

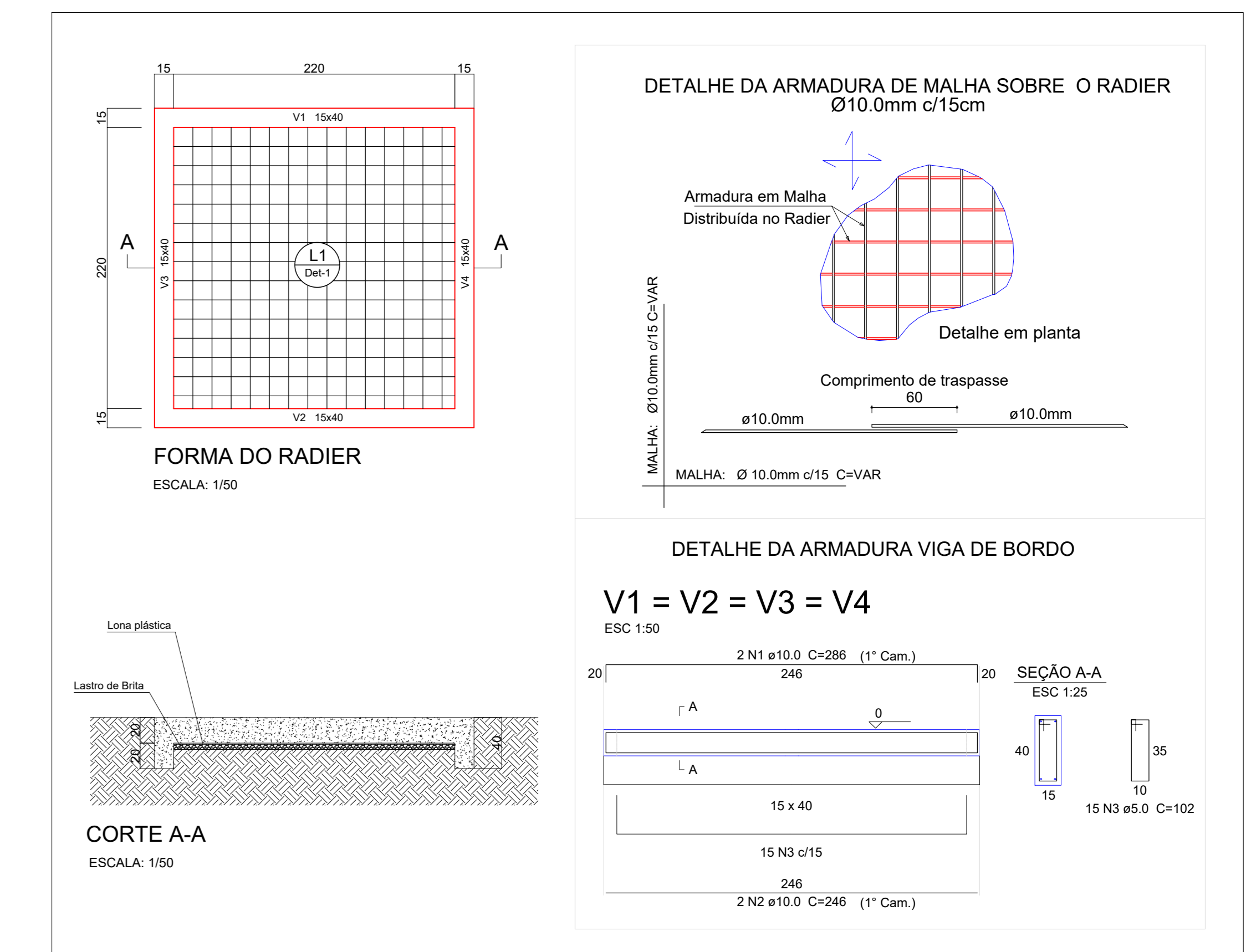
**MAPA DA ETAPA 1**  
Esc.: S/Esc.

ESTIMATIVA DO CONSUMO DIÁRIO DE ÁGUA	
LINHA FORMIGAS	
Consumo de água per capita:	180 litros/dia
Número de habitantes por residência:	4
Consumo diário por residência:	720 litros/dia
Número de residências atendidas:	2
Volume diário de água:	1440 litros/dia

TRECHO 01	
INICIO	FIM
Poço	Caixa d'água
Comprimento = 578,07m	
Ø tubulação = 32mm	

TRECHO 02	
INICIO	FIM
Caixa d'água	Alexandra Oliveira Leite
Comprimento = 670,94m	
Ø tubulação = 60mm	

**DETALHAMENTO BASE DO RESERVATÓRIO**



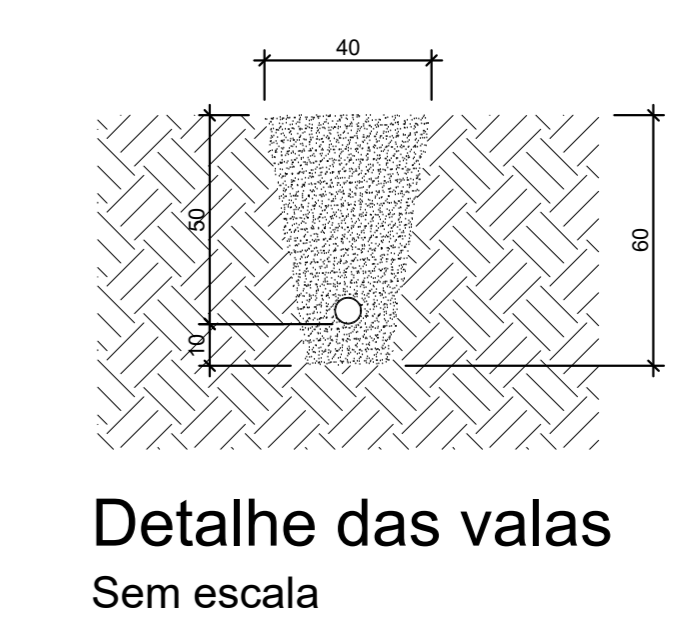
**NOTA:**

A rede de distribuição foi dimensionada para atender todos domicílios do mapa abaixo, entretanto, em função da limitação de recursos, numa primeira etapa atenderá apenas as duas propriedades descritas em azul no mapa à esquerda



**MAPA GERAL DA ÁREA**  
Esc.: S/Esc.

COORDENADAS DO POÇO E RESERVATÓRIO	
POÇO	
LATITUDE	26° 42' 36,24" S
LONGITUDE	52° 22' 42,48" O
RESERVATÓRIO	
LATITUDE	26° 42' 28,31" S
LONGITUDE	52° 22' 23,56" O



**GeoNorte** GEONORTE PROJETOS LTDA.  
Projetos e Topografia Av. Brasil, 710, sala 09, Centro - Jaraguá (SC) - 89620-000  
www.geonorte.net.br / contato@geonorte.net.br  
Telefone: (49) 3433-8176

PROJETO: POÇO E REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NA - LINHA FORMIGAS/TRADENTES

LOCALIDADES: Município: Bom Jesus Estado UF: SC  
DATA: 09/2021 ESCALA: indicada

Conteúdo: MAPA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO  
DETALHAMENTO DA BASE DO RESERVATÓRIO  
DETALHE DAS VALAS  
COORDENADAS GEOGRÁFICAS DO POÇO E RESERVATÓRIO

Folha: 01/02

Proj: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS - SC  
CNPJ: 01.551.148/0001-87

Rep. Tec: CARLO ANTUNES DOS SANTOS  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-SC 123.878-1