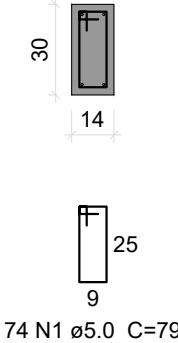
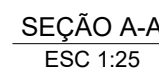
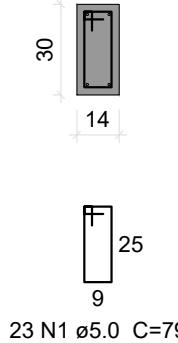


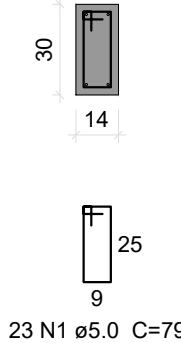
ESC 1:50



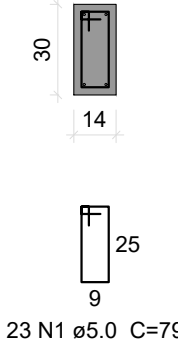
ESC 1:50



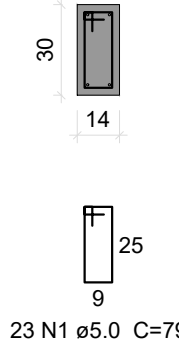
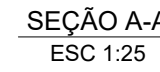
ESC 1:50



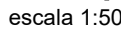
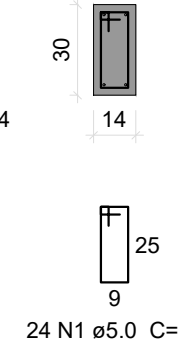
ESC 1:50



ESC 1:50



ESC 1:50



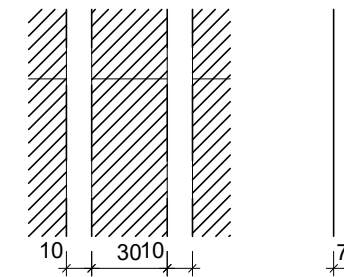
escala 1:50

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1/2	EPS Unidirecional	B8/30/125/7.5	8	30	125	32

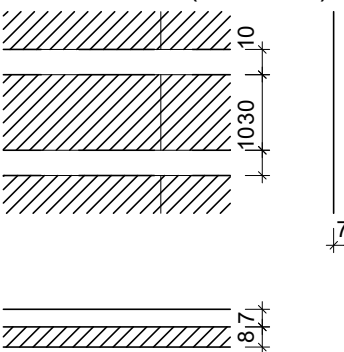
Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado =

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Detalhe 2 (esc. 1:30)



Legenda das vigas e paredes	
	Viga

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL JOAQUIM PESSOA

Descrição do Projeto: Armação Vigas Baldrame; Forma Arrimo e Resumo de Aço.	Responsável Técnico: KAREN MARIANA SOARES VIEIRA O5589911680 Assinado de forma digital por KAREN MARIANA SOARES VIEIRA O5589911680 Data: 2020.05.19 15:15:19 -03'00'
	Karen Mariana Soares Vieira Engenheira(a) Civil - Crea: 332.425-D/MG
Endereço: Comunidade de Macauba, no município de Olhos d'Água-MG.	Contratante: RODRIGO VIEIRA DE MATOS O5997763640 Assinado de forma digital por RODRIGO VIEIRA DE MATOS O5997763640 Data: 2020.05.19 15:15:19 -03'00'
Rodrigo Vieira de Matos Prefeito Municipal de Olhos d'Água-MG	

Área (m²): 235,00m²	Tipo da Edificação: Infraestrutura	Prancha:
Data: 18 de Maio 2026.	Art.:	04/06
Referência / Número da pasta: VLK - 3PSP - OLH - 21	Escala: Indicada	

CONTRATADA:

ENGENHARIA

Prça Dona Quiria, 89, Centro, Olhos D'Água - MG,
 CEP 35.000-000, Fone: 35 3222-0080
 3541-1391/222-0880
 E-mail: contato@engenhariavl.com.br

(38) 9 9977-6300
 CNPJ: 57.955.661/0001-98
 engenhariavl@gmail.com
 Avenida Coronel Prates, nº 400, Sala 301
 Centro, Montes Claros-MG
 (38) 3225-0086
 CNPJ: 01.612.547/0001-00
 praefatur@olhosdagua.com.br
 Praça Dona Quiria, nº 90, Centro
 Olhos d'Água-MG