



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375218	Processo	Documento
CRC:	1E35F0EB		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:51	Finalização:	02/06/2026 11:07:51

MD5:	94EDB2E9E8A3C1CF84CBEC4E7DCE48C2
SHA256:	443375D844A81314E41033AFD10B70021C02C6B523BFE5999A8C5E2DC641A3A1

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:51
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:51
---------------------------------------	---------------------

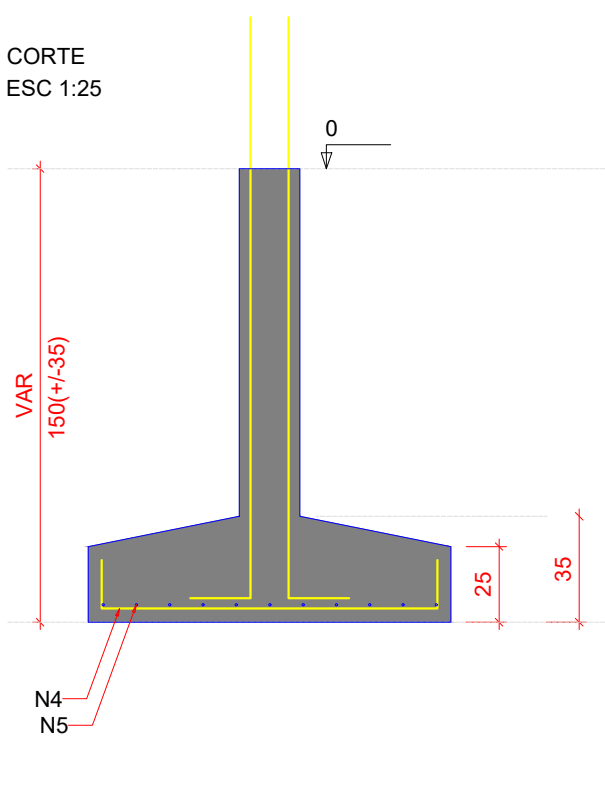
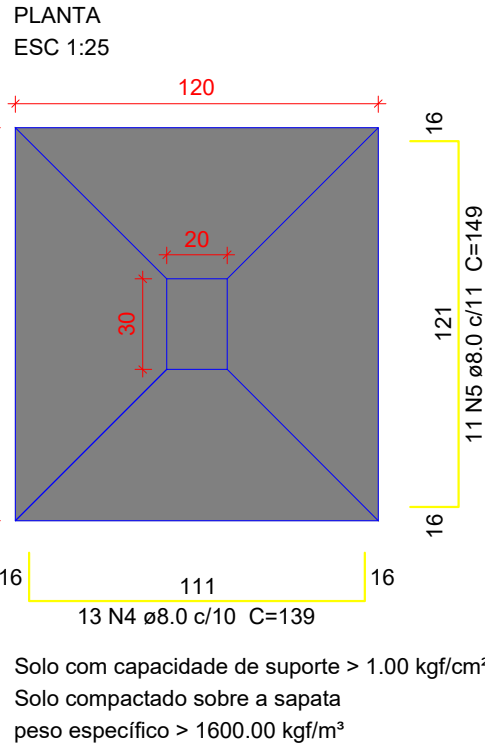
ASSINATURAS ELETRÔNICAS

	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:01
--	-----------------------------	--	---------------------

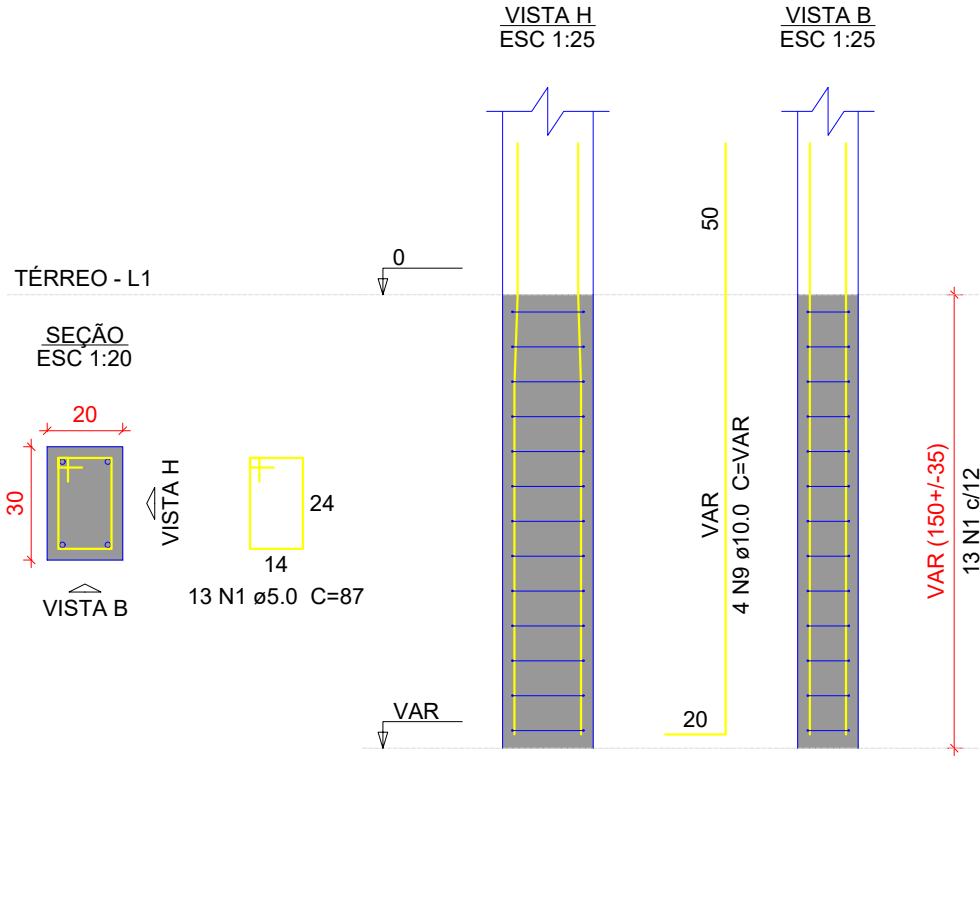
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375218 e o CRC 1E35F0EB.

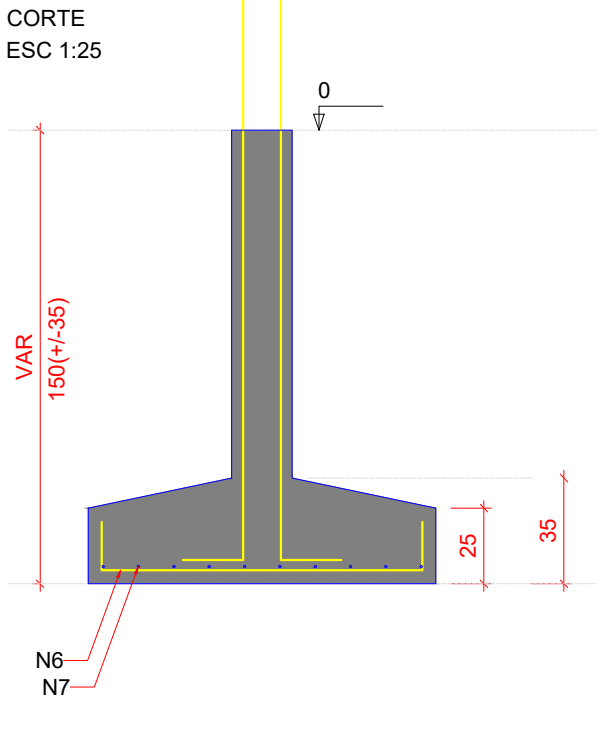
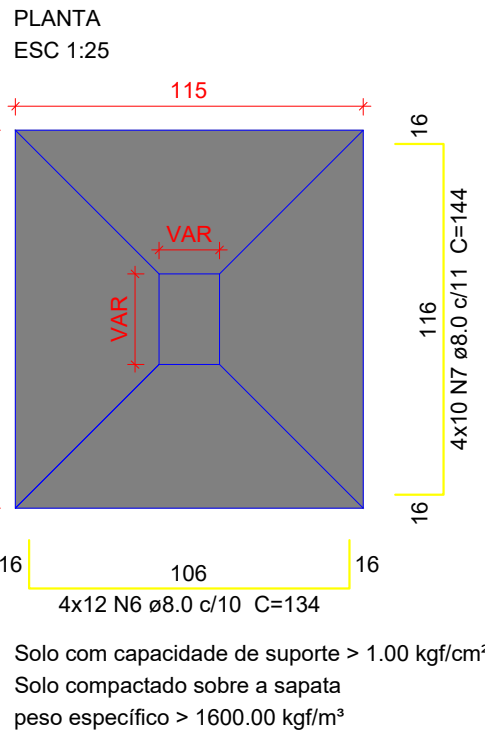
S1=S26=S32



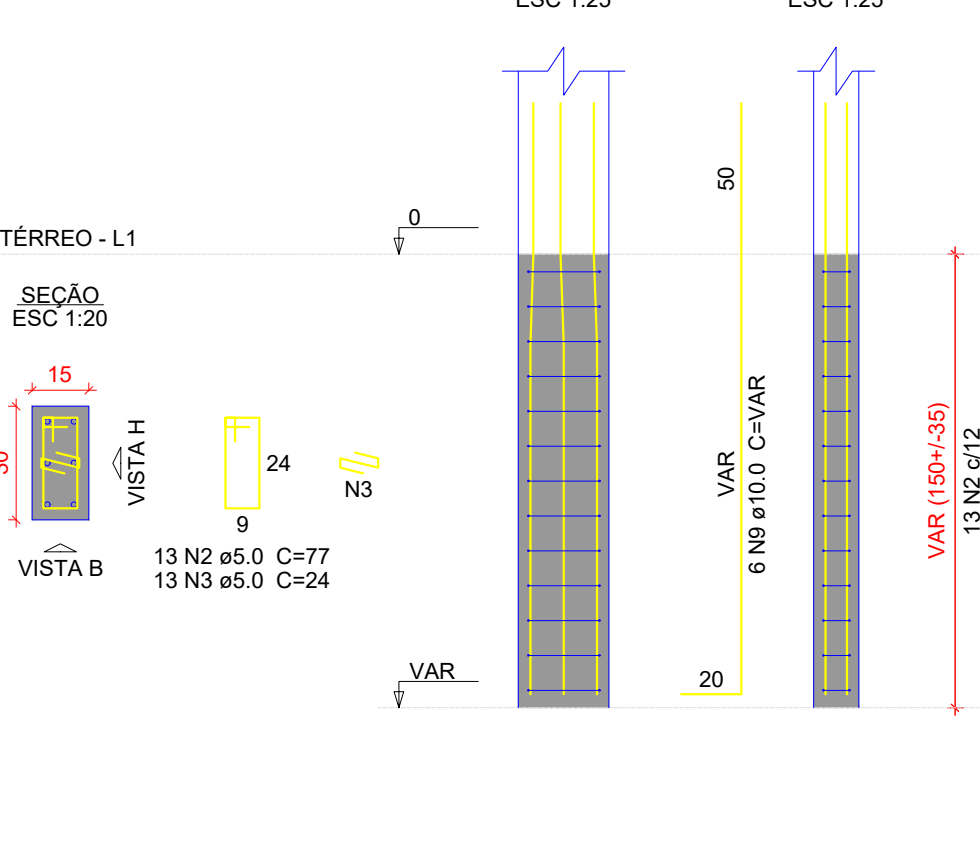
P1=P26=P32



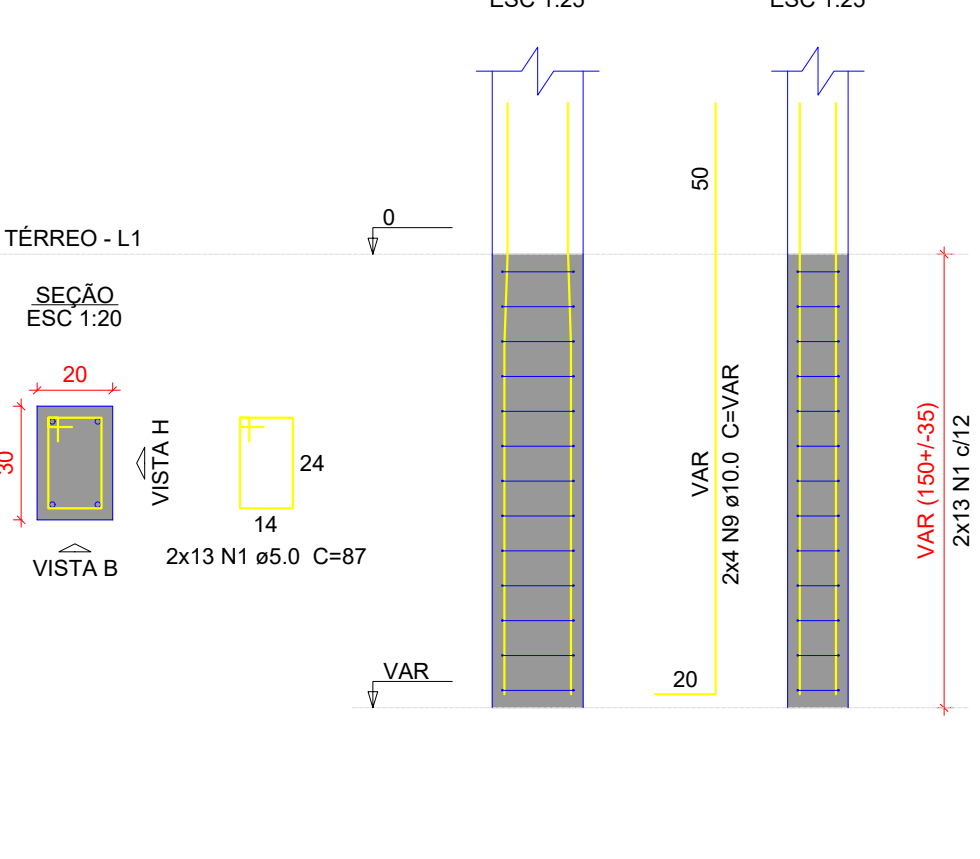
S2=S11=S17=S43



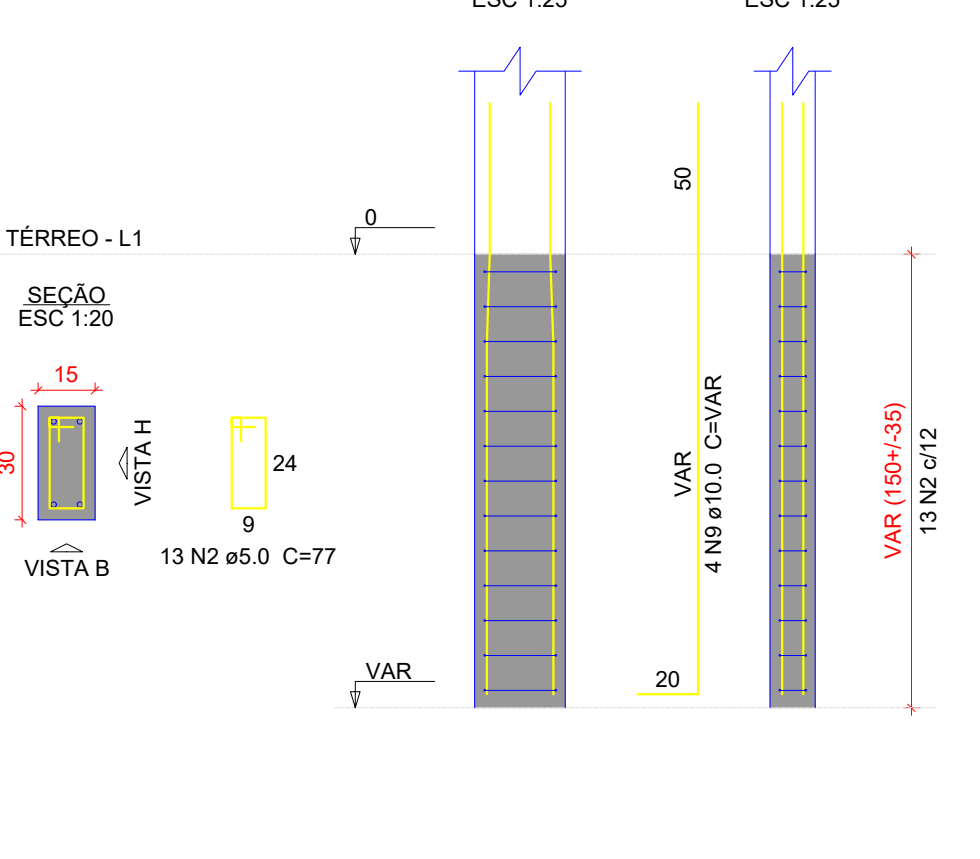
P11



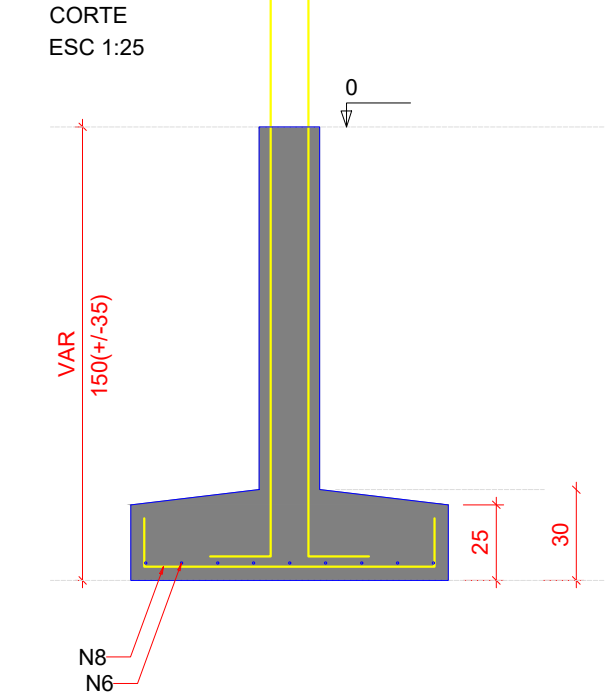
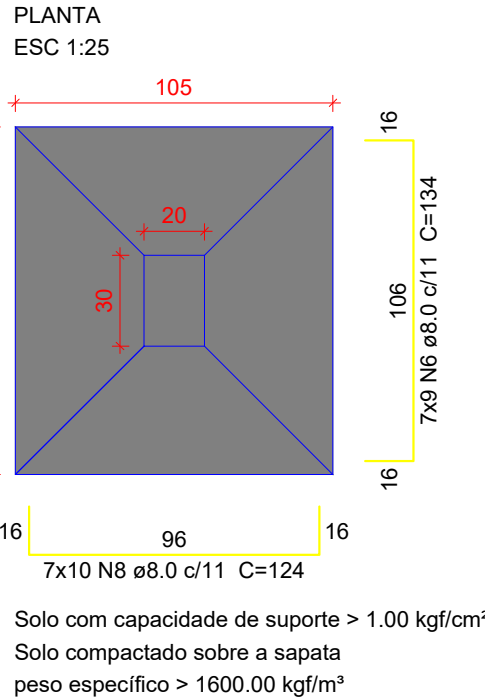
P2=P17



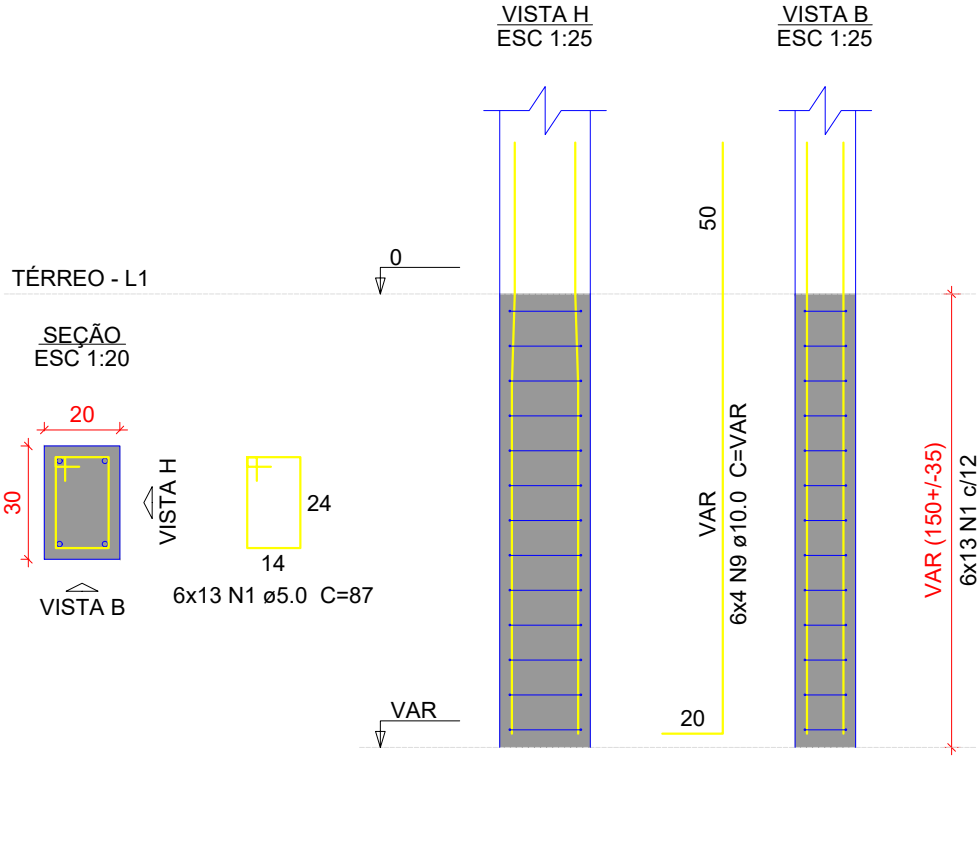
P43



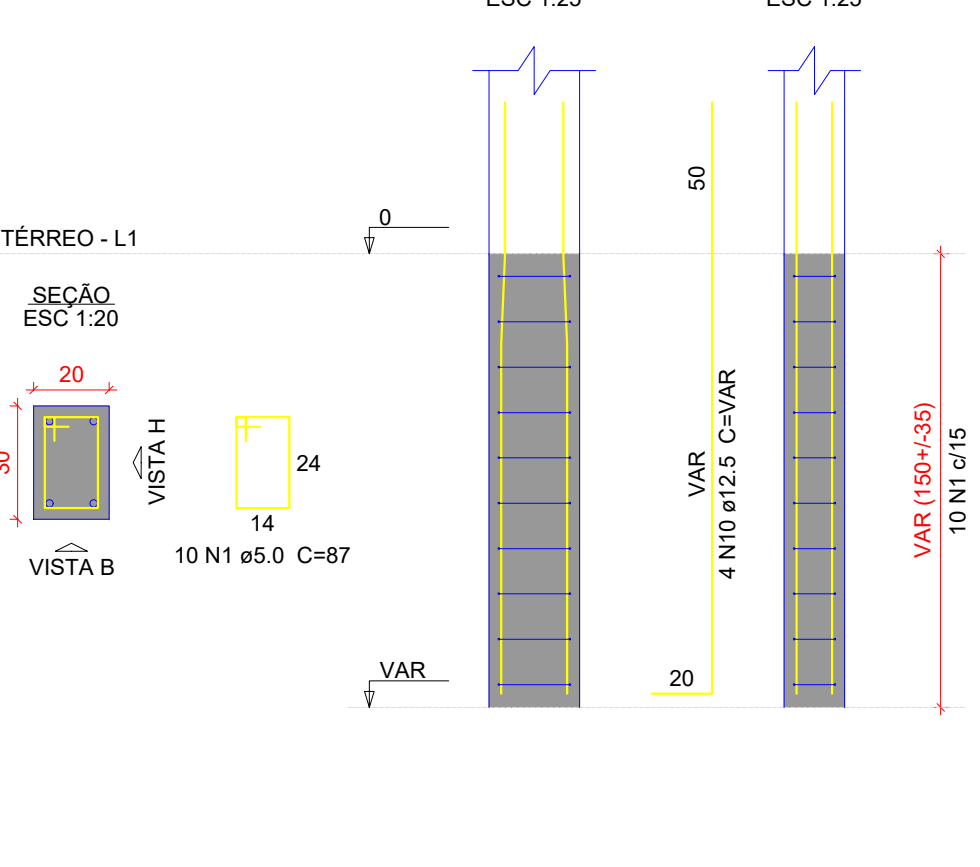
S3=S12=S13=S18=S30=S39=S41



P3=P12=P13=P30=P39=P41



P18



Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 – FATOR A/C < 0.4
- 4 – AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
- NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.
- 7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

