

NOTAS:

ACABAMENTOS:

- PISO EM CONCRETO BRUTO DESEMPENSADO ESP MÍN 5 CM - INCLUSIVE CALÇADA EXTERNA 60CM
- PAREDES EM ALVENARIA COM CHAPISCO (SEM REBOCO OU PINTURA)

ESQUADRIAS:

- PORTÃO DE ACESSO TIPO DE ENROLAR DE AÇO COM PINTURA ESMALTE
- VENTILAÇÃO POR MEIO DE ELEMENTOS TIPO BLOCOS VAZADOS

ESTRUTURA:

- FUNDAÇÃO EM ESTACA BROCA DE CONCRETO ARMADO
- VIGAS BALDRAMES, PILARES E VIGAS DE COBERTRA E CONCRETO ARMADO

COBERTURA:

- TESOURAS E TERÇAS EM MADEIRA
- TELHAS EM FRIBROCIMENTO ONDULADA 6MM

Rua Vicente Inácio Filho

PLANTA DE SITUAÇÃO

PLANTA PLANIALTIMÉTRICA - CLM

PLANTA PLANIALTIMÉTRICA - NEAT

UENP			
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ			
PROJETO	IMPLANTAÇÃO/LOCAÇÃO		
OBRA	DEPÓSITO DO NEAT		
PLANTA PLANIALTIMÉTRICA / SITUAÇÃO			
PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO		
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP CNPJ: 08.988.100/0001-04		ENG. CIVIL FELIPE SCALA FRANCA CREA: 5069900657	
DESENHO	DATA	ESTADO	PRIMEIRA
FELIPE	JUNHO / 2023	INDICADA	
PROPAV PRO-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL SECRETARIA DE OBRAS			

Documento: **06.PRANCHAO1.03.DEPOSITONEAT.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Fabio Antonio Neia Martini** em 11/09/2023 17:02.

Assinatura Avançada realizada por: **Felipe Scala Francica (XXX.765.349-XX)** em 10/07/2023 08:45 Local: UENP/RTA/PROPAV/SECOBRAS.

Inserido ao protocolo **20.731.458-7** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 10/07/2023 08:42.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
4b6c8c0f964aac8fd104e9b11718e030.

NOTAS:

ACABAMENTOS:

- PISO EM CONCRETO BRUTO DESEMPENSADO ESP MÍN 5 CM COM LONA DE IMPERMEABILIZAÇÃO - INCLUSIVE CALÇADA EXTERNA 60CM. - PAREDES EM ALVENARIA COM CHAPISCO E REBOCO
- PINTURA PAREDES COM FUNDO SELADOR + TINTA LÁTEX ACRÍLICA 2 DEMÃOS

ESQUADRIAS:

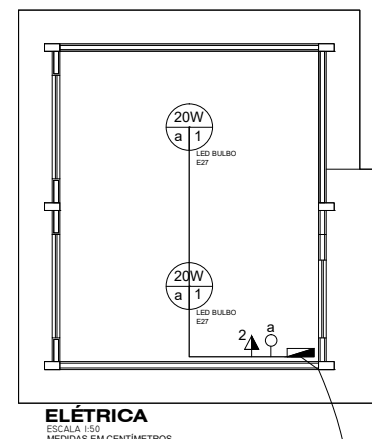
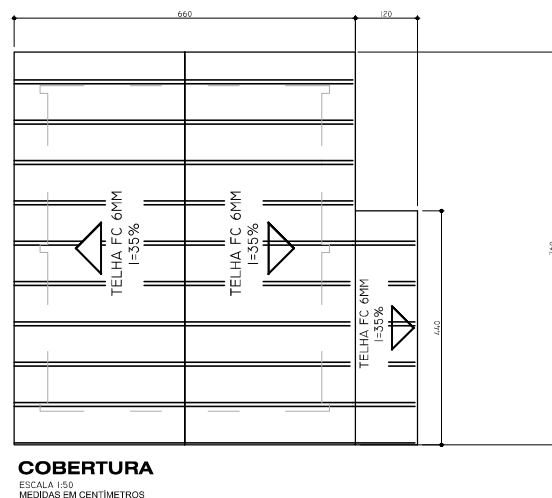
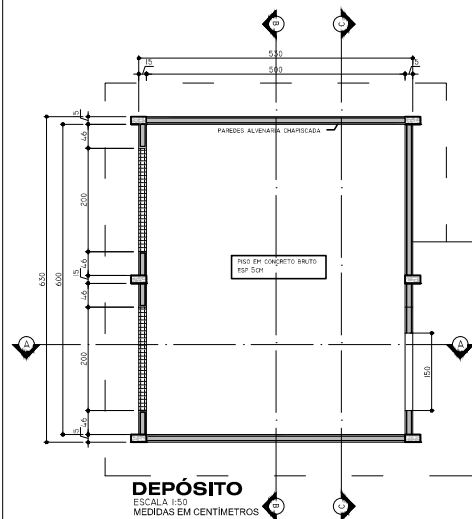
- PORTÃO DE ACESSO TIPO DE ENROLAR DE AÇO COM PINTURA ESMALTE
- VENTILAÇÃO POR MEIO DE ELEMENTOS TIPO BLOCOS VAZADOS

