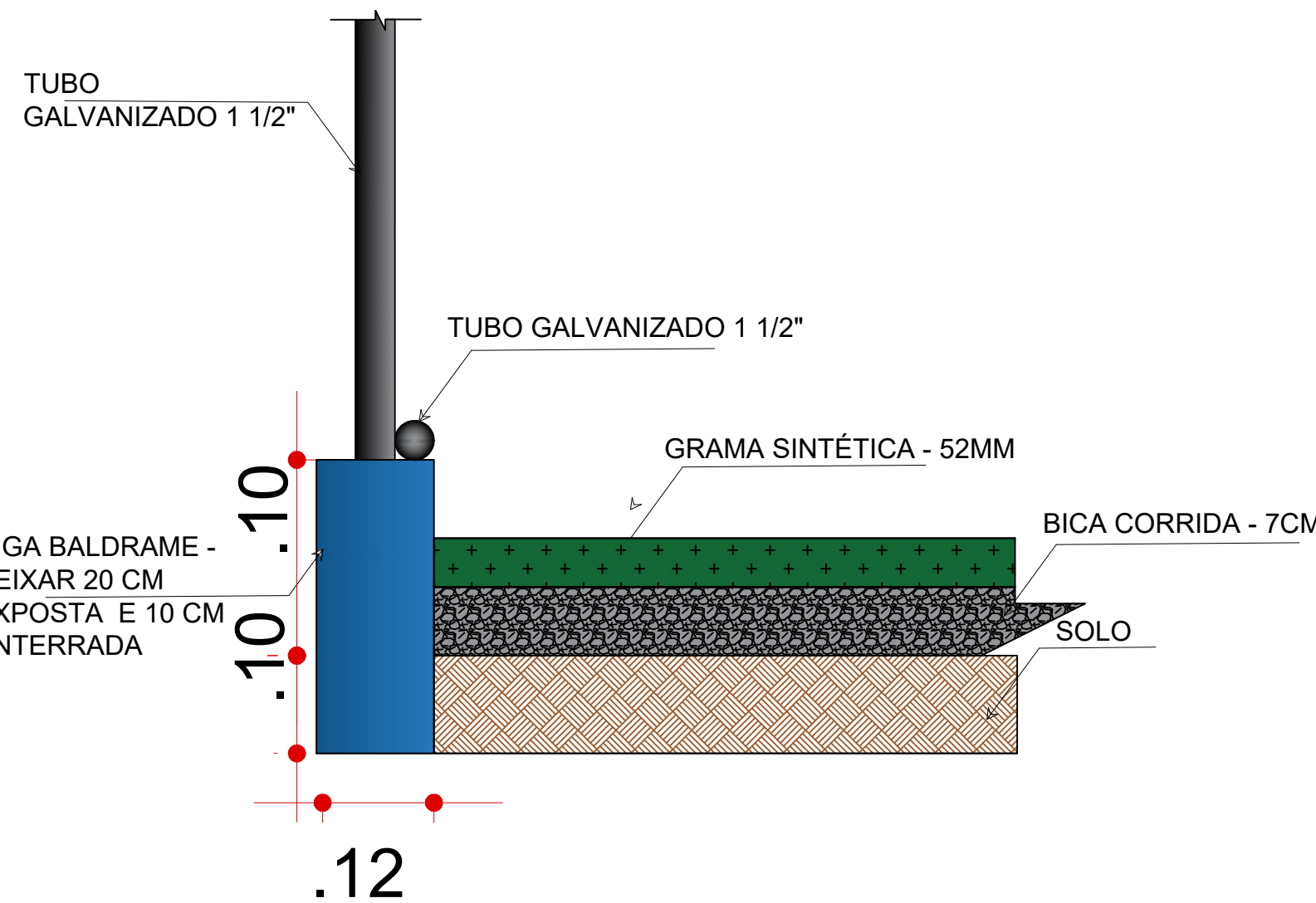
VOLUME DE CONCRETO M3	
ESTACA	1,62
VIGA BALDRAME	3,89
PILAR	0,45
BLOCO	1,72
TOTAL:	8,77m³



7 Detalhamento P1 A P12
1:50



8 Detalhamento Estaca
1:50



9 Detalhamento viga baldrame
sem escala

DESENVOLVIMENTO E GERENCIAMENTO

GABINETE DO DEPUTADO
MARCÍUS MACHADO

RUA: MINISTRO PEDRO DE TOLEDO 219 SALA 01
COPAL - LAGES - SC - CEP: 86039-020

PROJETO ESTRUTURAL

RESPONSÁVEIS TÉCNICO:

MICHELE PILAR APOLINÁRIO
ENG. CIVIL CREA 115469-2

CREA-SC 115469-2

PROPRIETÁRIO DO EMPREENDIMENTO:

PREFEITURA DE OTACÍLIO COSTA
Vidal Ramos Junior, 228 - Centro Administrativo - 88540-000

(ASS. RESPONSÁVEL)

75.326.066/0001-75
(CNPJ)

CONTEÚDO:

PROJETO ESTRUTURAL

OBS :
ÁREA DO CAMPO: 648,00M²

DESENHO:

FRANCIELI G. DOS REIS - TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES

DATA:

NOVEMBRO
2021

Nº DO DESENHO:

EST
05/05