Relação do aço

3xS1		S12		S17	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	153	87	13311
	2	5.0	26	77	2002
	3	5.0	13	24	312
CA50	4	8.0	39	139	5421
	5	8.0	33	149	4917
	6	8.0	111	134	14674
	7	8.0	40	144	5760
	8	8.0	70	124	8680
	9	10.0	54	VAR	VAR
	10	12.5	4	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	396.6	172.1
	10.0	115.6	78.4
	12.5	8.6	9
CA60	5.0	156.3	26.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	259.5		
CA60	26.5		

Volume de concreto (C-30) = 6.28 m³
Área de forma = 32.47 m²

PROPRIETÁRIO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA
MAMORÉ - RO



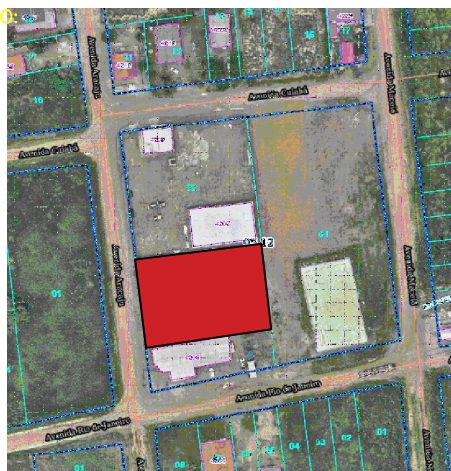
OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO
DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

ENDEREÇO:

Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

LOCALIZAÇÃO:



ÁREA:

ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²

CONTEÚDO:

PLANTA DETALHAMENTO

ASSINATURAS:

MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA
PREFEITO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
CREA 15739D/RO

ESCALA:

INDICADA

CADISTA:

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS

DATA:

MAIO 2026

FOLHA:

02/34



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375219	Processo	Documento
CRC:	0427A4A3		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:51	Finalização:	02/06/2026 11:07:51

MD5:	1C156D324C1F1BFEC82185692670D070
SHA256:	B592CBDF1223D3504678D496B4C924815505303BCF2F45B8A4A76460E7F1ADD8

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:51
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:51
---------------------------------------	---------------------

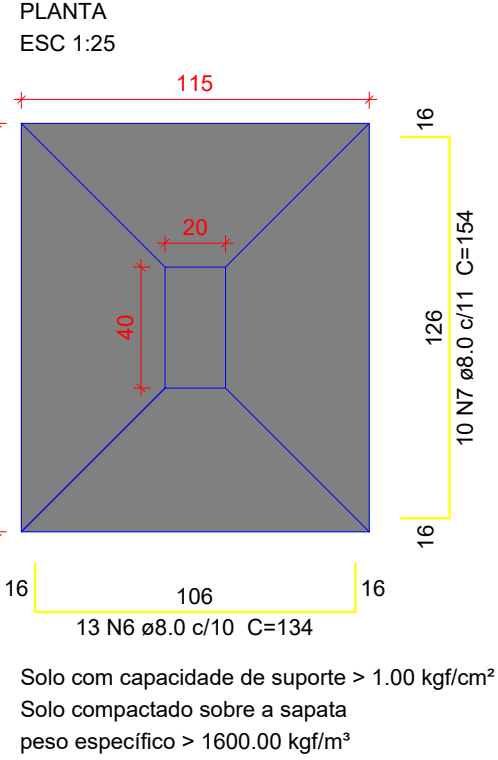
ASSINATURAS ELETRÔNICAS

	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:01
--	-----------------------------	--	---------------------

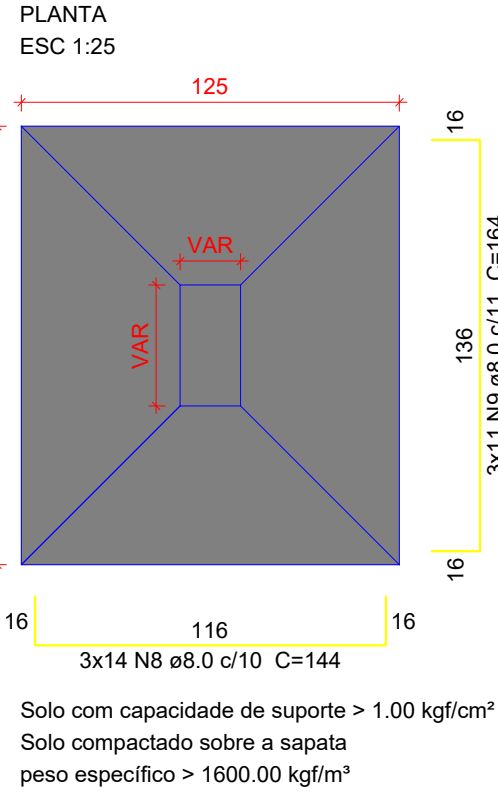
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375219 e o CRC 0427A4A3.

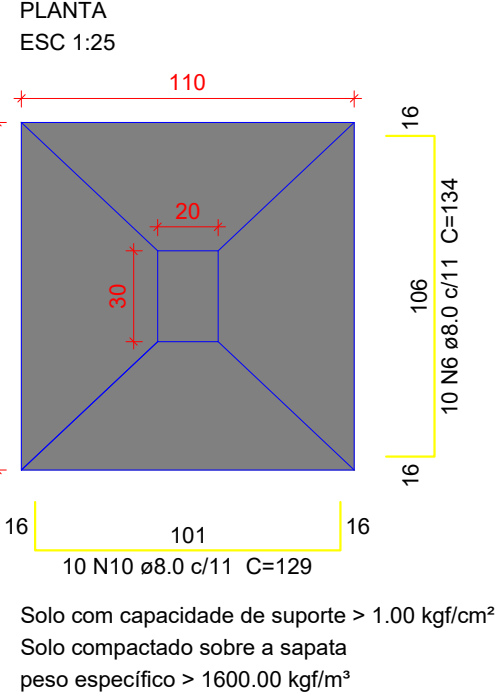
S4



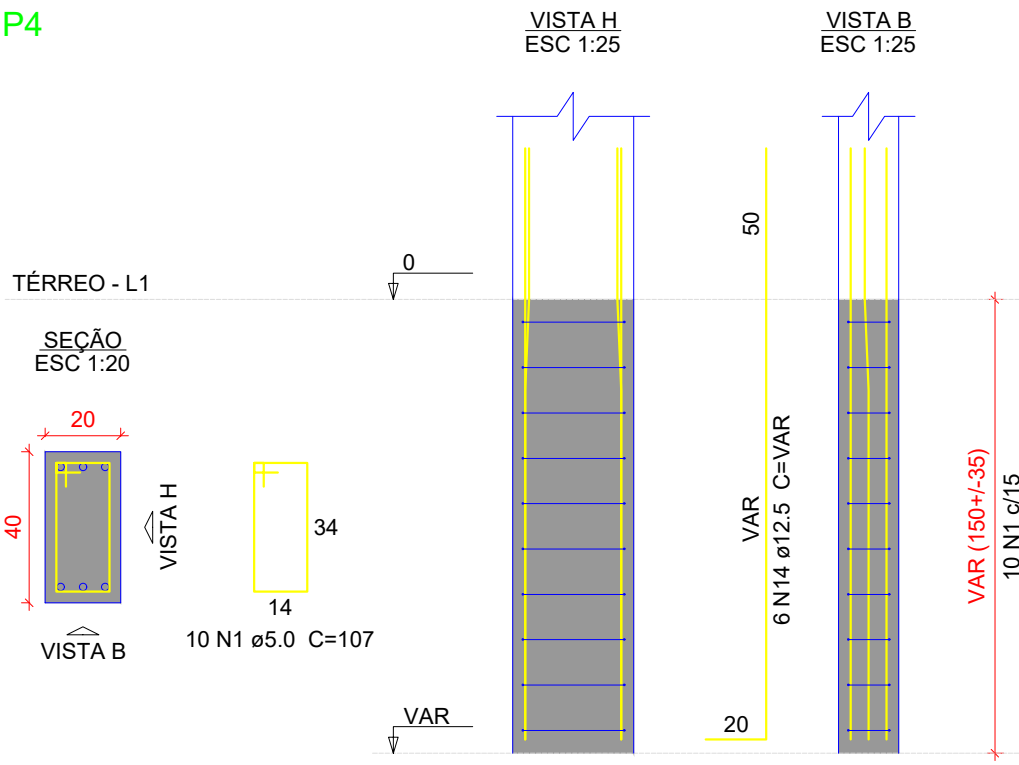
S5=S25=S38



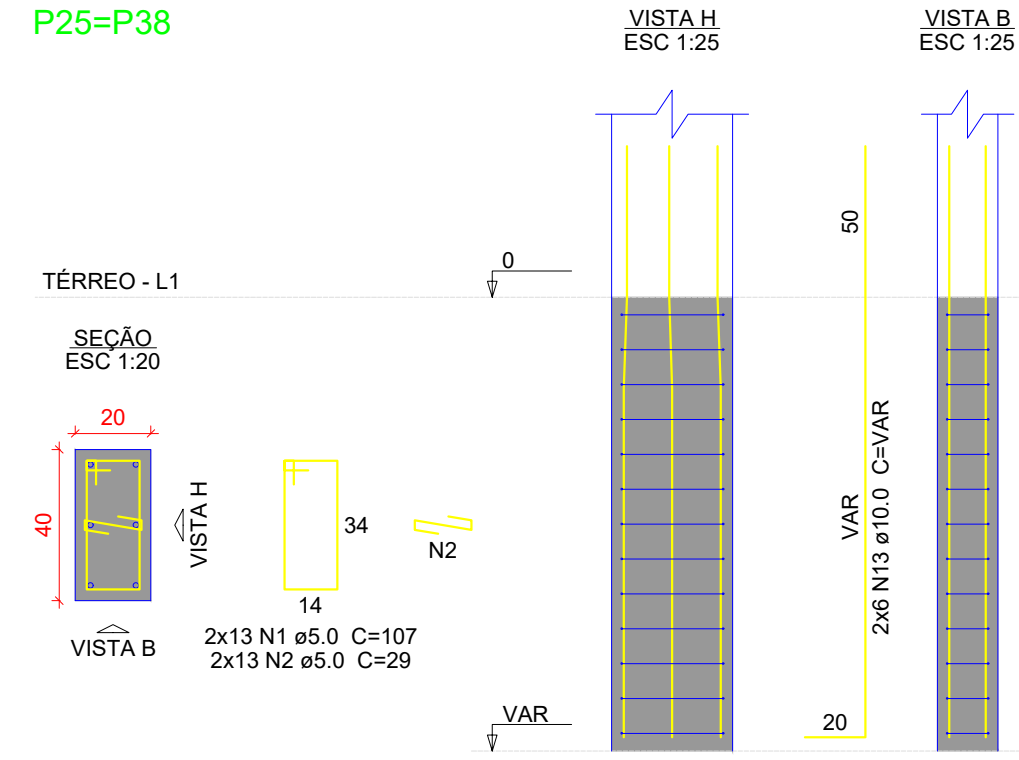
S6



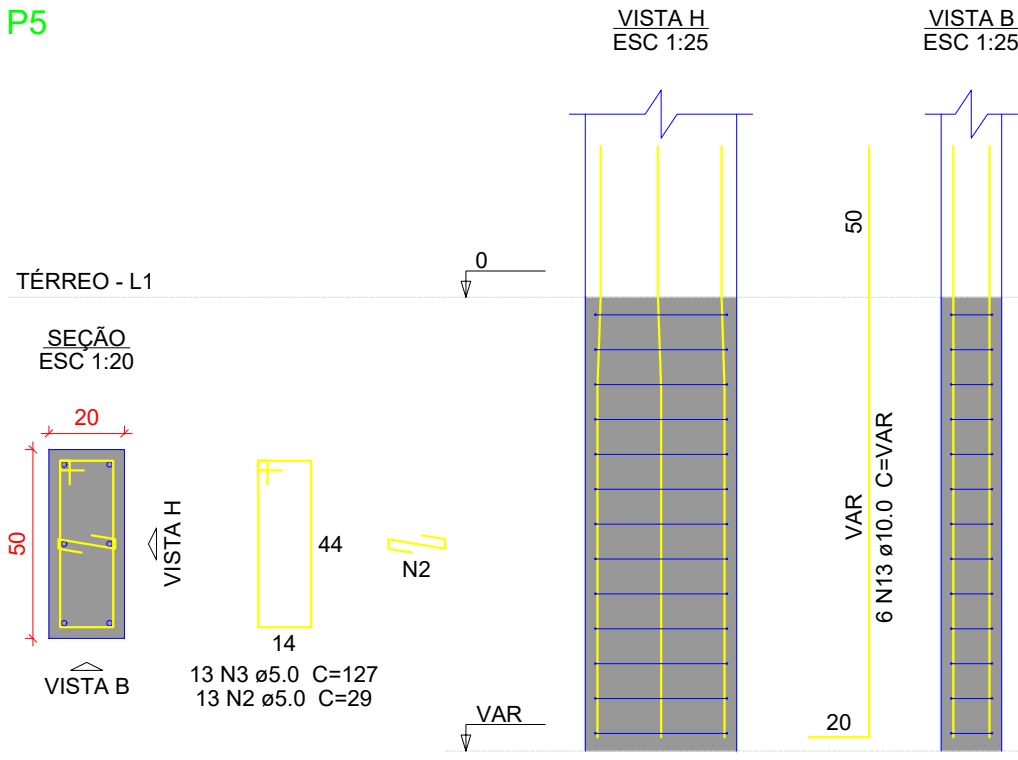
P4



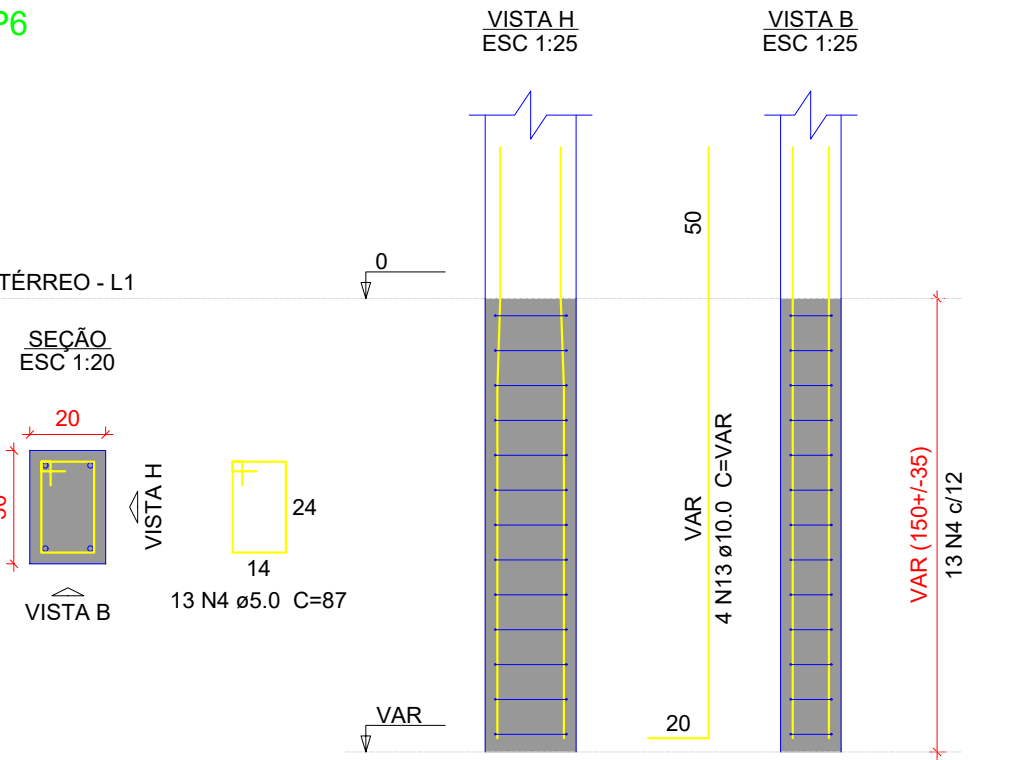
P25=P38



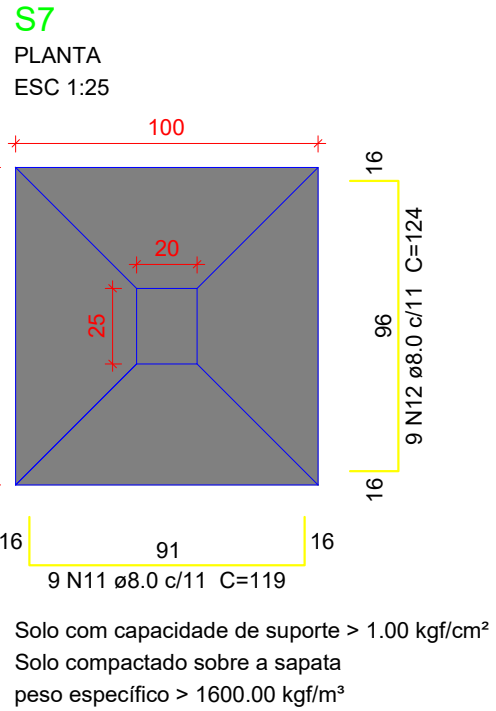
P5



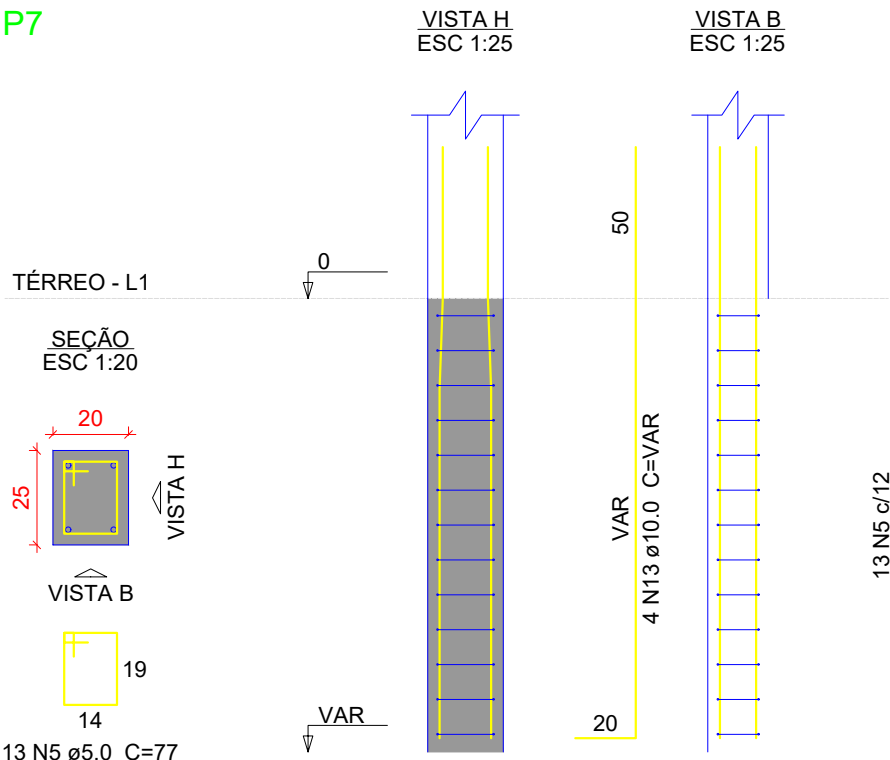
P6



S7



P7



Relação do aço

S4	S6			S7	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	36	107	3852
	2	5.0	39	29	1131
	3	5.0	13	127	1651
	4	5.0	13	87	1131
CA50	5	5.0	13	77	1001
	6	8.0	23	134	3082
	7	8.0	10	154	1540
	8	8.0	42	144	6048
	9	8.0	33	164	5412
	10	8.0	10	129	1290
	11	8.0	9	119	1071
	12	8.0	9	124	1116
	13	10.0	26	VAR	VAR
	14	12.5	6	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	195.6	84.9
	10.0	55.7	37.7
	12.5	12.8	13.5
CA60	5.0	87.7	14.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	136.2		
CA60	14.9		