ESTRUTURA:

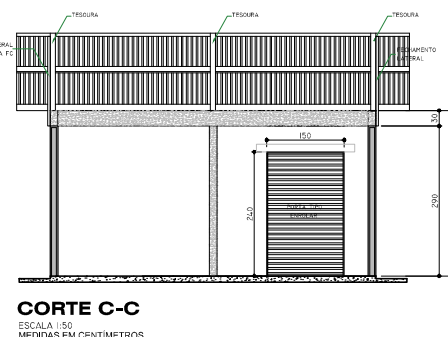
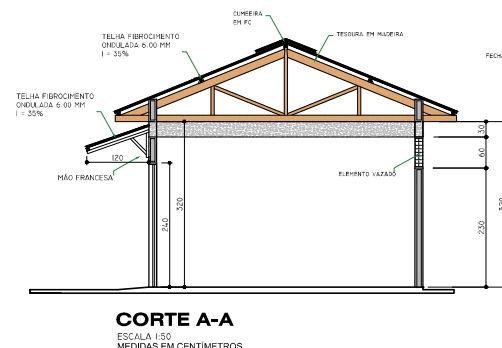
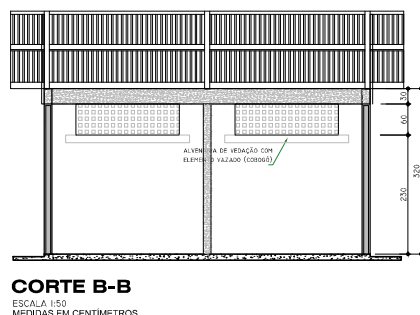
- FUNDAÇÃO EM ESTACA BROCA DE CONCRETO ARMADO
- VIGAS BALDRAMES, PILARES E VIGAS DE COBERTRA EM CONCRETO ARMADO

COBERTURA:

- TESOURAS E TERÇAS EM MADEIRA
- TELHAS EM FRIBROCIMENTO ONDULADA 6MM



trecho
alimentação
aéreo a definir



ÁREA CONTRUÍDA 33,39 m²
ÁREA ÚTIL 30,00 m²

UENP			
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ			
PROJETO	PROJETO ARQUITETÔNICO		
OBRA	DEPÓSITO DO NEAT		
CAMPUS LUIZ MENEGHEL			
PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO		
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP		ING. CIVIL FELIPE SCALA FRANCA	
CNPJ: 06.895.100/0001-54		CREA-PR: 30699/00067	
DESENHO	DATA	ESCALA	FRANCHA
FELIPE	JUNHO / 2023	INDICADA	
PROPAV PRO-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL SECRETARIA DE OBRAS			

2/3

Documento: **07.PRANCHAO2.03.DEPOSITONEAT.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Fabio Antonio Neia Martini** em 11/09/2023 17:02.

