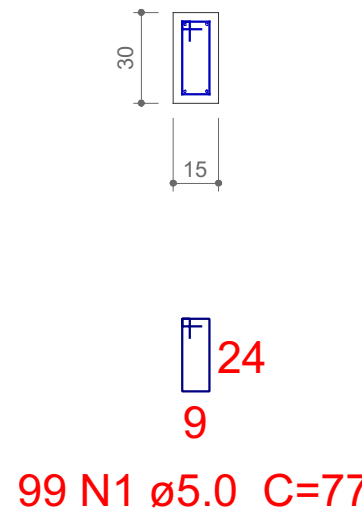
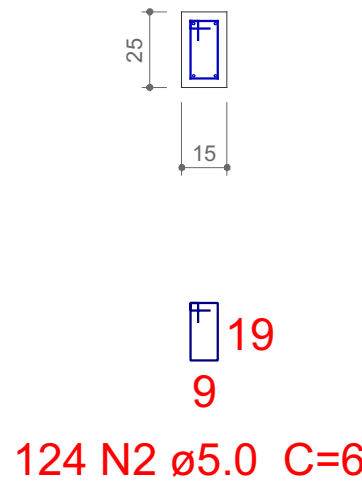


SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	128.1	50.5
CA60	5.0	159.4	24.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	50.5		
CA60	24.6		

Volume de concreto (C-30) = 1.22 m³
Área de forma = 20.71 m²

APROVAÇÃO

Carimbos da Prefeitura Municipal:

ESTATÍSTICA DA OBRA:

Finalidade da obra:
Emissão inicial

GESTÃO 2021/2024

Laranjeiras do Sul
PREFEITURA

Obras: Ampliação Corpo de Bombeiros

Local:
LAR. DO SUL/Pr

Endereço da obra:
Rua Barão do Rio Branco - 3º SGB

Folha:
9 / 9

Escala:
INDICADA

Últimas Atualizações:
20/09/2023

Data:
20/09/2023

Proprietário:
PREF. MUN. DE LARANJEIRAS DO SUL
CNPJ. 76.205.970/0001-95
AV. HONÓRIO BABINSKI - PAÇO MUNICIPAL Nº 01
CEP. 85301-000 FONE (042) 3635-8100
LARANJEIRAS DO SUL/PR

Desenho:
WANDER

Vigas COBERTURA.

Resp. p/ Projeto:

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO
FONES (042) 3635-8101 e 3635-8107