Volume de concreto (C-30) = 3.19 m³
Área de forma = 15.46 m²

Características do Projeto

- 1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4- PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) ,
RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 - FATOR A/C < 0.4
- 4 - AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 - CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 - CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 - 2019 - Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações - Procedimento
- NBR 06123 - 2023 - Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 - 2003 - Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 - 2022 - Projeto e execução de Fundações

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 - Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 - A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 - Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 - Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 - Evitar romper concreto após endurecida, com marreto e talhadeira.
- 7 - Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

PROPRIETÁRIO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA
MAMORÉ - RO



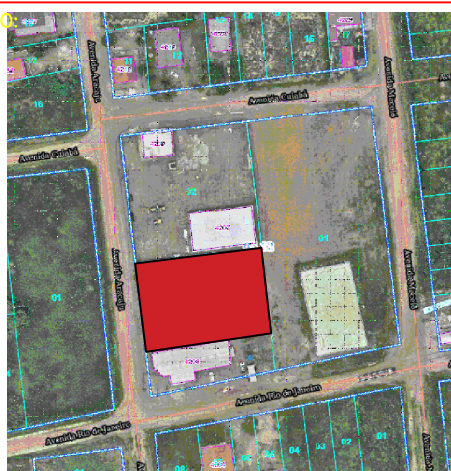
OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO
DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

ENDEREÇO:

Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

LOCALIZAÇÃO:



ÁREA:
ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²

ASSINATURAS:

MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA
PREFEITO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
CREA 15739D/RO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

MAIO 2026

CADISTA:

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS

FOLHA:

03/34



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375220	Processo	Documento
CRC:	28659CC1		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:51	Finalização:	02/06/2026 11:07:52

MD5:	5C7C715B18D305B3C31A7C67892EA4FA
SHA256:	376E62BC34D5BDD63E309D37DAA1C144CBF482FE2866B1030B05985AAB20C1D7

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:51
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

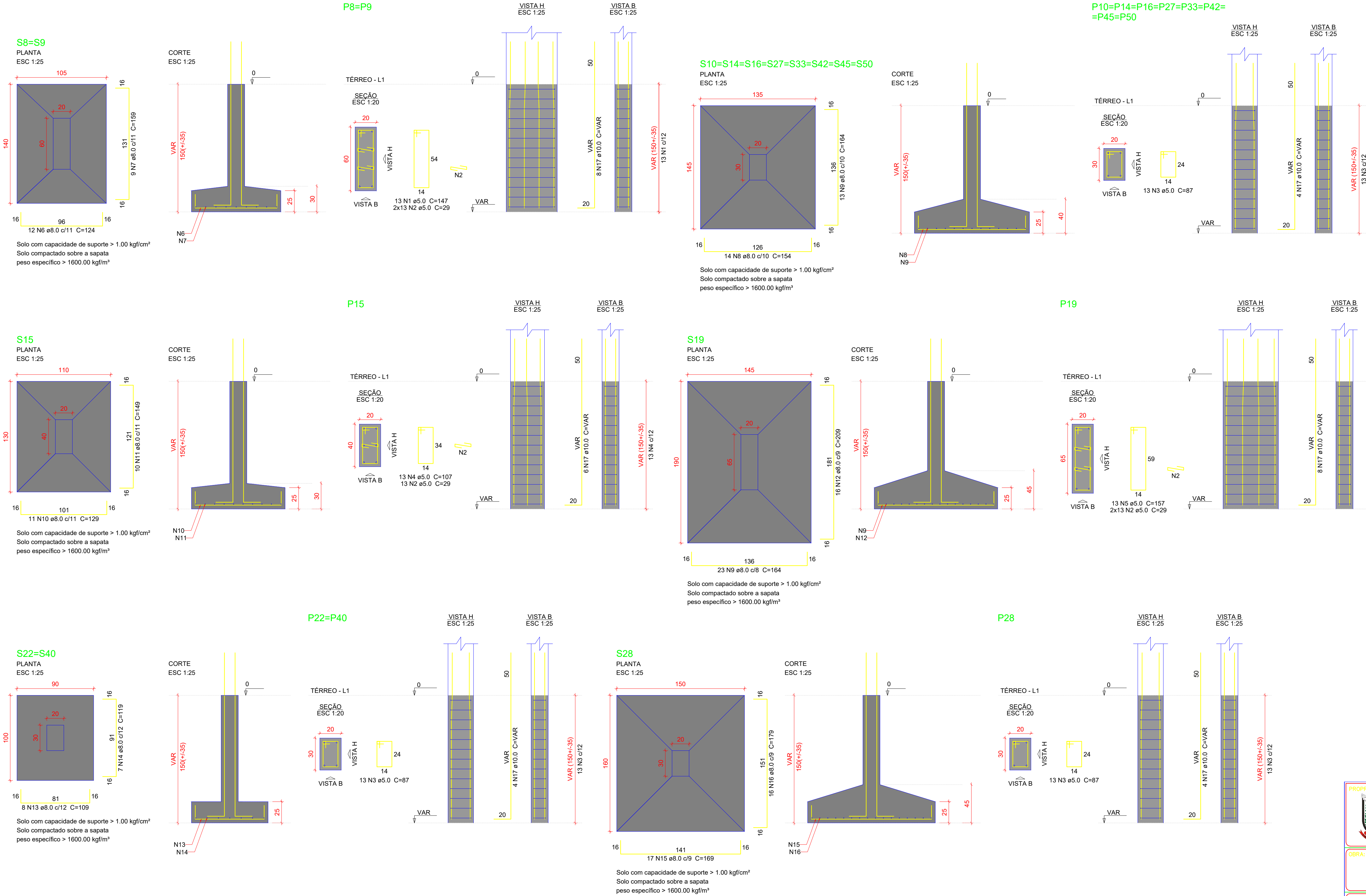
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:51
---------------------------------------	---------------------

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:01
--	-----------------------------	--	---------------------

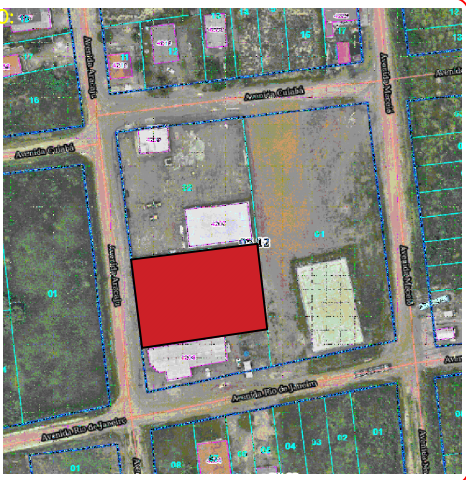
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375220 e o CRC 28659CC1.



Relação do aço				
2xS8 S28	S15 2xS40		S19 8xS45	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	26	147
	2	5.0	91	29
	3	5.0	143	87
	4	5.0	13	107
	5	5.0	13	157
CA50	6	8.0	24	124
	7	8.0	18	159
	8	8.0	112	154
	9	8.0	127	164
	10	8.0	11	129
	11	8.0	10	149
	12	8.0	16	209
	13	8.0	16	109
	14	8.0	14	119
	15	8.0	17	169
	16	8.0	16	179
	17	10.0	74	VAR
Resumo do aço				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)	C.TOTAL (cm)
CA50	8.0	593.2	257.4	
CA60	5.0	223.4	107.4	
PESO TOTAL (kg)				
CA50	364.8			
CA60	37.9			
Volume de concreto (C-30) = 9.47 m³				
Área de forma = 39.39 m²				

Características do Projeto		5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.	LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO
1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm			A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm			1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm			
4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.			
NOTAS 1 : DURABILIDADE	NOTAS 2 : NORMAS		NOTAS 3 : GERAIS
1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II	– NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado		1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa	– NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento		2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
3 – FATOR A/C < 0.4	– NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações		3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
4 – AÇO CA 50A e CA 60B	– NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas		4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa	– NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações		5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³			6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.
			7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA MAMORÉ - RO 	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.	
ENDEREÇO: Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO	
LOCALIZAÇÃO: 	ÁREA: ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m² ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²
ASSINATURAS: MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA PREFEITO MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS CREA 15739D/RO	
CONTEÚDO: PLANTA DETALHAMENTO	CADISTA: MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
ESCALA: INDICADA	FOLHA: 04/34
DATA: MAIO/ 2026	



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375221	Processo	Documento
CRC:	DC1C3B00		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:52	Finalização:	02/06/2026 11:07:52

MD5:	384414041FB3E0AF216F72500C8BBA65
SHA256:	A0DD70EF7734B1D12A5DB7B73D50FAA6A008BD6FC710377881CCEF773B0942C3

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:52
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