Assinatura Avançada realizada por: **Felipe Scala Francica (XXX.765.349-XX)** em 10/07/2023 08:45 Local: UENP/RTA/PROPAV/SECOBRAS.

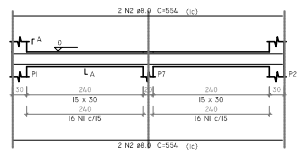
Inserido ao protocolo **20.731.458-7** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 10/07/2023 08:42.



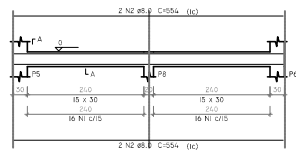
Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
cc09cf04ee8c27bef8e6a0fd692f91b4.

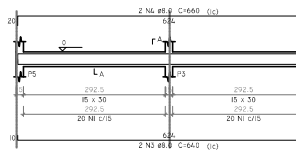
VBI
ESC. 1/50



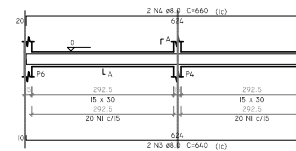
VB2
ESC. 1/50



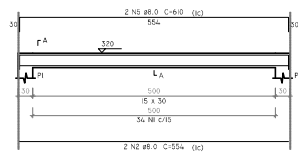
VB3
ESC. 1/50



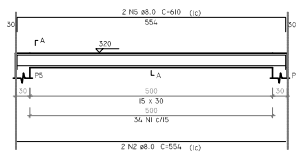
VB4
ESC. 1/50



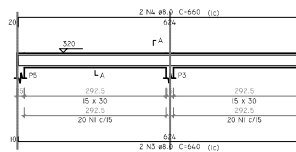
VC0B1
ESC. 1/50



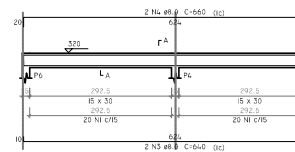
VC0B2
ESC. 1/50



VC0B3
ESC. 1/50



VC0B4
ESC. 1/50



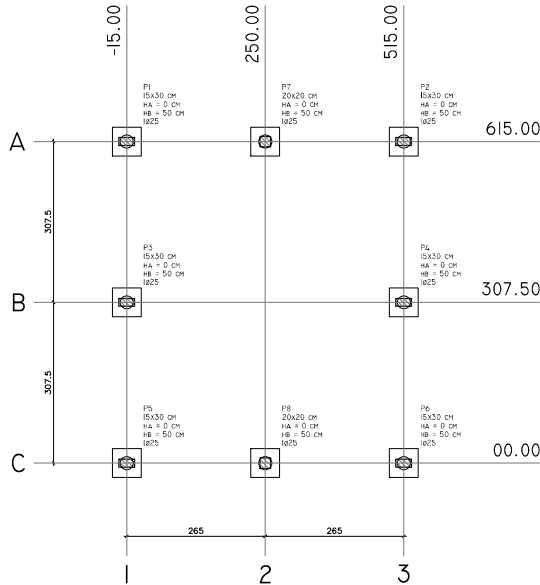
RELAÇÃO DO AÇO VIGAS

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CASO	1	5.0	292	78	22779
CASO	2	8.0	12	554	6648
CASO	3	8.0	8	640	5120
CASO	4	8.0	6	640	3840
CASO	5	8.0	4	640	2560

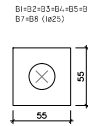
RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10 %
CASO	8.0	24.9	36.6
CASO	5.0	227.6	38.6
CASO	8.0	64.9	38.6

VOL. DE CONCRETO TOTAL (C-25) = 2.14 m³
ÁREA DE FÔRMA TOTAL = 35.7 m²



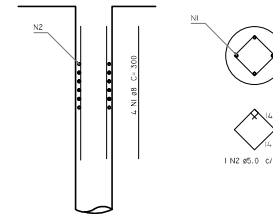
Simbologia	Estacas	Quantidade
25	8	



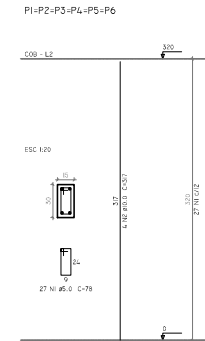
LEGENDA DOS BLOCOS
ESCALA 1/25

ESTACAS 08 UNIDADES:

- ESCAVACÃO MECÂNICA
- DIÂMETRO MÍNIMO DA ESTACA: 25 CM
- COBRIMENTO DAS FERRAGENS NA ESTACA: 3 CM



DETALHE DA ESTACA
SEM ESCALA



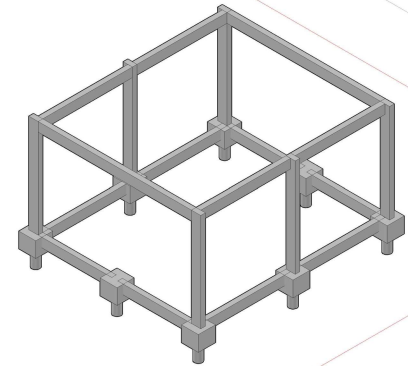
RELAÇÃO DO AÇO - PILARES

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CASO	1	5.0	162	78	12608
CASO	2	10.0	26	317	8248

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10 %
CASO	10.0	76.1	51.6
CASO	5.0	120.4	21.6
CASO	51.6		
CASO	21.6		

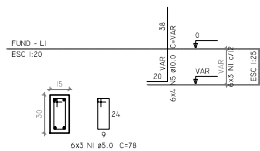
VOL. DE CONCRETO TOTAL (C-25) = 0.86 m³
ÁREA DE FÔRMA TOTAL = 17.28 m²



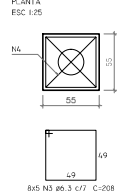
ESQUEMA ESTRUTURAL CONCRETO ARMADO

NOTAS:
CONCRETO FCK 25MPa

ARRANQUE
PI=P2=P3=P4=P5=P6



B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8
10/25



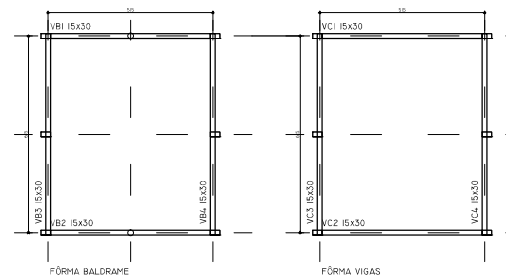
RELAÇÃO DO AÇO - BLOCOS

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CASO	1	5.0	18	78	1404
CASO	2	5.0	6	68	408
CASO	3	6.3	40	208	8320
CASO	4	8.0	10	202	32
CASO	5	10.0	26	VAR	VAR
CASO	6	10.0	8	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10 %
CASO	6.3	13.3	22.4
CASO	8.0	32.4	14
CASO	10.0	25.9	17.5
CASO	5.0	18.7	3.1
CASO	53.9		
CASO	3.1		

VOL. DE CONCRETO TOTAL (C-25) = 1.27 m³
ÁREA DE FÔRMA TOTAL = 11.25 m²



UENP
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

PROJETO: ESTRUTURAL
OBRA: DEPÓSITO DO NEAT
CAMPUS LUIZ MENEGHEL

PROPRIETÁRIO: RESPONSÁVEL TÉCNICO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP
CNPJ: 08.885.100/0001-54

DESENHO: FELIPE
DATA: JULHO / 2023
ESCALA: INDICADA
FRANCHA

PROFAPV
PRO-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL
SECRETARIA DE OBRAS

3/3

Documento: **08.PRANCHAO3.03.DEPOSITONEAT.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Fabio Antonio Neia Martini** em 11/09/2023 17:02.

Assinatura Avançada realizada por: **Felipe Scala Francica (XXX.765.349-XX)** em 10/07/2023 08:45 Local: UENP/RTA/PROPAV/SECOBRAS.

Inserido ao protocolo **20.731.458-7** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 10/07/2023 08:42.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
f120b76388940bc426140a37191197b7.