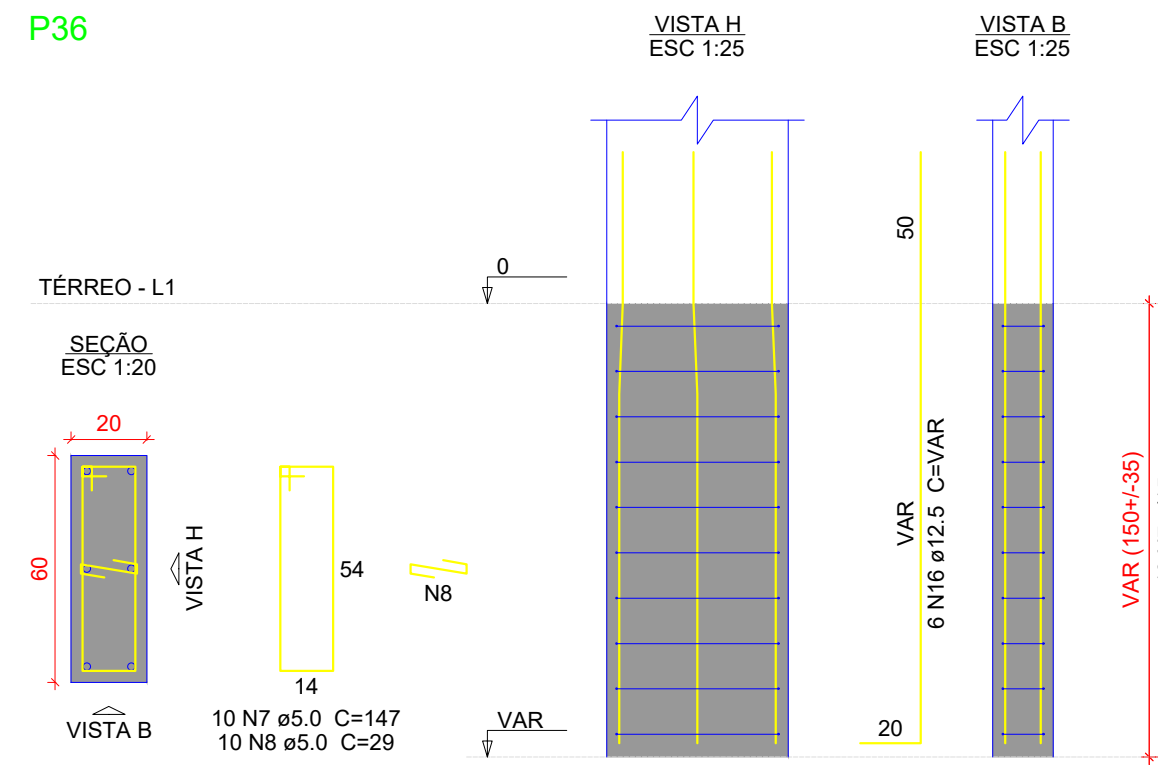
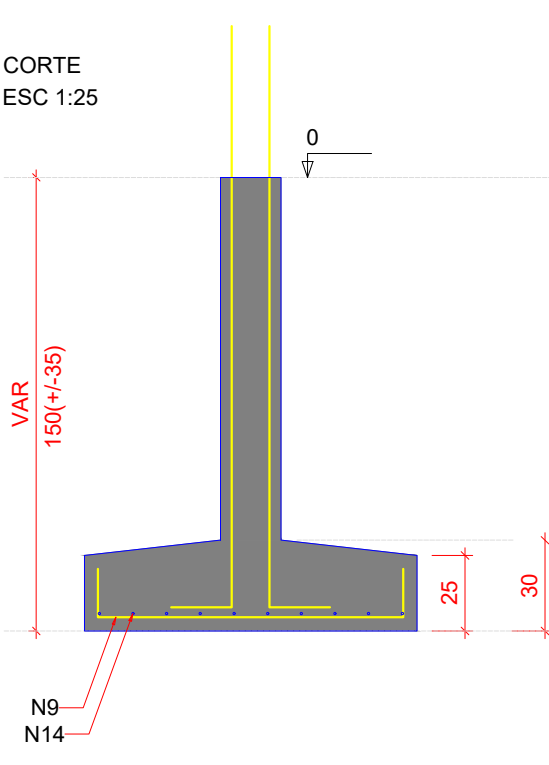
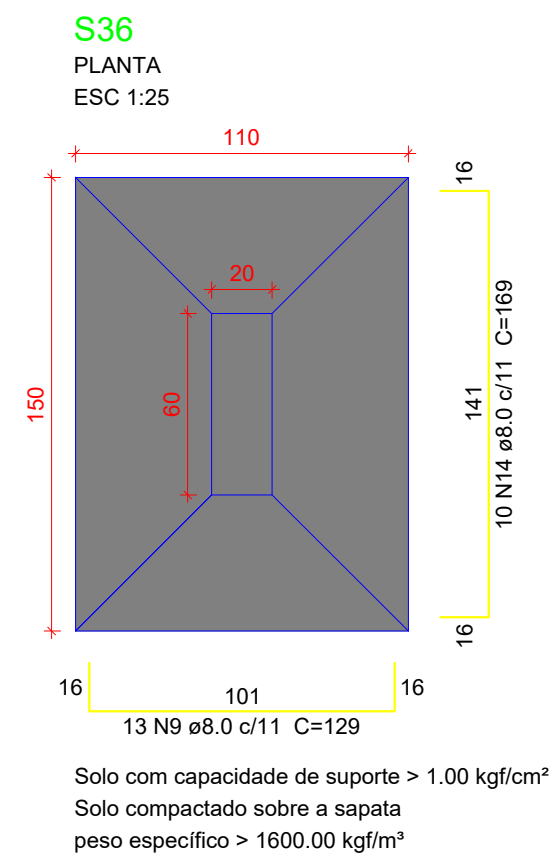
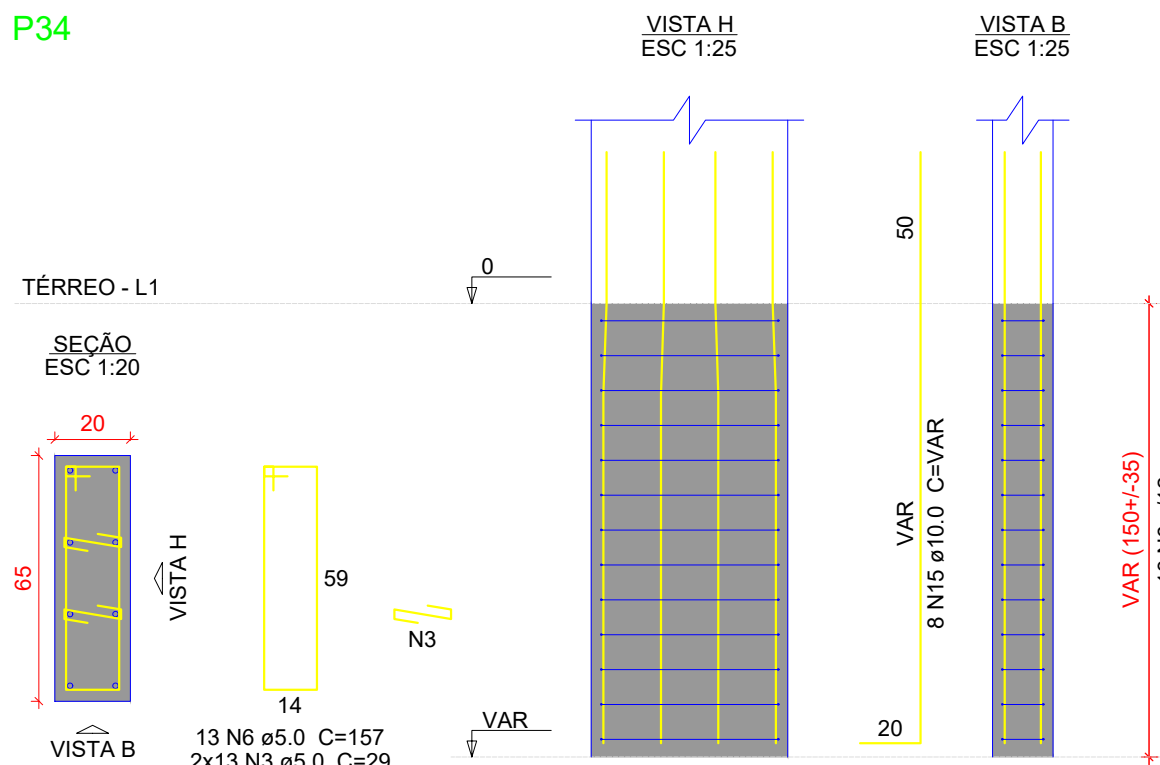
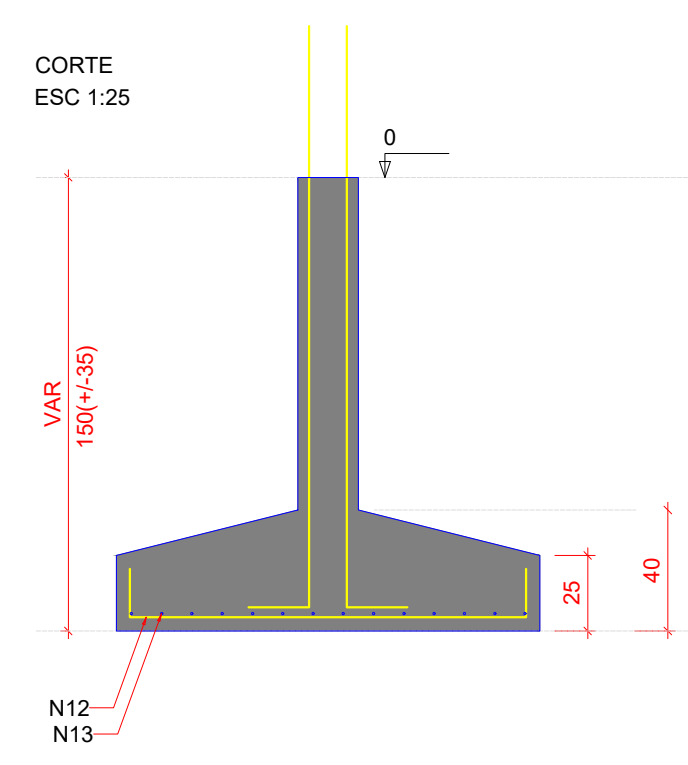
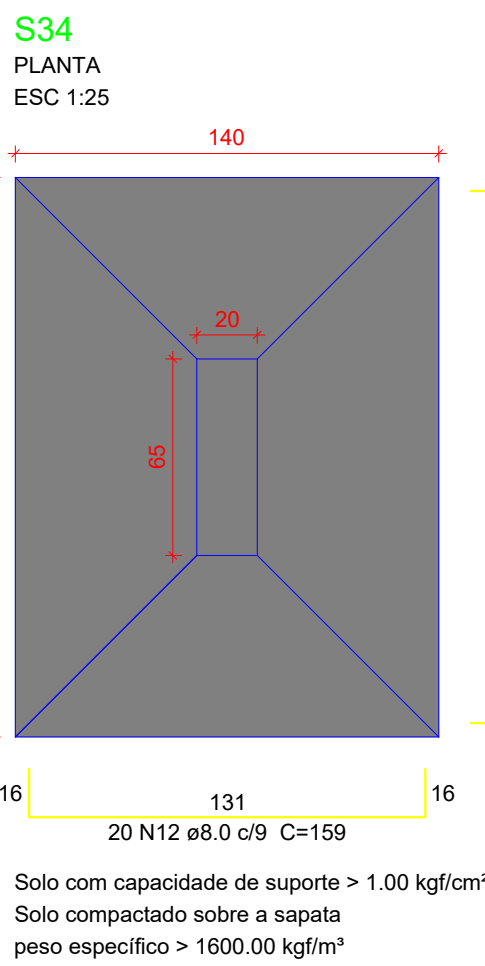
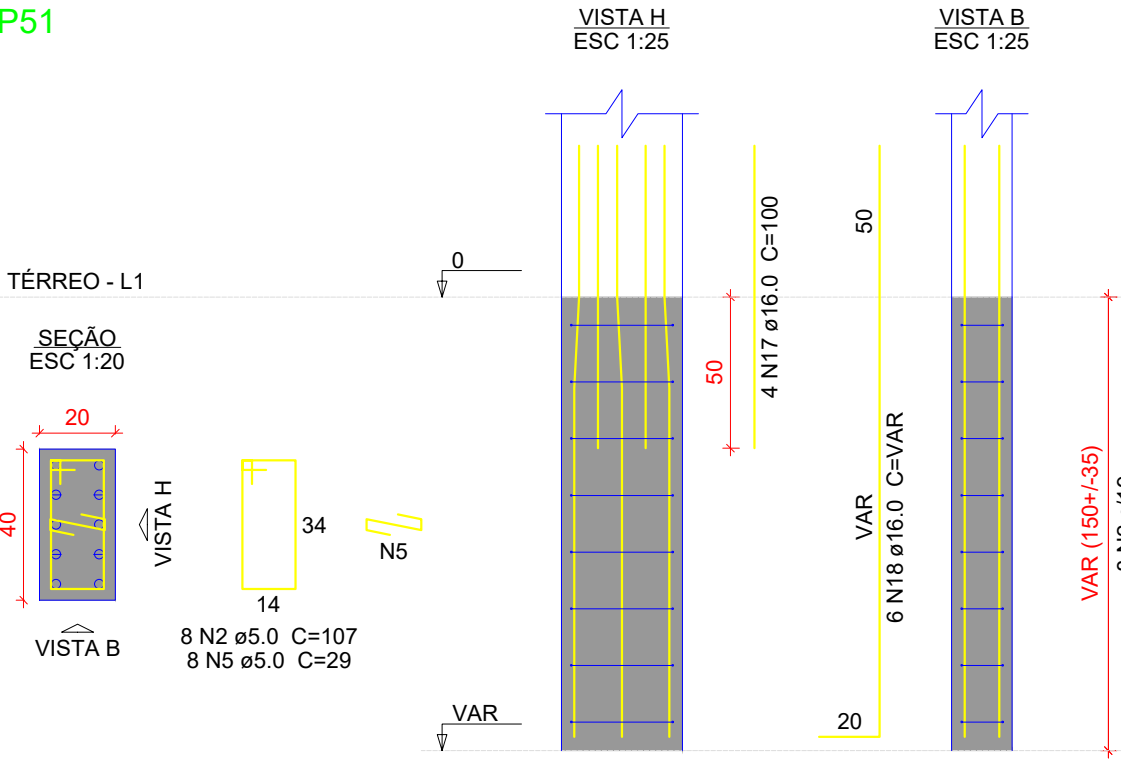
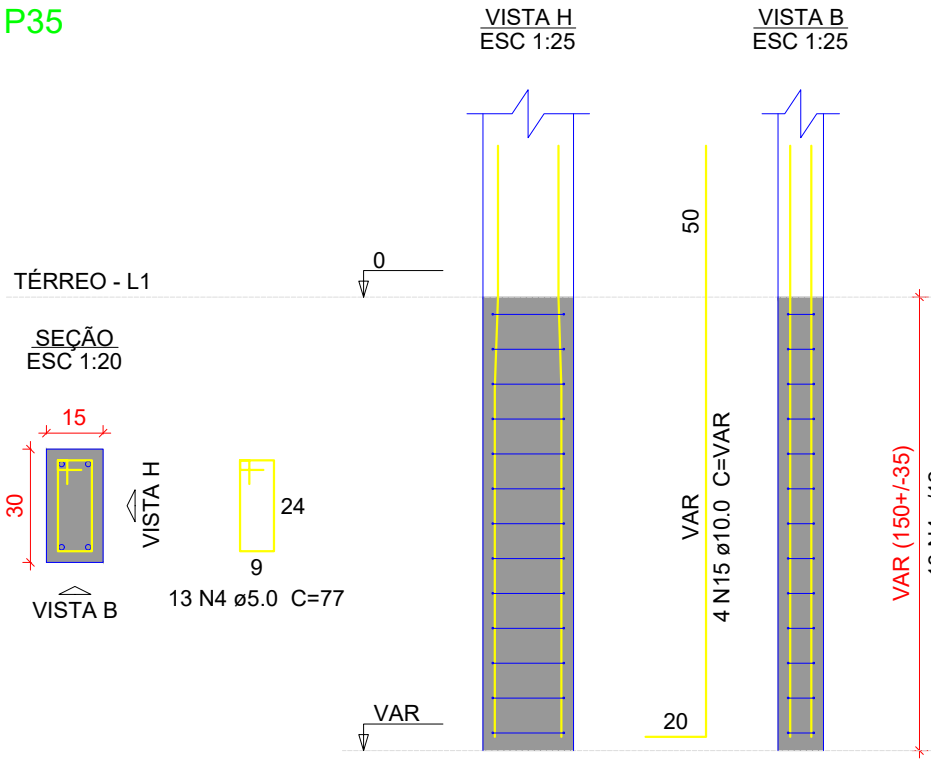
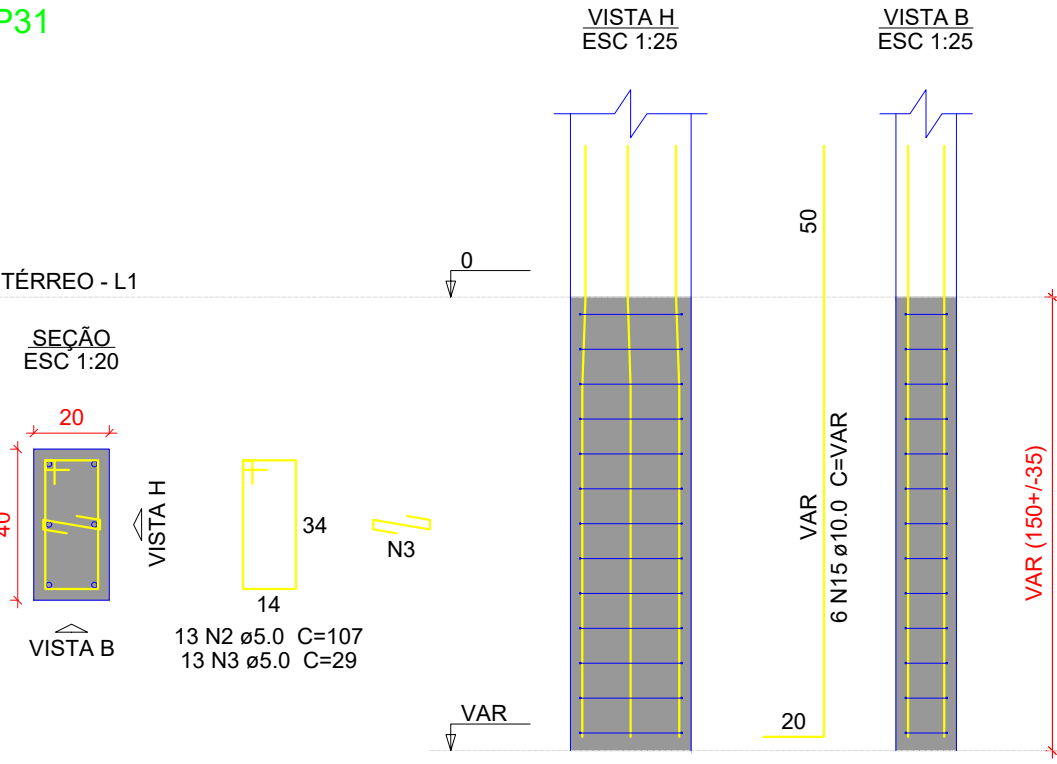
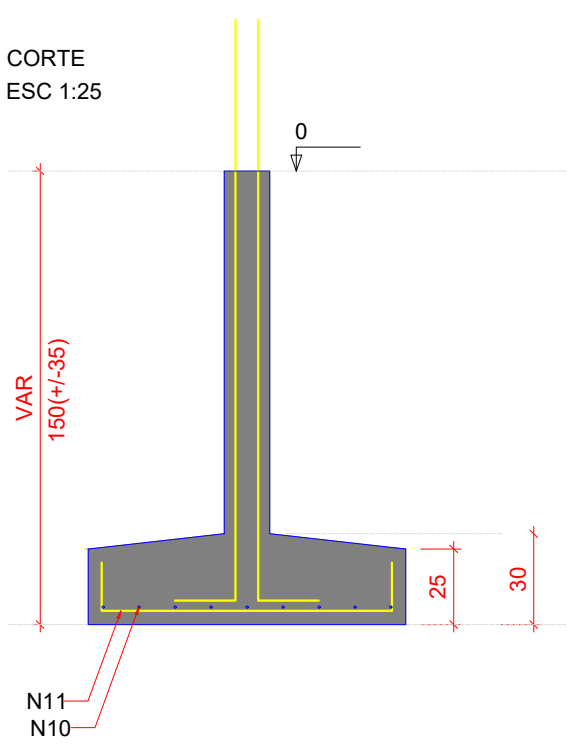
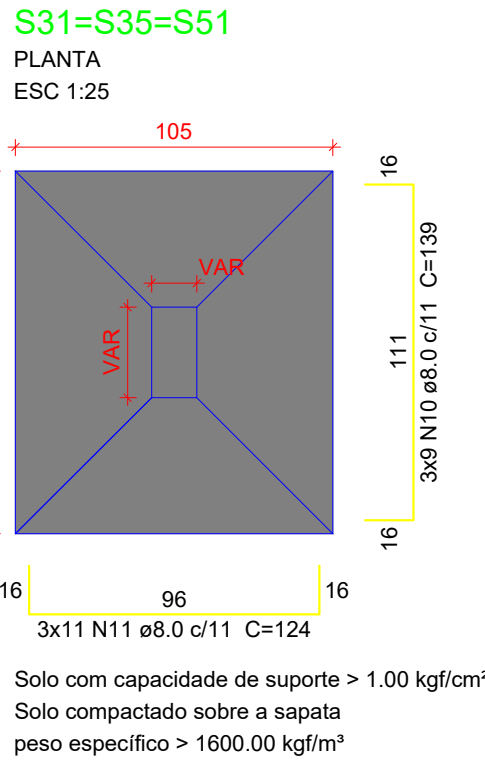
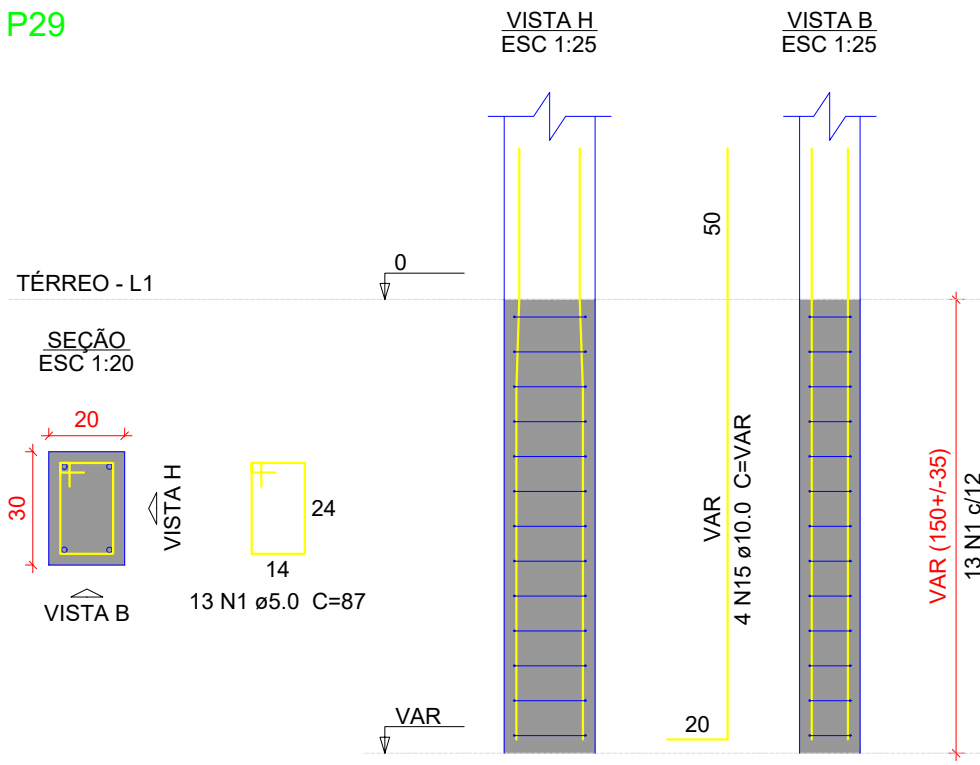
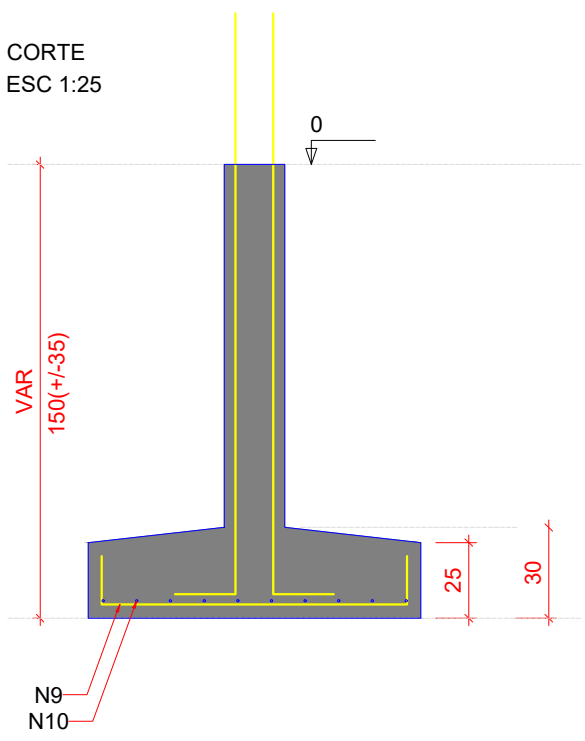
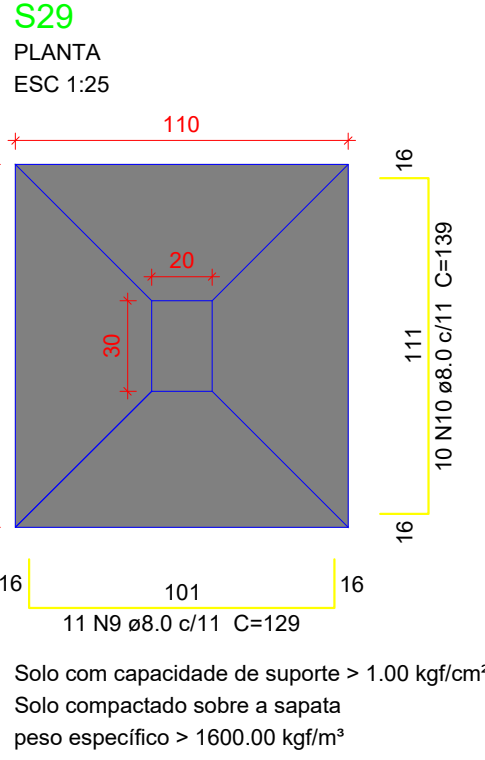
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:52
---------------------------------------	---------------------

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

 MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:01
---	--	----------------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375221 e o CRC DC1C3B00.



Relação do aço

S29 S36	S34			S35		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL	
CA60	1	5.0	13	87	1131	
	2	5.0	21	107	2247	
	3	5.0	39	29	1131	
	4	5.0	13	77	1001	
	5	5.0	8	29	232	
	6	5.0	13	157	2041	
	7	5.0	10	147	1470	
CA50	8	5.0	10	29	290	
	9	8.0	24	129	3096	
	10	8.0	37	139	5143	
	11	8.0	33	124	4092	
	12	8.0	20	159	3180	
	13	8.0	14	204	2856	
	14	8.0	10	169	1690	
	15	10.0	22	VAR	VAR	
	16	12.5	6	VAR	VAR	
	17	16.0	4	100	400	
	18	16.0	6	VAR	VAR	

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	200.6	87.1
	10.0	47.1	31.9
	12.5	12.8	13.5
	16.0	16.8	29
CA60	5.0	95.5	16.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50		161.6	
CA60		16.2	

Volume de concreto (C-30) = 3.25 m³
Área de forma = 16.4 m²

Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) ,
RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A** ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1** ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 – FATOR A/C < 0.4
- 4 – AÇO CA 50A E CA 60B
- 5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
- NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 – Evitar romper concreto após endurecida, com marreto e talhadeira.
- 7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

PROPRIETÁRIO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA
MAMORÉ - RO



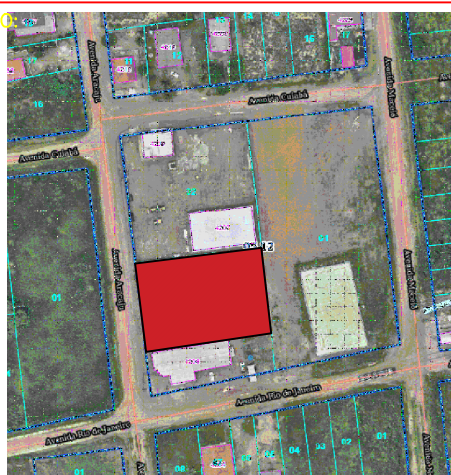
OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO
DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

ENDEREÇO:

Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

LOCALIZAÇÃO:



ÁREA:

ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²

ASSINATURAS:

MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA
PREFEITO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
CREA 15739D/RO

CONTEÚDO:

PLANTA DETALHAMENTO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

MAIO/ 2026

CADISTA:

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS

FOLHA:

05/34



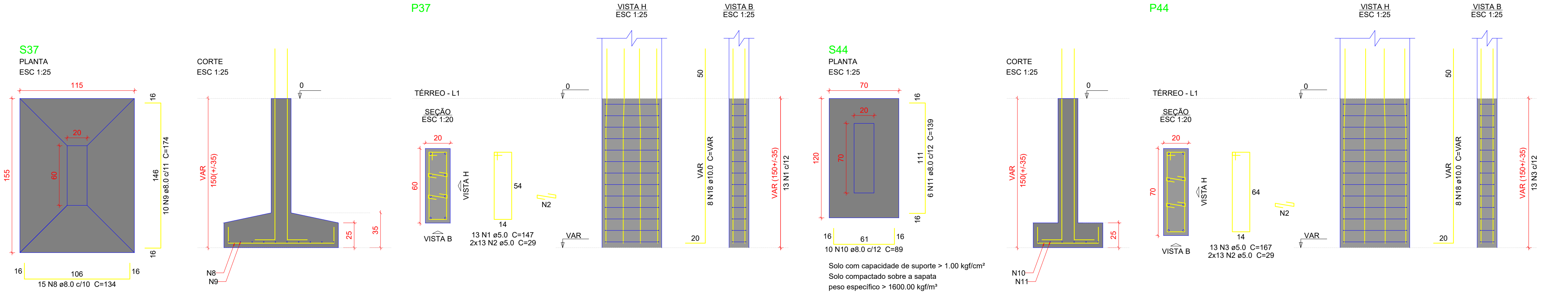
Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data	
Projeto		- Estrutural		02/06/2026	
ID:	375222			Processo	Documento
CRC:	FD2CA36E				
Processo:	1-1756/2026				
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA				
Criação:	02/06/2026 11:07:52		Finalização: 02/06/2026 11:07:52		
MD5:	FF766F61758BB6433209220F452A6663				
SHA256:	0A4A5AA06526CD42ADC743F43B7E73EAF6A86D55C8B8DD3B71B412BA06F5A06D				
Súmula/Objeto:					
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.					
INTERESSADOS					
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE		Nova Mamoré		RO	02/06/2026 11:07:52
ASSUNTOS					
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE				02/06/2026 11:07:52	
ASSINATURAS ELETRÔNICAS					
	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS		02/06/2026 13:56:02	
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.					

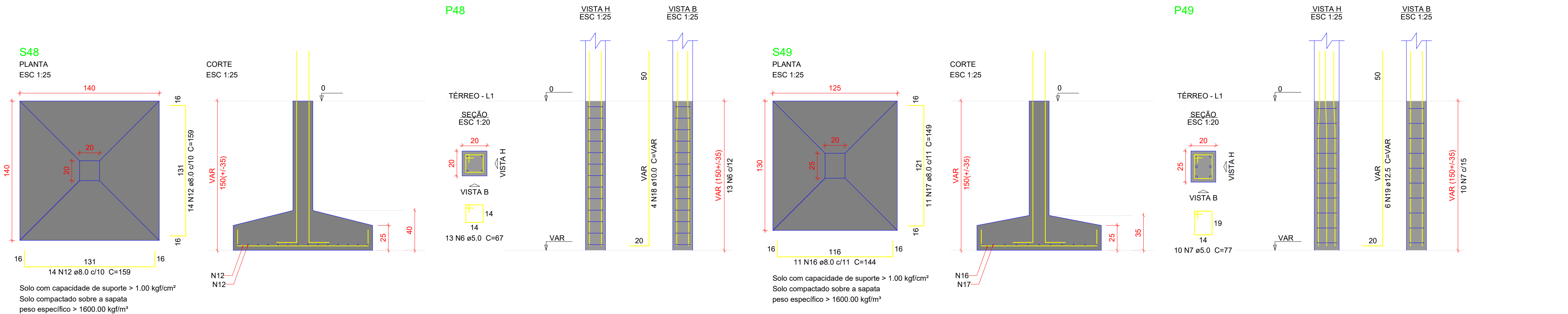
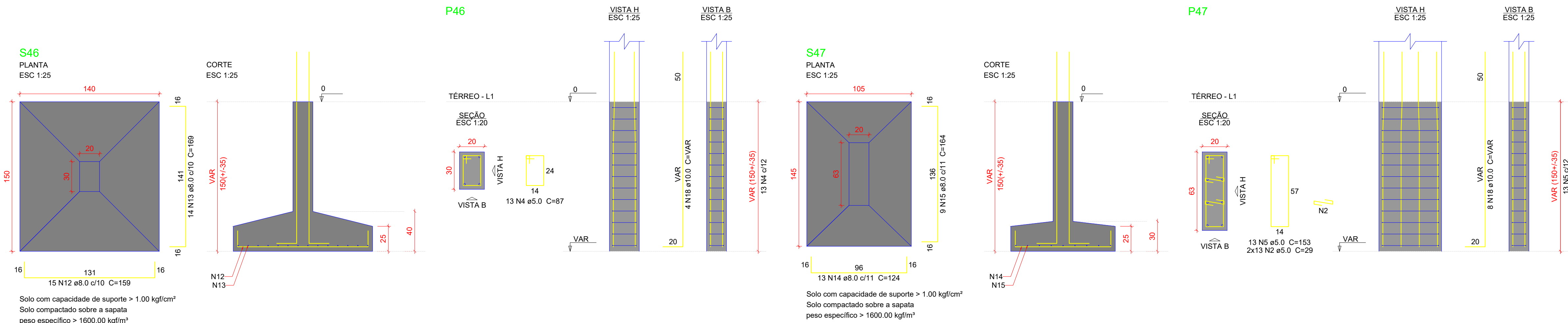
A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375222 e o CRC FD2CA36E.



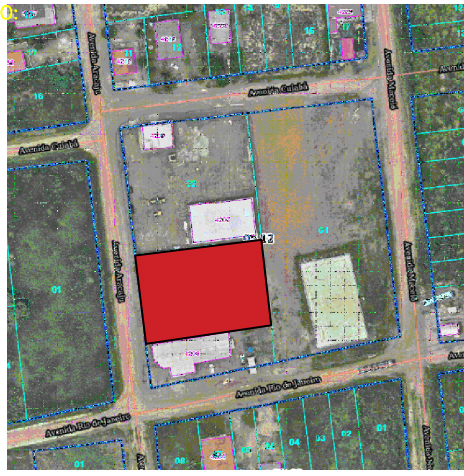
Relação do aço				
S37 S47	S44 S48	S46 S49		
AÇO	N	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	13	147
	2	5.0	78	29
	3	5.0	13	167
	4	5.0	13	87
	5	5.0	13	153
CA50	6	5.0	13	67
	7	5.0	10	77
	8	8.0	15	134
	9	8.0	10	174
	10	8.0	10	89
	11	8.0	6	139
	12	8.0	43	159
	13	8.0	14	169
	14	8.0	13	124
	15	8.0	9	164
	16	8.0	11	144
	17	8.0	11	149
	18	10.0	32	VAR
	19	12.5	6	VAR

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	209.9	91.1
	10.0	68.5	46.4
	12.5	12.8	13.5
CA60	5.0	111.1	18.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	151.1		
CA60	18.8		

Volume de concreto (C-30) = 3.51 m³
Área de forma = 16.77 m²



Características do Projeto		5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.	LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO
1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm			A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm			1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm			
4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.			
NOTAS 1 : DURABILIDADE	NOTAS 2 : NORMAS	NOTAS 3 : GERAIS	
1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II	– NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado	1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros	
2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa	– NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento	2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.	
3 – FATOR A/C < 0.4	– NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações	3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.	
4 – AÇO CA 50A E CA 60B	– NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas	4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.	
5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa	– NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações	5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.	
6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³		6 – Evitar romper concreto após endurecida, com marreto e talhadeira.	
		7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.	

PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA MAMORÉ - RO 	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.	
ENDEREÇO: Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO	
LOCALIZAÇÃO: 	ÁREA: ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m² ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²
ASSINATURAS: MARCELIO RODRIGUES UCHÔA PREFEITO MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS CREA 15739D/RO	
CONTEÚDO: PLANTA DETALHAMENTO	
ESCALA: INDICADA	CADISTA: MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
DATA: MAIO/ 2026	FOLHA: 06/34



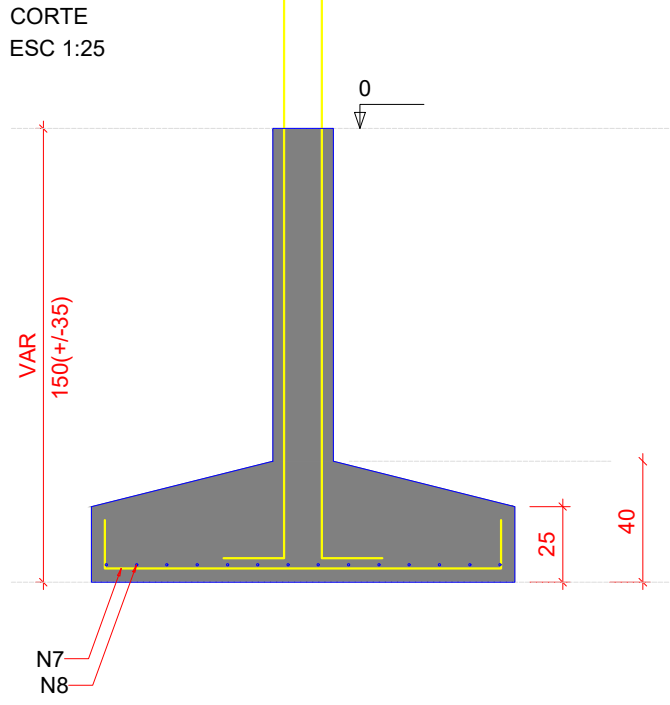
Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

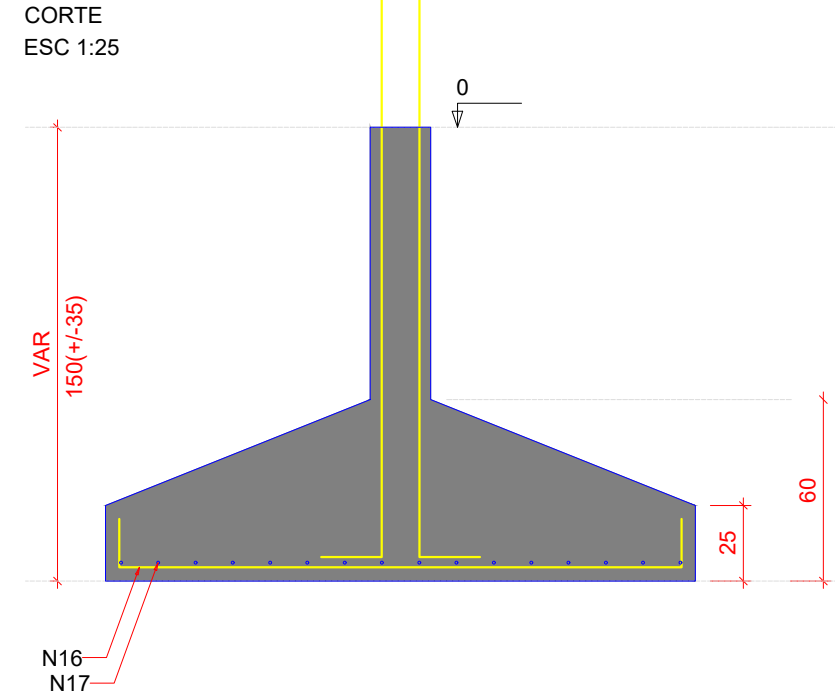
FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data	
Projeto		- Estrutural		02/06/2026	
ID:	375223			Processo	Documento
CRC:	CA4523D6				
Processo:	1-1756/2026				
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA				
Criação:	02/06/2026 11:07:52	Finalização:	02/06/2026 11:07:52		
MD5:	E0EB3B1EF3860A51C31D38559AA235E3				
SHA256:	3E0E06FC53FC65380495249D65635778E21D73BD390654A011CBE438588519AA				
Súmula/Objeto:					
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.					
INTERESSADOS					
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE		Nova Mamoré		RO	02/06/2026 11:07:52
ASSUNTOS					
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE				02/06/2026 11:07:52	
ASSINATURAS ELETRÔNICAS					
	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS		02/06/2026 13:56:02	
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.					

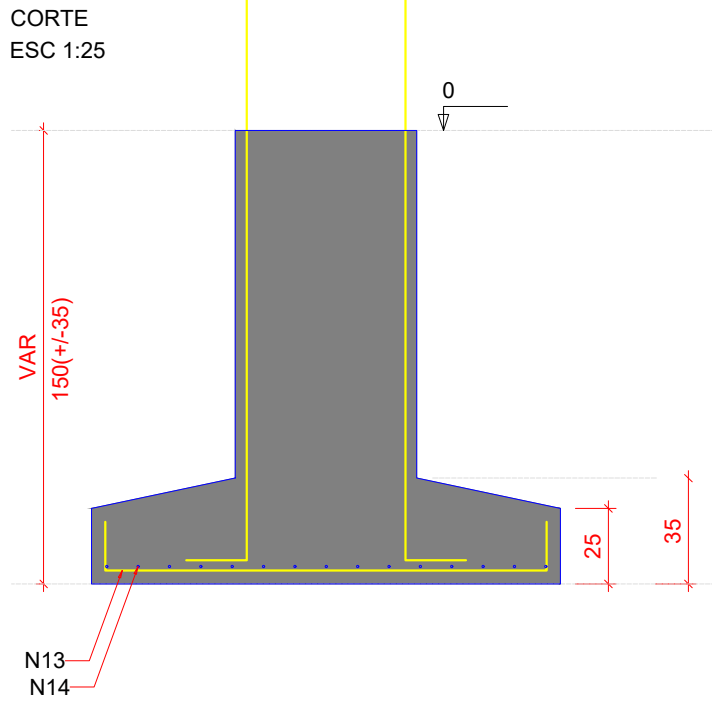
A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375223 e o CRC CA4523D6.



S56
PLANTA
ESC 1:25



S59
PLANTA
ESC 1:25

[illegible]

CORTE
ESC 1:25

VAR
150 (+35)

25

250

N11
N12

0 100

P53=P54

SEÇÃO
ESC 1:20

TÉRREO - L1

0

20

50

VISTA H

44

N4

14

10 N3 ø5,0 C=127
10 N4 ø5,0 C=29

VISTA B

VAR

VISTA H
ESC 1:25

50

VAR

6 N18 ø12,5 C=VAR

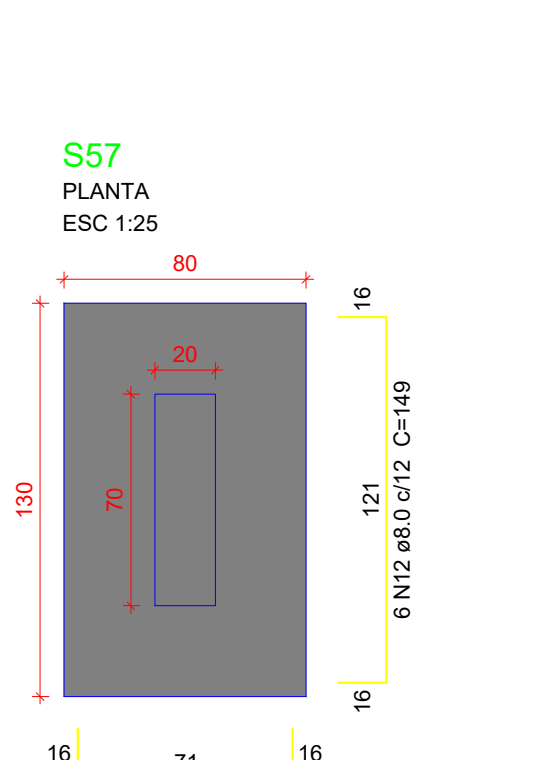
20

VISTA B
ESC 1:25

VAR (150+/-50)

10 N3 ø15

Volume de concreto (C-30) = 5.75 m³
Área de forma = 19.46 m²



P57

VISTA H
ESC 1:25

VISTA B
ESC 1:25

TÉRREO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20

20

70

64

14

N2

VAR

50

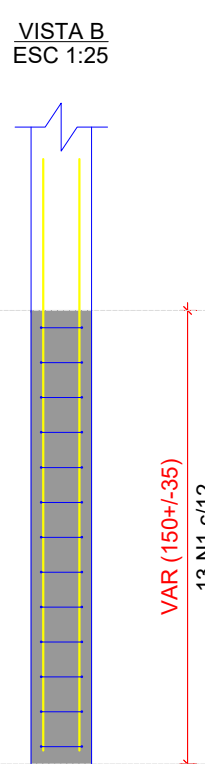
20

8 N15 ±0.0 C=VAR

VAR (50+35)

13 N6 ±0.0

2x13 N2 ±0.0 C=29



- A** ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1** ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

An aerial photograph of a residential area. A large rectangular plot is outlined in blue. Within this plot, a smaller rectangular area is highlighted in red. The surrounding area shows other residential plots and greenery.

ÁREA CONSTRUIDA ÚTIL: 389,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²

ASSINATURAS

MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA
PREFEITO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
CREA 15739D/RO

ESCALA:
INDICADA

DATA: MAIO/ 2026

CADISTA:

FOLHA: 07/34



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60

Av. Dom Pedro II

www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375224	Processo	Documento
CRC:	A9D2EE60		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:52	Finalização:	02/06/2026 11:07:52

MD5:	CDBDB3EF6D8A8B3F4443DC08EDBA712D
SHA256:	CDDCEFB34FBB387FF30858FFD7D9D8925D6CBB76F9A78852CB84DA5058910AB5

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:52
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:52
---------------------------------------	---------------------

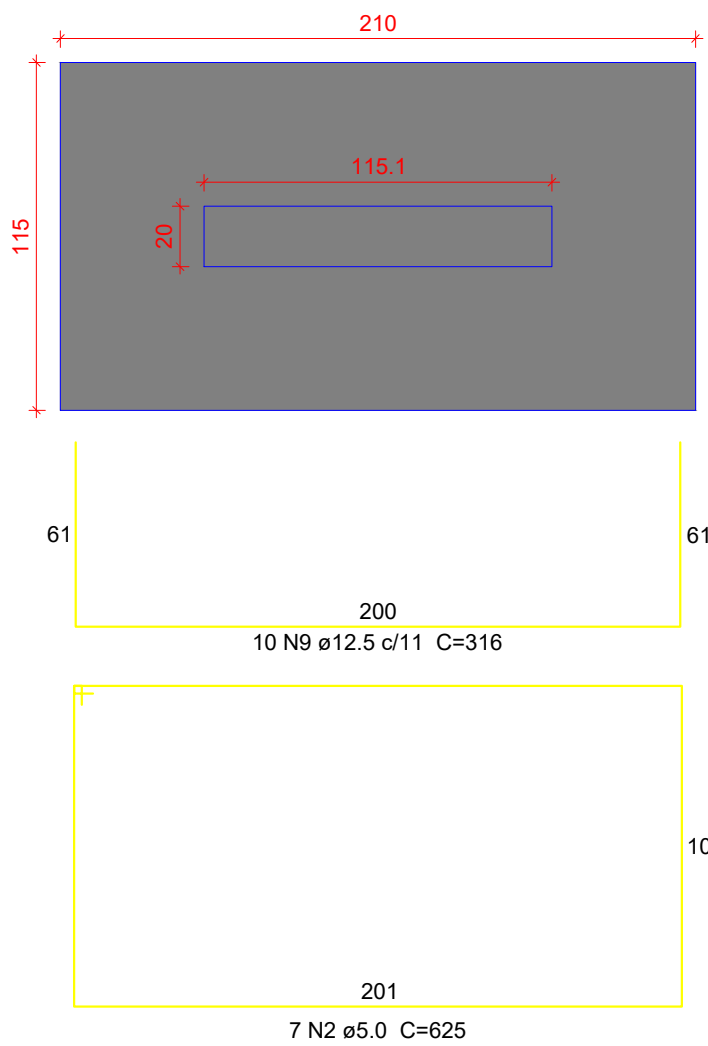
ASSINATURAS ELETRÔNICAS

	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:02
--	-----------------------------	--	---------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

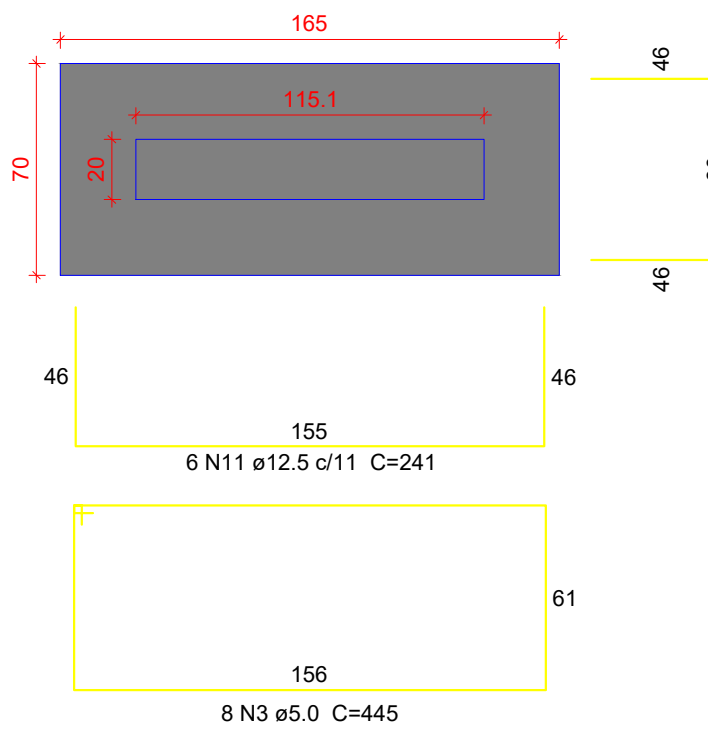
A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375224 e o CRC A9D2EE60.

S20-21
PLANTA
ESC 1:25



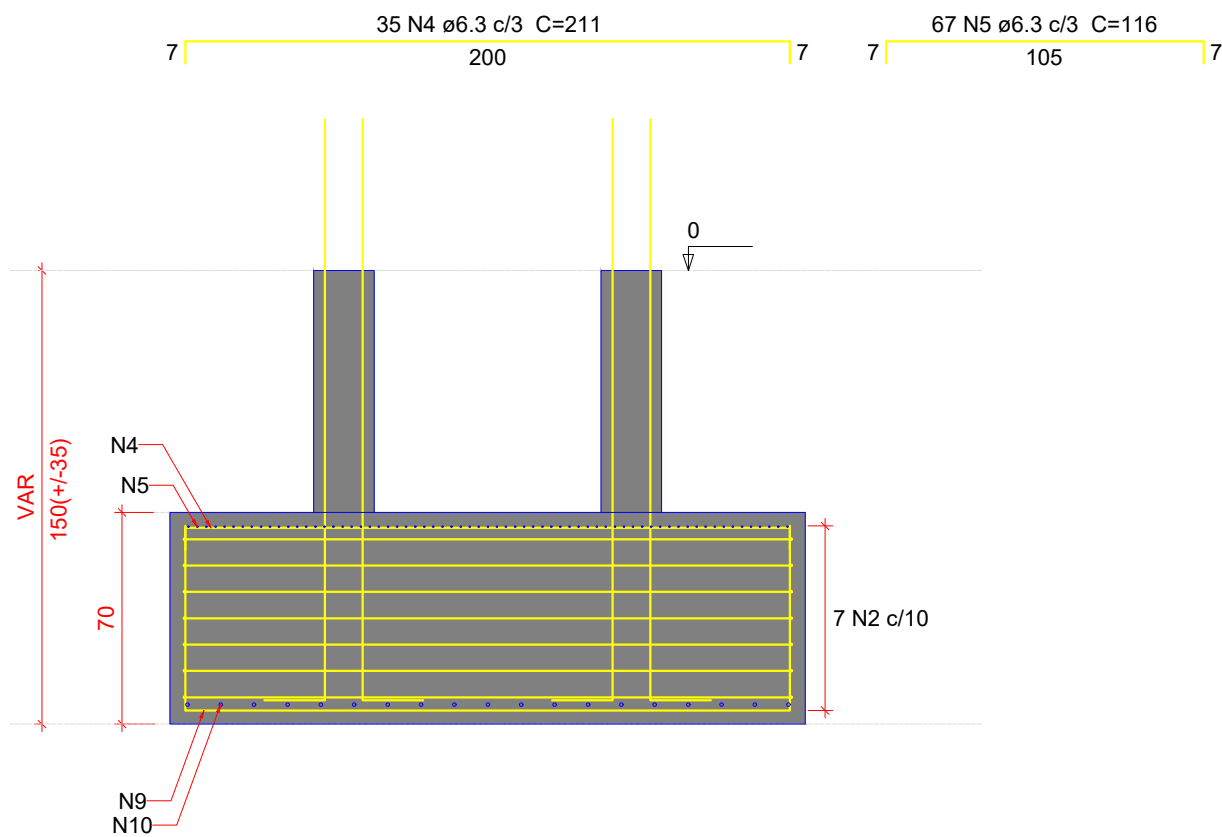
Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kg/m³

S23-24
PLANTA
ESC 1:25

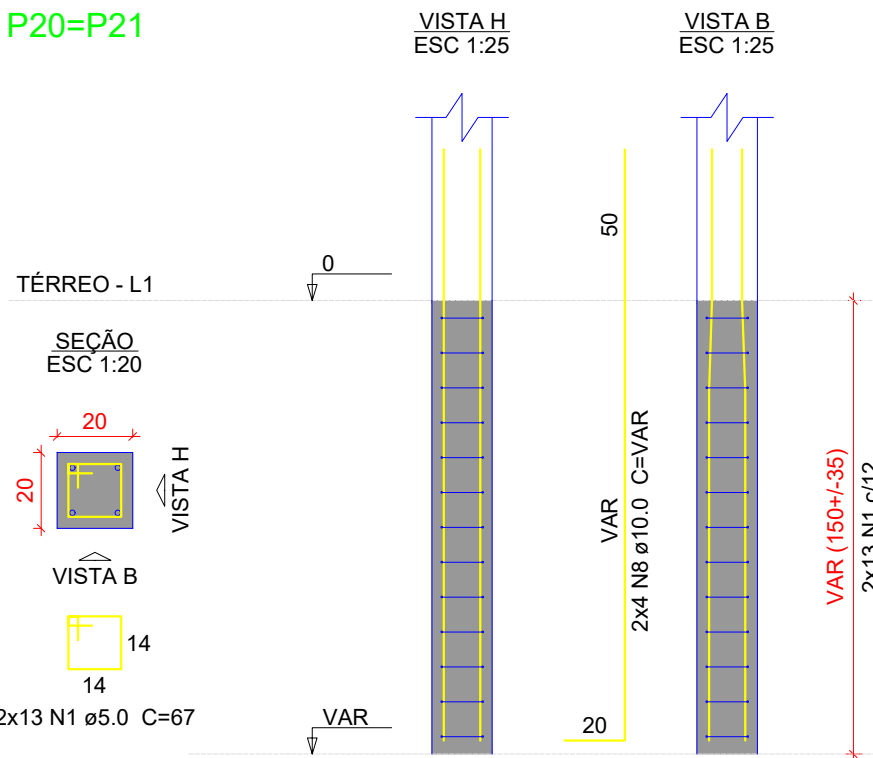


Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kg/m³

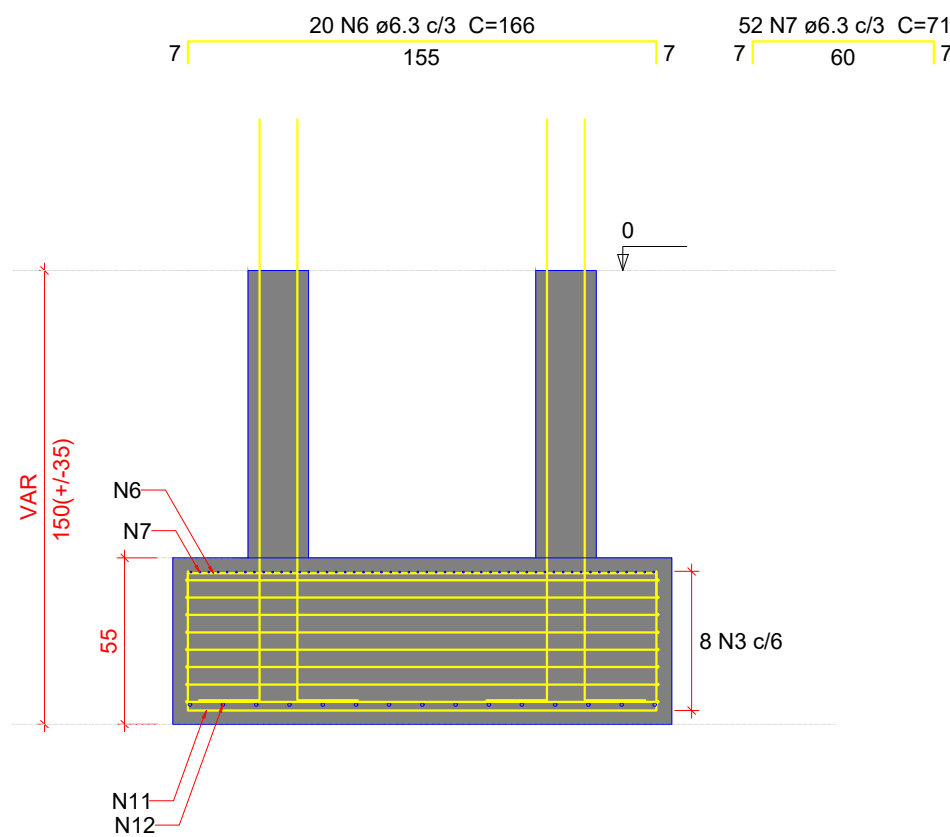
CORTE
ESC 1:25



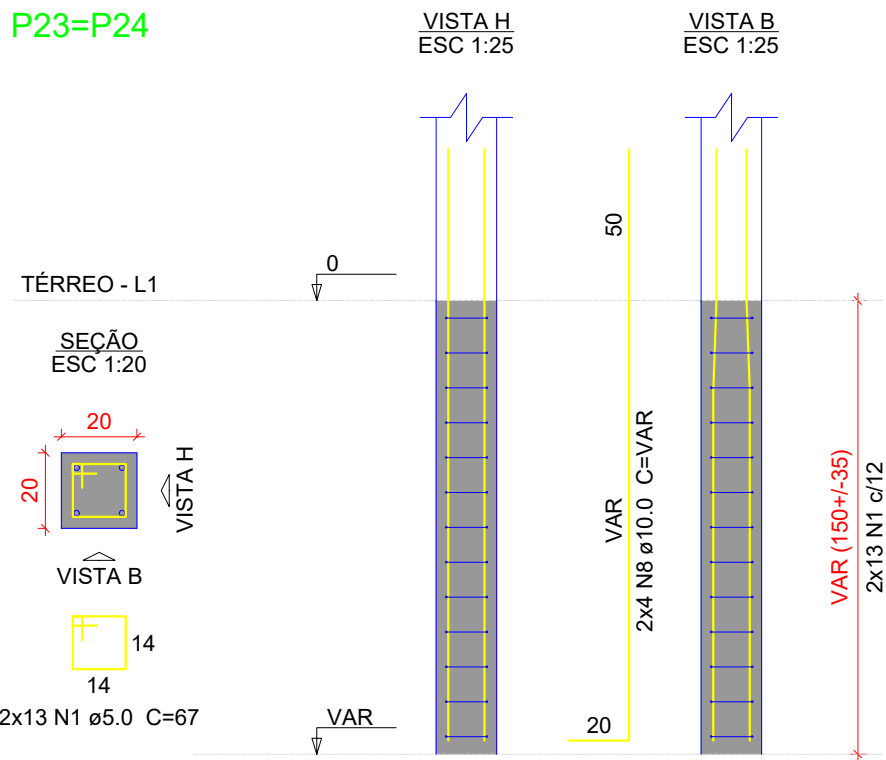
P20=P21



CORTE
ESC 1:25



P23=P24



Relação do aço

S20-21		S23-24			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	52	67	3484
	2	5.0	7	625	4375
	3	5.0	8	445	3560
CA50	4	6.3	35	211	7385
	5	6.3	67	116	7772
	6	6.3	20	166	3320
	7	6.3	52	71	3692
	8	10.0	16	VAR	VAR
	9	12.5	10	316	3160
	10	12.5	19	221	4199
	11	12.5	6	241	1446
	12	12.5	15	146	2190

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	221.7	59.7
	10.0	34.3	23.2
	12.5	110	116.5
CA60	5.0	114.2	19.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	199.4		
CA60	19.4		

Volume de concreto (C-30) = 2.47 m³
Área de forma = 9.94 m²

Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 – FATOR A/C < 0.4
- 4 – AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
- NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.
- 7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

PROPRIETÁRIO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA
MAMORÉ - RO



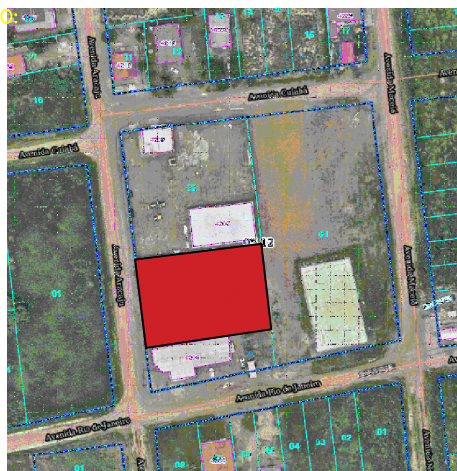
OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO
DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

ENDEREÇO:

Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

LOCALIZAÇÃO:



ÁREA:

ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²

CONTEÚDO:

PLANTA DETALHAMENTO

ASSINATURAS:

MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA
PREFEITO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
CREA 15739D/RO

ESCALA:

INDICADA

CADISTA:

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS

DATA:

MAIO/ 2026

FOLHA:

08/34



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375225	Processo	Documento
CRC:	CC4F1C80		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:52	Finalização:	02/06/2026 11:07:52

MD5:	E459C170244811CB45CD07695BC90DAC
SHA256:	24EAF27FA62C000BBDF7D4F8AB1DA1C88AC854D1301C5568A49643F7F137F877

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:52
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:52
---------------------------------------	---------------------

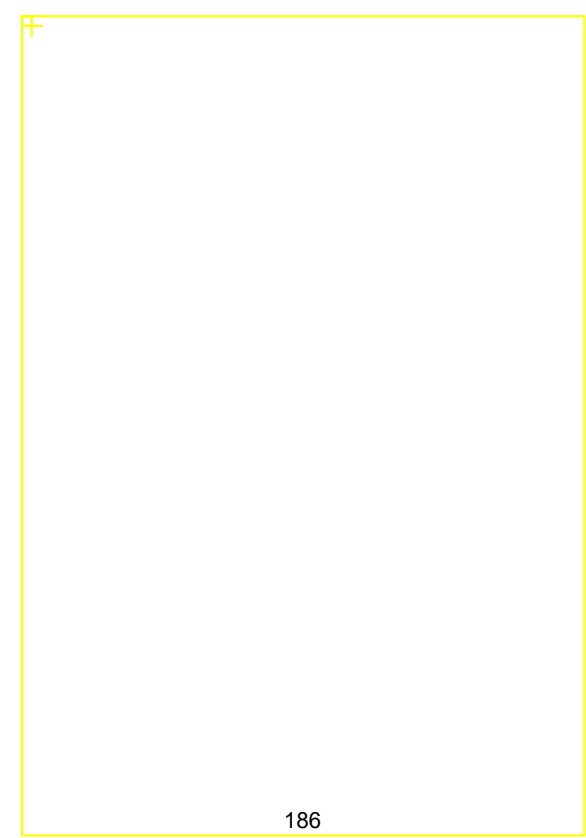
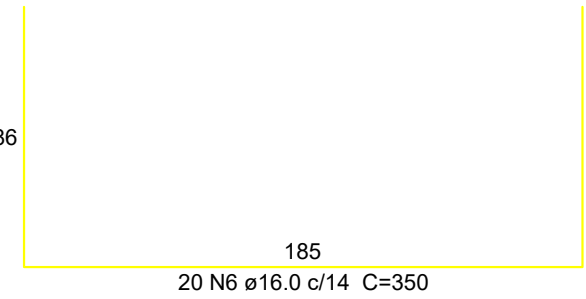
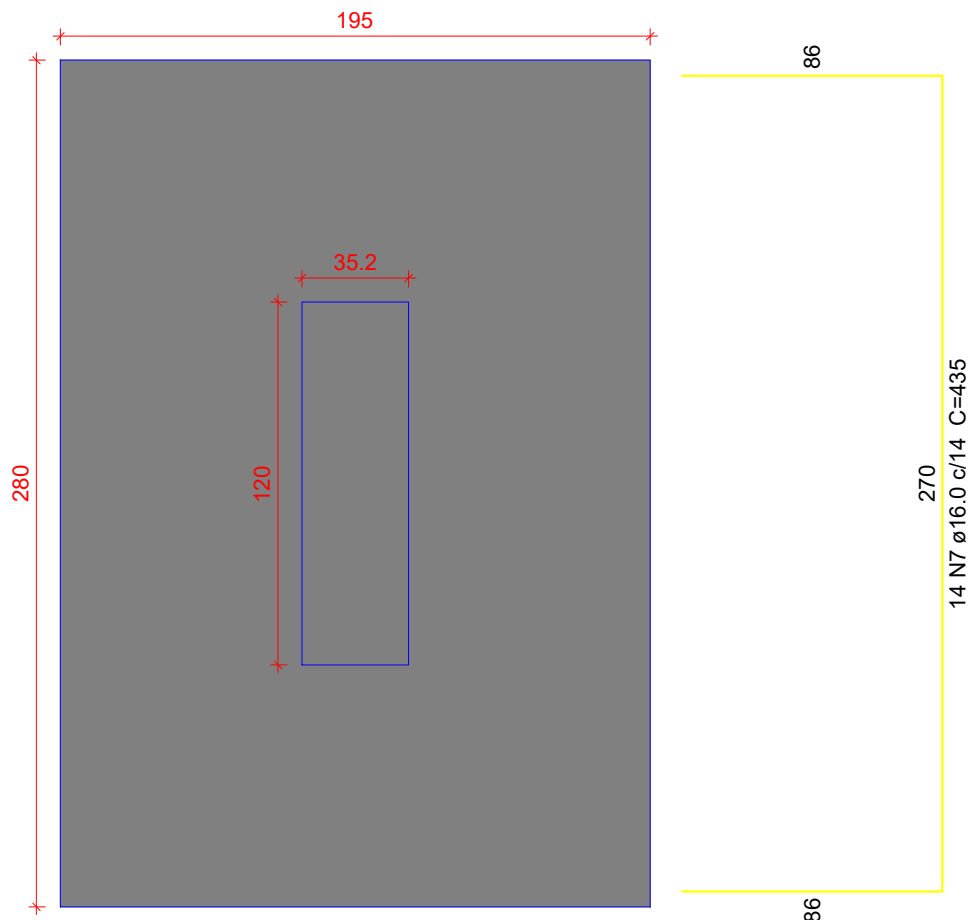
ASSINATURAS ELETRÔNICAS

 MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:03
---	--	----------------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

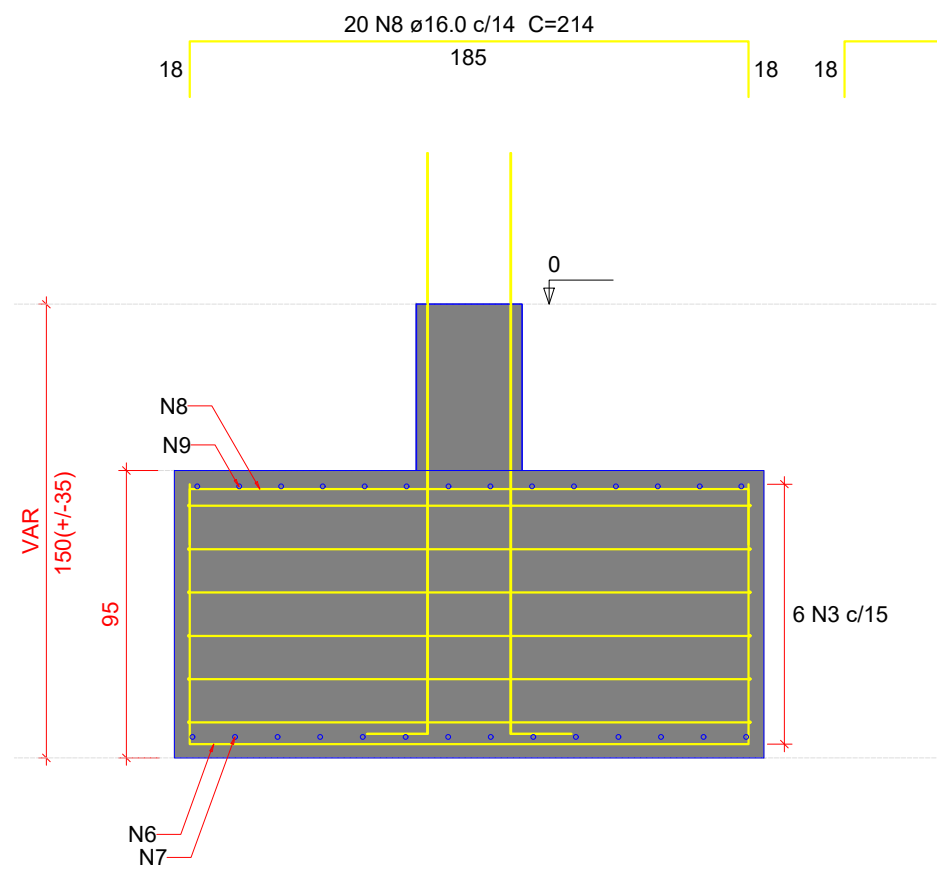
A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375225 e o CRC CC4F1C80.

S55-58
PLANTA
ESC 1:25

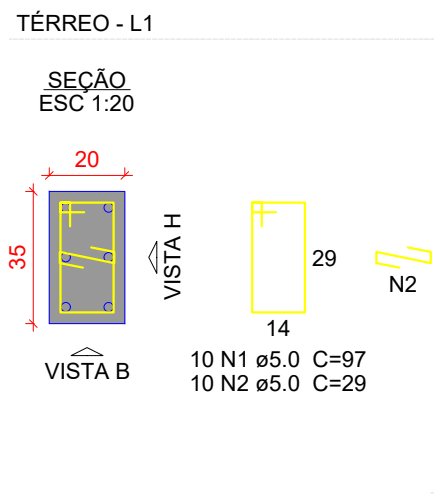


Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

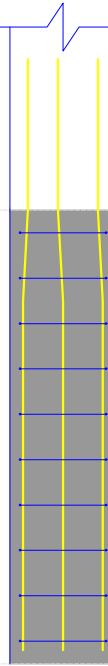
CORTE
ESC 1:25



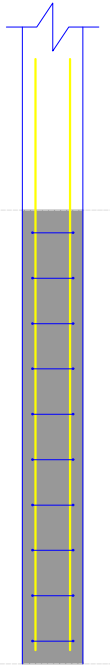
P55



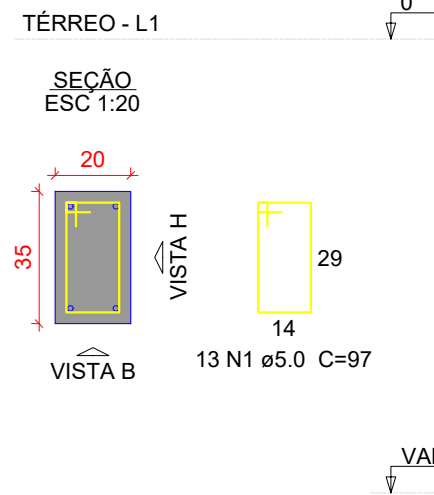
VISTA H
ESC 1:25



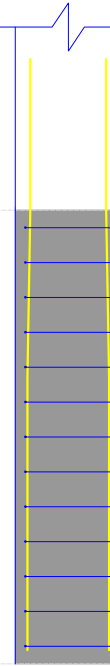
VISTA B
ESC 1:25



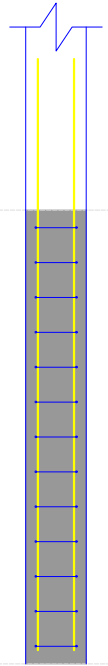
P58



VISTA H
ESC 1:25



VISTA B
ESC 1:25



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	23	97	2231
CA50	2	5.0	10	29	290
	3	6.3	6	926	5556
	4	10.0	4	VAR	VAR
	5	16.0	6	VAR	VAR
	6	16.0	20	350	7000
	7	16.0	14	435	6090
	8	16.0	20	214	4280
	9	16.0	14	299	4186

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	55.6	15
	10.0	8.6	5.8
	16.0	228.3	396.3
CA60	5.0	25.3	4.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	417.1		
CA60	4.3		

Volume de concreto (C-30) = 5.26 m³
Área de forma = 10.24 m²

Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 – FATOR A/C < 0.4
- 4 – AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
- NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 – Evitar romper concreto após endurecida, com marreto e talhadeira.
- 7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

PROPRIETÁRIO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA
MAMORÉ - RO



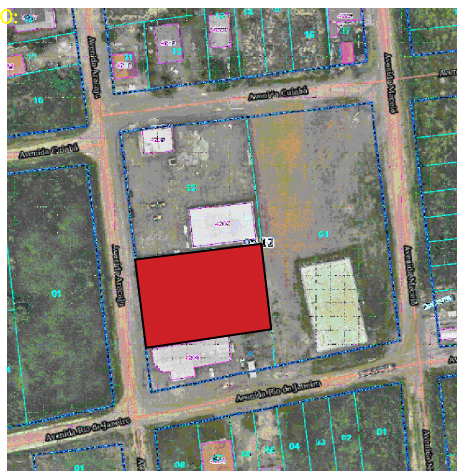
OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO
DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

ENDEREÇO:

Av. Aracajú, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

LOCALIZAÇÃO:



ÁREA:

ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 389,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²

CONTEÚDO:

PLANTA DETALHAMENTO

ASSINATURAS:

MARCÉLIO RODRIGUES UCHÔA
PREFEITO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
CREA 15739D/RO

ESCALA:

INDICADA

CADISTA:

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS

DATA:

MAIO/2026

FOLHA:

09/34



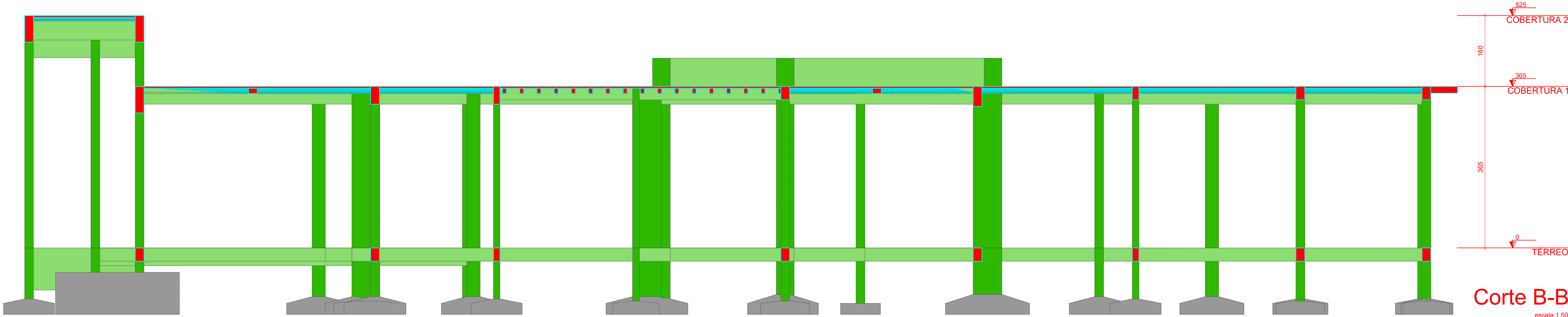
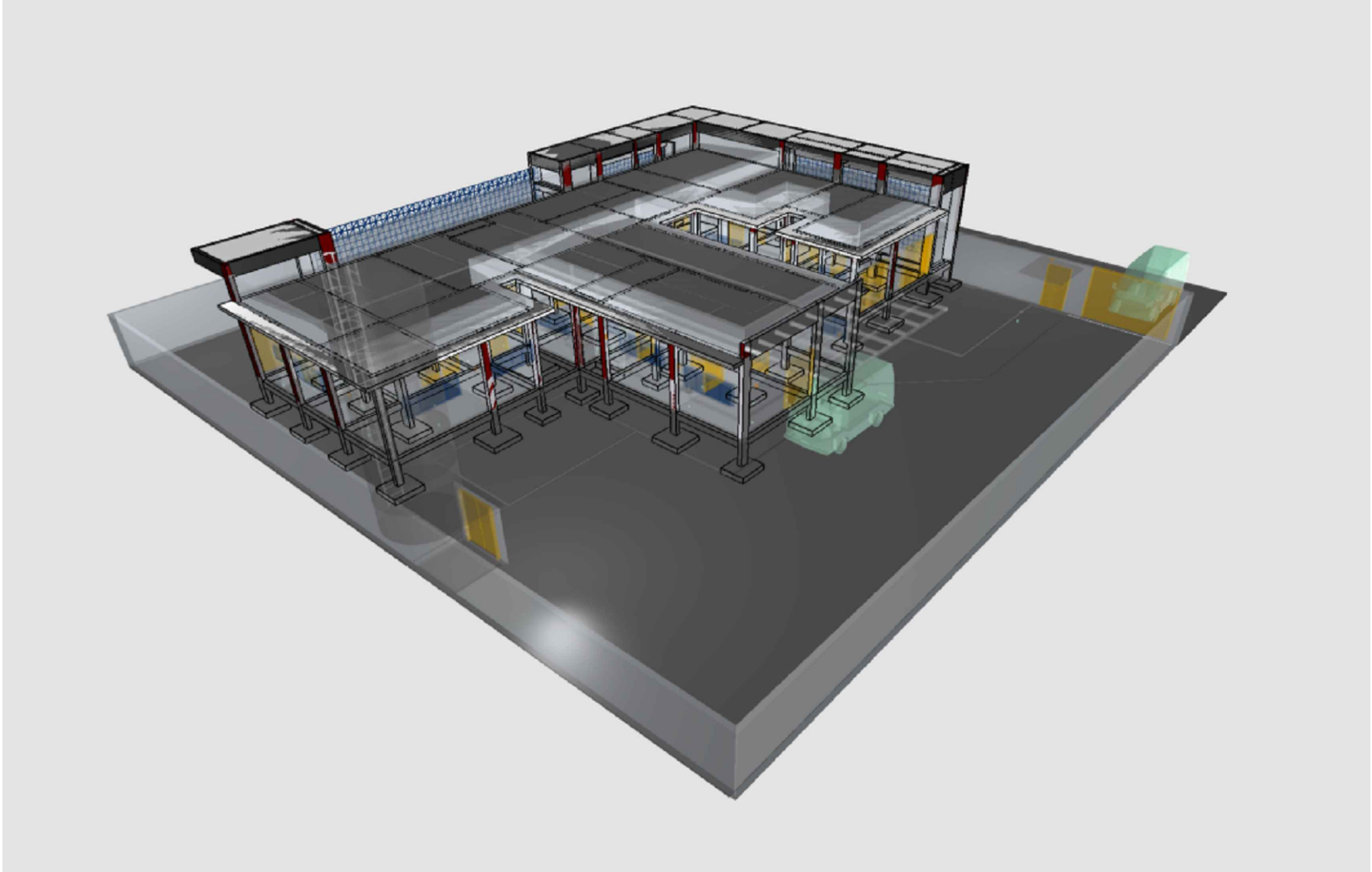
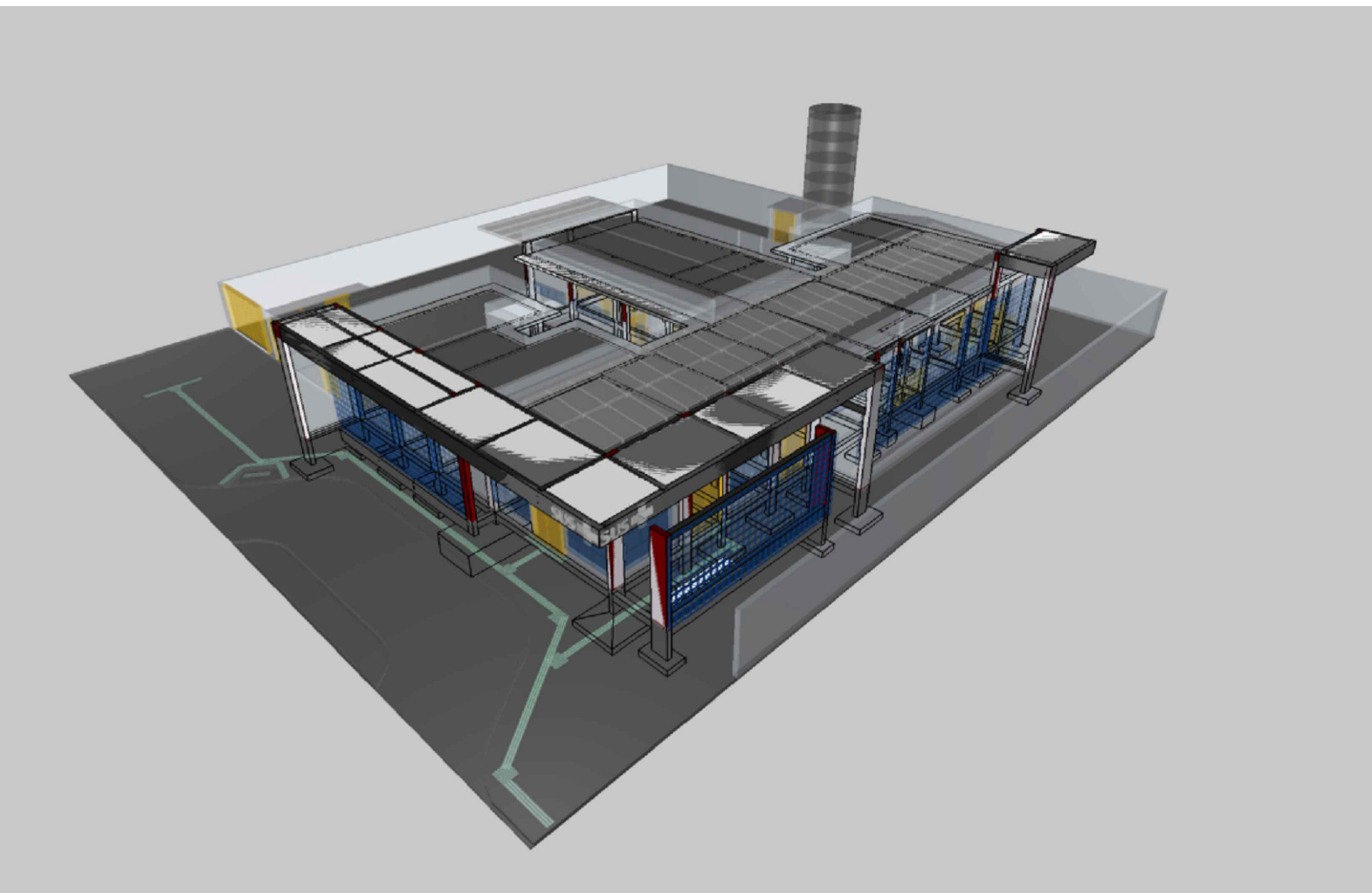
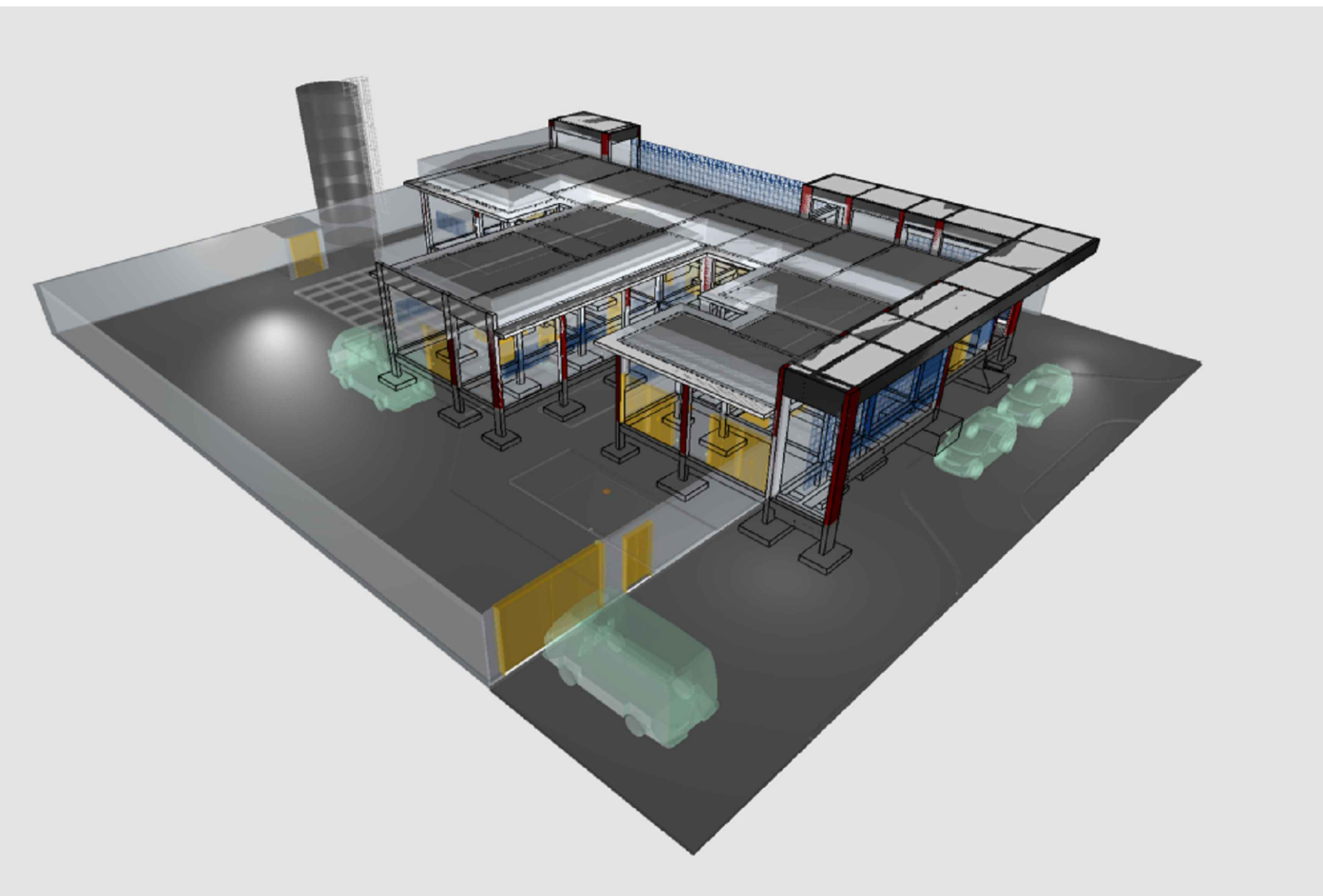
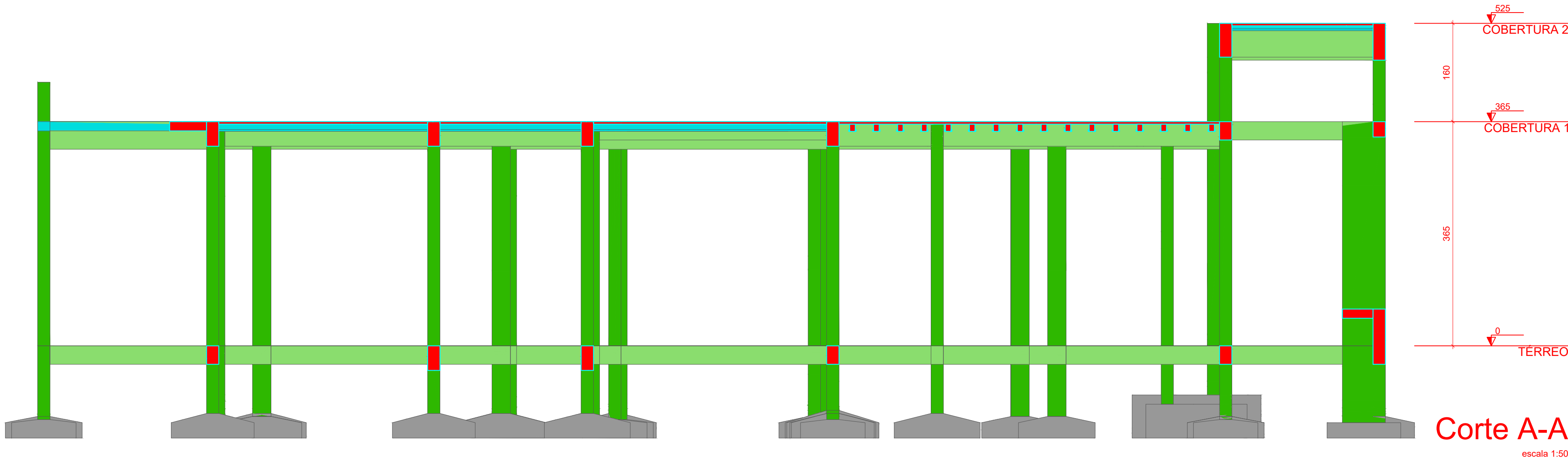
Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data	
Projeto		- Estrutural		02/06/2026	
ID:	375226			Processo	Documento
CRC:	C1CF6FC6				
Processo:	1-1756/2026				
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA				
Criação:	02/06/2026 11:07:52	Finalização:	02/06/2026 11:07:52		
MD5:	E502BC62030ABC1D5874ABBC62CB30DB				
SHA256:	F9F472F5AA48B6D29C207B2A60E3A58DA0F2FC3911080F5BE6C68A3CFEFE4F4B				
Súmula/Objeto:					
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.					
INTERESSADOS					
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE		Nova Mamoré		RO	02/06/2026 11:07:52
ASSUNTOS					
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE				02/06/2026 11:07:52	
ASSINATURAS ELETRÔNICAS					
	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS		02/06/2026 13:56:03	
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.					

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375226 e o CRC C1CF6FC6.



Características do Projeto		5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.		LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO	
1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3,0 cm				A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES	
2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3,0 cm				1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES	
3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4,5 cm					
4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.					
NOTAS 1 : DURABILIDADE		NOTAS 2 : NORMAS		NOTAS 3 : GERAIS	
1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II		– NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado		1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros	
2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa		– NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento		2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.	
3 – FATOR A/C < 0,4		– NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações		3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.	
4 – AÇO CA 50A e CA 60B		– NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas		4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.	
5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa		– NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações		5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.	
6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³				6 – Evitar romper concreto após endurecida, com marreto e talhadeira.	
				7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.	

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA MAMORÉ - RO	
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.	
Av. Aracaju, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO	
	ÁREA CONSTRUIDA ÚTL: 388,78m² ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 481,00m²
PLANTA DETALHAMENTO	MARCELO RODRIGUES UCHOA PREFEITO
INDICADA	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS ARQUITETO
DATA: MAIO 2025	PLAN: 1004



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375227	Processo	Documento
CRC:	6D141218		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:52	Finalização:	02/06/2026 11:07:53

MD5:	519E6B0AA6CC54AC60B15AC5B3961A08
SHA256:	C6A70648B92478BC85A8FAE74F346901CC5A942AAC8DB43B486EEEE694270CF0

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:52
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

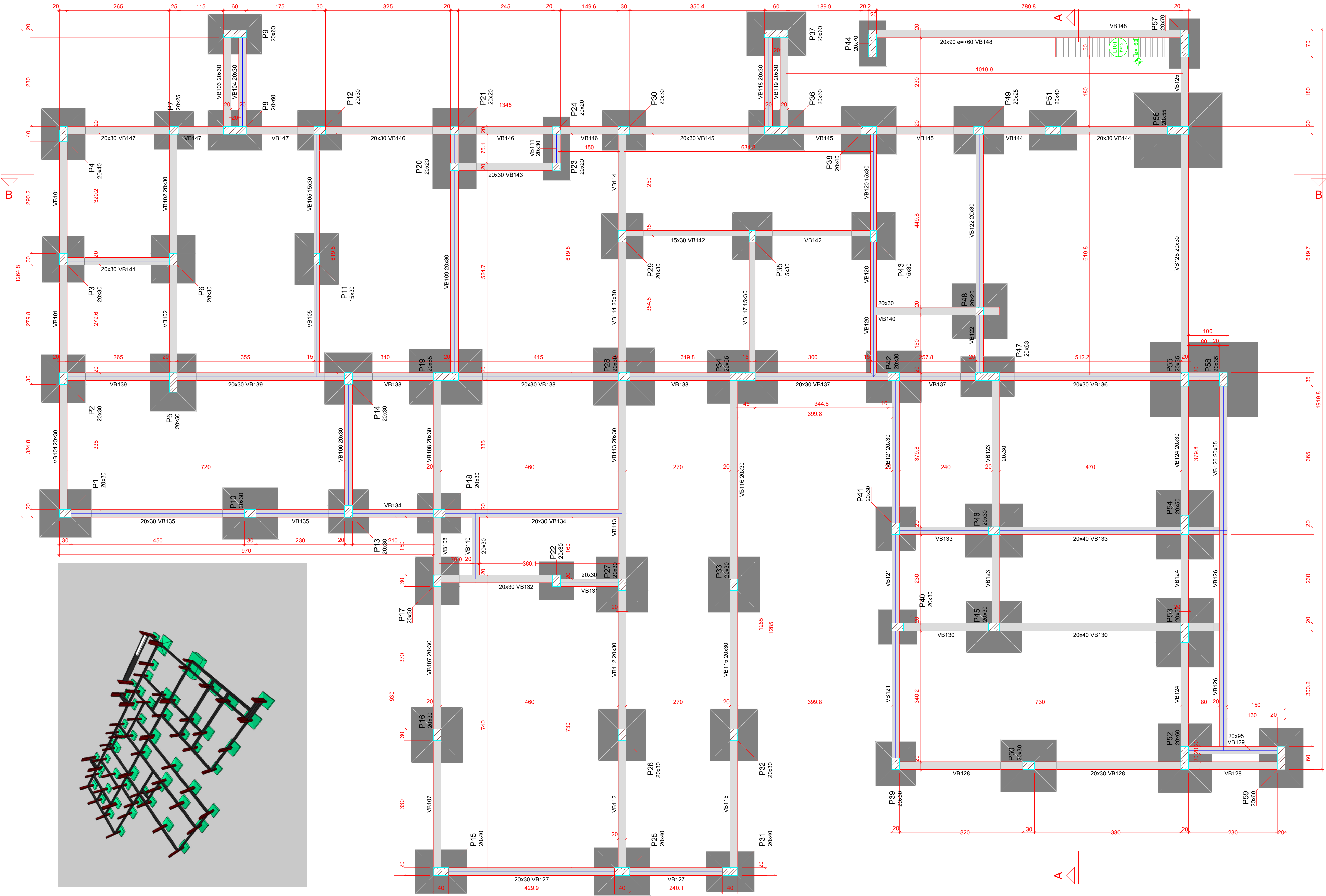
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:52
---------------------------------------	---------------------

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

 MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:03
---	--	----------------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375227 e o CRC 6D141218.



Características do Projeto	
1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS:	3.0 cm
2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS:	3.0 cm
3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO:	4.5 cm
4– PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.	

NOTAS 1 : DURABILIDADE	
1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II	
2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa	
3 – FATOR A/C < 0.4	
4 – AÇO CA 50A E CA 60B	
5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa	
6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³	

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

NOTAS 2 : NORMAS	
– NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado	
– NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento	
– NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações	
– NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas	
– NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações	

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO	
	ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
	ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS	
1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros	
2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.	
3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.	
4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.	
5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.	
6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.	
7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.	

Forma do pavimento TÉRREO (Nível 0)

escala 1:50

Nome	Tipo	Alura (cm)	Esp. (cm)	Nível (cm)	Lajes		Localizada
					Peso próprio (kgf/m²)	Adicional (kgf/m²)	
L 101	Madeira	15	60	60	375	155	30

Características dos materiais	
Íck	Ecs
300	263354

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares

Plar que passa

Plar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes

Viga

Vigas		Pilares		Escadas		Lajes	
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB101	20x30	0	0	P1	20x30	0	0
VB102	20x30	0	0	P2	20x30	0	0
VB103	20x30	0	0	P3	20x30	0	0
VB104	20x30	0	0	P4	20x30	0	0
VB105	15x30	0	0	P5	20x30	0	0
VB106	20x30	0	0	P6	20x30	0	0
VB107	20x30	0	0	P7	20x30	0	0
VB108	20x30	0	0	P8	20x30	0	0
VB109	20x30	0	0	P9	20x30	0	0
VB110	20x30	0	0	P10	20x30	0	0
VB111	20x30	0	0	P11	20x30	0	0
VB112	20x30	0	0	P12	20x30	0	0
VB113	20x30	0	0	P13	20x30	0	0
VB114	20x30	0	0	P14	20x30	0	0
VB115	20x30	0	0	P15	20x30	0	0
VB116	15x30	0	0	P16	20x30	0	0
VB117	15x30	0	0	P17	20x30	0	0
VB118	20x30	0	0	P18	20x30	0	0
VB119	20x30	0	0	P19	20x30	0	0
VB120	20x30	0	0	P20	20x30	0	0
VB121	20x30	0	0	P21	20x30	0	0
VB122	20x30	0	0	P22	20x30	0	0
VB123	20x30	0	0	P23	20x30	0	0
VB124	20x30	0	0	P24	20x30	0	0
VB125	20x30	0	0	P25	20x30	0	0
VB126	20x30	0	0	P26	20x30	0	0
VB127	20x30	0	0	P27	20x30	0	0
VB128	20x30	0	0	P28	20x30	0	0
VB129	20x30	0	0	P29	20x30	0	0
VB130	20x40	0	0	P30	20x30	0	0
VB131	20x30	0	0	P31	20x40	0	0
VB132	20x30	0	0	P32	20x30	0	0
VB133	20x30	0	0	P33	20x30	0	0
VB134	20x30	0	0	P34	20x30	0	0
VB135	20x30	0	0	P35	20x30	0	0
VB136	20x30	0	0	P36	20x30	0	0
VB137	20x30	0	0	P37	20x30	0	0
VB138	20x30	0	0	P38	20x30	0	0
VB139	20x30	0	0	P39	20x30	0	0
VB140	20x30	0	0	P40	20x30	0	0
VB141	20x30	0	0	P41	20x30	0	0
VB142	15x30	0	0	P42	20x30	0	0
VB143	20x30	0	0	P43	15x30	0	0
VB144	20x30	0	0	P44	20x70	0	0
VB145	20x30	0	0	P45	20x60	0	0
VB146	20x30	0	0	P46	20x60	0	0
VB147	20x30	0	0	P47	20x63	0	0
VB148	20x30	0	0	P48	20x60	0	0
VB149	20x25	0	0	P49	20x25	0	0
VB150	20x40	0	0	P50	20x40	0	0
VB151	20x30	0	0	P51	20x40	0	0
VB152	20x30	0	0	P52	20x60	0	0
VB153	20x30	0	0	P53	20x60	0	0
VB154	20x30	0	0	P54	20x60	0	0
VB155	20x30	0	0	P55	20x60	0	0
VB156	20x30	0	0	P56	20x45	0	0
VB157	20x70	0	0	P57	20x70	0	0
VB158	20x60	0	0	P58	20x35	0	0
VB159	20x60	0	0	P59	20x60	0	0

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA
MAMORÉ-RO

CONSTRUÇÃO DE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO
DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

Av. Aracajá, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

ÁREA CONSTRUIDA ÚTIL: 385,78m²
ÁREA TOTAL PROJ: 481,00m²

PLANTA DETALHAMENTO BALDRAME

MARCELO RODRIGUES UCHOA
PROJETO

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS
DESA (VIGILANTE)

MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS

INDICADA

MAIO 2026

11/14



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60

Av. Dom Pedro II

www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto	- Estrutural	02/06/2026

ID:	375228	Processo	Documento
CRC:	26B0B358		
Processo:	1-1756/2026		
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA		
Criação:	02/06/2026 11:07:53	Finalização:	02/06/2026 11:07:53

MD5: **51F567E9E7108108CEE01ECECFAD503A**

SHA256: **226FF2995C5A321EC6E1602CC4457CA669948CDC8A218457A20CEE1A24E5DD6D**

Súmula/Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE	Nova Mamoré	RO	02/06/2026 11:07:53
-------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

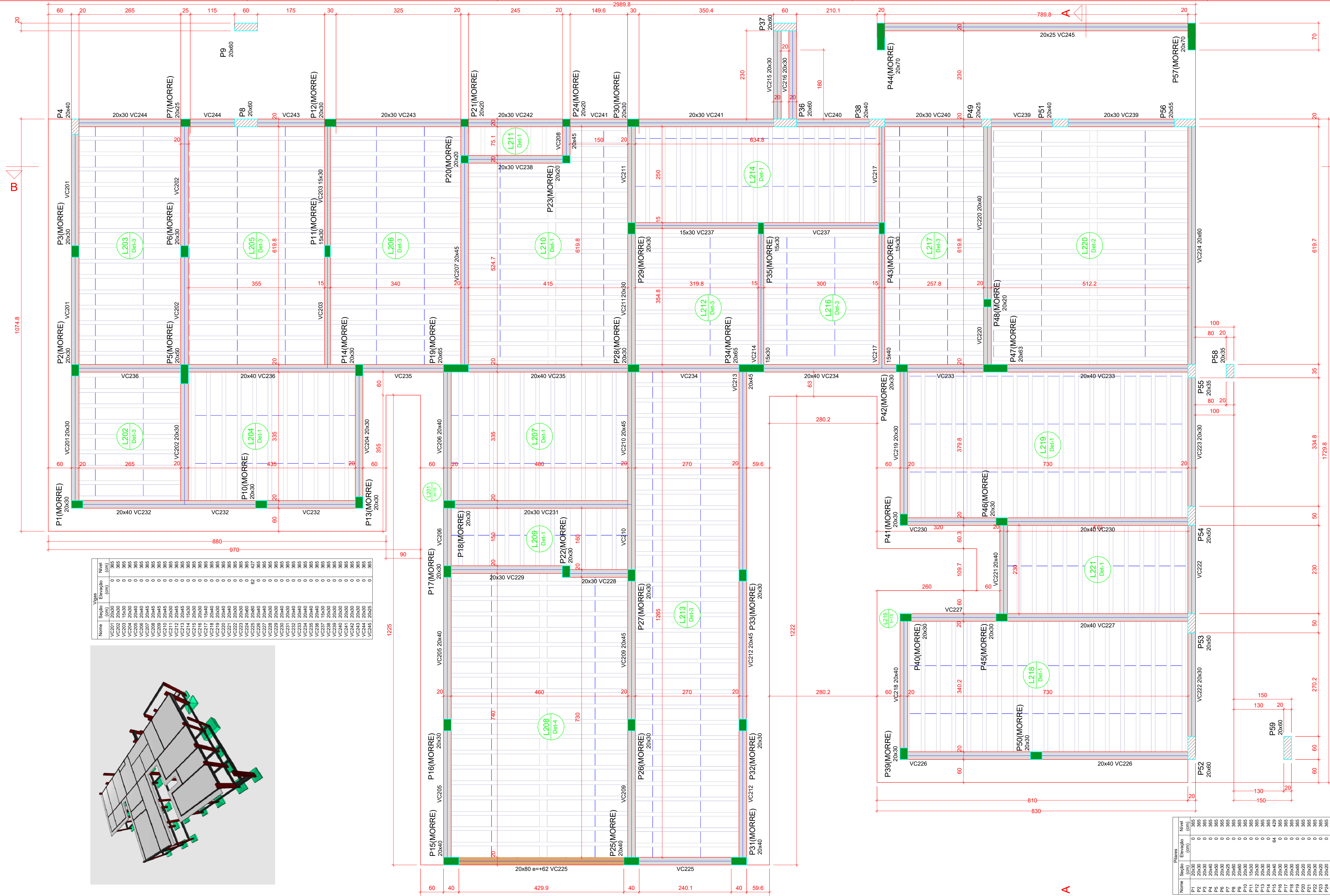
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	02/06/2026 11:07:53
---------------------------------------	---------------------

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS	02/06/2026 13:56:04
--	-----------------------------	--	---------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375228 e o CRC 26B0B358.



Nome	Sigla	Elaboração	Nível
VC201	20x30	0	365
VC202	20x30	0	365
VC203	20x30	0	365
VC204	20x30	0	365
VC205	20x30	0	365
VC206	20x30	0	365
VC207	20x30	0	365
VC208	20x30	0	365
VC209	20x30	0	365
VC210	20x30	0	365
VC211	20x30	0	365
VC212	20x30	0	365
VC213	20x30	0	365
VC214	20x30	0	365
VC215	20x30	0	365
VC216	20x30	0	365
VC217	20x30	0	365
VC218	20x30	0	365
VC219	20x30	0	365
VC220	20x30	0	365
VC221	20x30	0	365
VC222	20x30	0	365
VC223	20x30	0	365
VC224	20x30	0	365
VC225	20x30	0	365
VC226	20x30	0	365
VC227	20x30	0	365
VC228	20x30	0	365
VC229	20x30	0	365
VC230	20x30	0	365
VC231	20x30	0	365
VC232	20x30	0	365
VC233	20x30	0	365
VC234	20x30	0	365
VC235	20x30	0	365
VC236	20x30	0	365
VC237	20x30	0	365
VC238	20x30	0	365
VC239	20x30	0	365
VC240	20x30	0	365
VC241	20x30	0	365
VC242	20x30	0	365
VC243	20x30	0	365
VC244	20x30	0	365
VC245	20x30	0	365

Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

NOTAS 1 : DURABILIDADE
1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
3 – FATOR A/C < 0.4
4 – AÇO CA 50A E CA 60B
5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

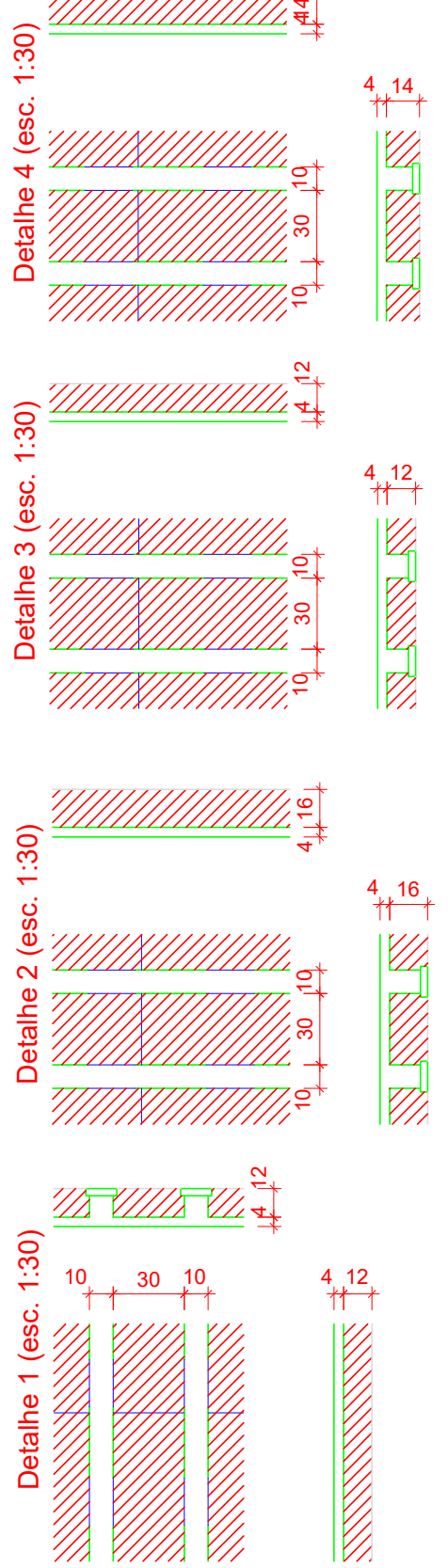
NOTAS 2 : NORMAS
– NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
– NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
– NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
– NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
– NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS
1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.
7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

Forma do pavimento COBERTURA 1 (Nível 365)



Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
		hb	lx	by
1/34	EPS Unidirecional	12	30	125
2	EPS Unidirecional	16	30	125
80				

Características dos materiais	
fcck	300
Ecs	263364
kgf/cm²	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm	
Pilar que morre	
Pilar que passa	

Legenda das vigas e paredes	
Viga	
Viga chata ou invertida	

Lajes							
Nome	Tipo	Área (cm²)	Perímetro (cm)	Volume (dm³)	Área (cm²)	Perímetro (cm)	Volume (dm³)
L200	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L202	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L204	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L206	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L208	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L210	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L212	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L214	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L216	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L218	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50
L220	Trêspeças D	16	0	3065	177	182	50

Nome	Sigla	Elaboração	Nível
P1	20x30	0	365
P2	20x30	0	365
P3	20x30	0	365
P4	20x30	0	365
P5	20x30	0	365
P6	20x30	0	365
P7	20x30	0	365
P8	20x30	0	365
P9	20x30	0	365
P10	20x30	0	365
P11	20x30	0	365
P12	20x30	0	365
P13	20x30	0	365
P14	20x30	0	365
P15	20x30	0	365
P16	20x30	0	365
P17	20x30	0	365
P18	20x30	0	365
P19	20x30	0	365
P20	20x30	0	365
P21	20x30	0	365
P22	20x30	0	365
P23	20x30	0	365
P24	20x30	0	365
P25	20x30	0	365
P26	20x30	0	365
P27	20x30	0	365
P28	20x30	0	365
P29	20x30	0	365
P30	20x30	0	365
P31	20x30	0	365
P32	20x30	0	365
P33	20x30	0	365
P34	20x30	0	365
P35	20x30	0	365
P36	20x30	0	365
P37	20x30	0	365
P38	20x30	0	365
P39	20x30	0	365
P40	20x30	0	365
P41	20x30	0	365
P42	20x30	0	365
P43	20x30	0	365
P44	20x30	0	365
P45	20x30	0	365
P46	20x30	0	365
P47	20x30	0	365
P48	20x30	0	365
P49	20x30	0	365
P50	20x30	0	365
P51	20x30	0	365
P52	20x30	0	365
P53	20x30	0	365
P54	20x30	0	365
P55	20x30	0	365
P56	20x30	0	365
P57	20x30	0	365
P58	20x30	0	365
P59	20x30	0	365

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA MAMORÉ-RO

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO EM NOVA MAMORÉ-RO.

Av. Aracaju, 5668, Distrito de Nova Dimensão, Zona Rural de Nova Mamoré - RO

ÁREA CONSTRUÍDA ÚTIL: 386,78m²
ÁREA TOTAL PROJ. COB.: 461,20m²

MARCELO RODRIGUES LUCHA
PROFESSOR

MARCELO RUIZ DA SILVA MATEUS
15766600

MARCELO RUIZ DA SILVA MATEUS
15766600

12/24



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data	
Projeto		- Estrutural		02/06/2026	
ID:	375229			Processo	Documento
CRC:	B61C9670				
Processo:	1-1756/2026				
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA				
Criação:	02/06/2026 11:07:53	Finalização:	02/06/2026 11:07:53		
MD5:	53A5D1F09B9166259E9AAA26F39051C8				
SHA256:	B1B06E70A277A9DAE9247D747ACE4541A891671778356CB7D40B7D3A637EED42				
Súmula/Objeto:					
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.					
INTERESSADOS					
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE		Nova Mamoré		RO	02/06/2026 11:07:53
ASSUNTOS					
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE				02/06/2026 11:07:53	
ASSINATURAS ELETRÔNICAS					
	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS		02/06/2026 13:56:04	
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.					

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375229 e o CRC B61C9670.

Detalhe	Tipo	Blocos de enchimento		Quantidade
		Nome	Dimensões(cm)	
1/2	EPS Unidirecional	B6/30/125/10	8 30 125	200

Vigas		Seção	Elevação (cm)	Nível
Nome	Tipologia			
V301	20x60	0	525	0
V302	20x60	0	525	0
V303	20x60	0	525	0
V304	15x55	0	525	0
V305	20x55	0	525	0
V306	20x55	0	525	0
V307	20x30	0	525	0
V308	20x60	0	525	0
V309	20x55	0	525	0
V310	20x35	0	525	0
V311	20x60	0	525	0
V312	20x55	0	525	0
V313	20x55	0	525	0
V314	20x55	0	525	0
V315	20x55	0	525	0
V316	20x55	0	525	0
V317	20x55	0	525	0
V318	20x55	0	525	0
V319	20x55	0	525	0
V320	20x60	0	525	0
V321	20x60	0	525	0
V322	20x60	0	525	0
V323	20x60	0	525	0

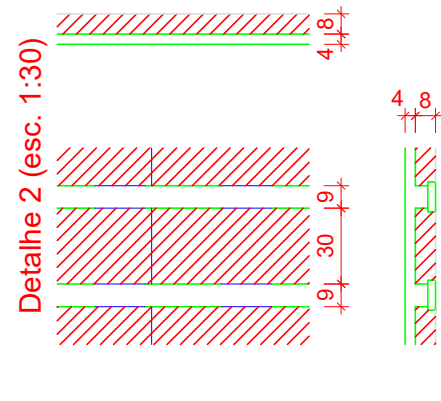
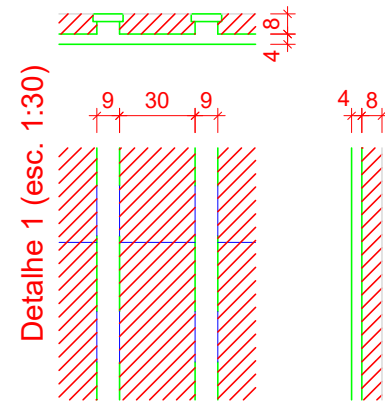
Lajes		Dados		Preço médio		Subcarga (kg/m²)	
Nome	Tipologia	Altura (cm)	Esp. (cm)	Nível	(kg/m²)	Adicional	Localizada
L301	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	70
L302	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	70
L303	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L304	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L305	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L306	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L307	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L308	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L309	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L310	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L311	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L312	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L313	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L314	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L315	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L316	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30
L317	Trellçada 1D	12	0	525	147	155	30

Características dos materiais	
Armadura (kg/cm²)	300
Armadura (kg/cm²)	258/354

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Plates		Seção	Elevação (cm)	Nível
Nome	Tipologia			
P4	20x60	0	525	0
P8	20x60	0	525	0
P9	20x60	0	525	0
P36	20x60	0	525	0
P37	20x60	0	525	0
P38	20x40	0	525	0
P39	20x40	0	525	0
P49	20x40	0	525	0
P52	20x60	0	525	0
P53	20x50	0	525	0
P54	20x50	0	525	0
P55	20x35	0	525	0
P56	20x35	0	525	0
P58	20x35	0	525	0
P59	20x60	0	525	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que more
Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

-  ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
-  ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

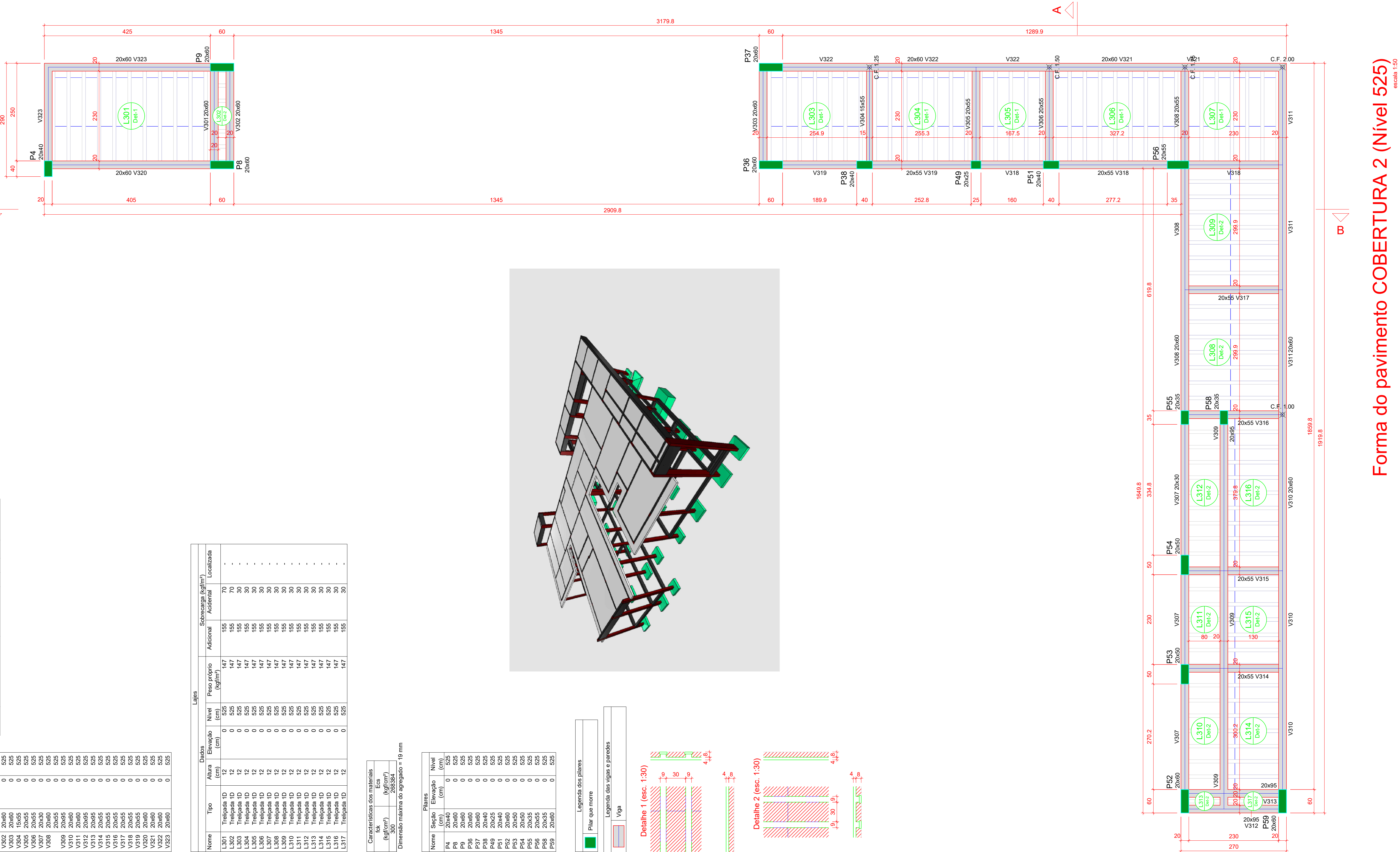
- 1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.
- 7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 06118 – 2023 – Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 – 2019 – Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações – Procedimento
- NBR 06123 – 2023 – Forças Devidas ao Vento em Edificações
- NBR 8681 – 2003 – Ações e Segurança nas Estruturas
- NBR 6122 – 2022 – Projeto e execução de Fundações

NOTAS 1 : DURABILIDADE

- 1 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
- 2 – MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa
- 3 – FATOR A/C < 0.4
- 4 – AÇO CA 50A e CA 60B
- 5 – CONCRETO CLASSE > 30 MPa
- 6 – CONSUMO DE CIMENTO > 350 Kg/m³



Forma do pavimento COBERTURA 2 (Nível 525)

escala 1:50



Município de Nova Mamoré

22.855.183/0001-60
Av. Dom Pedro II
www.novamamore.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data	
Projeto		- Estrutural		02/06/2026	
ID:	375230			Processo	Documento
CRC:	A75DF2CF				
Processo:	1-1756/2026				
Usuário:	BEATRIZ DOS SANTOS NOGUEIRA				
Criação:	02/06/2026 11:07:53		Finalização:	02/06/2026 11:07:53	
MD5:	694D371D7160E7E350FBF51B934BF144				
SHA256:	42FDEEC03D90A00364E2369E3E20ADCE2EE42A66A40C54ECAB5C049DE8E0B2B3				
Súmula/Objeto:					
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS EM NOVA DIMENSÃO, DISTRITO DE NOVA DIMENSÃO, ZONA RUAL DO MUNICÍPIO DE NOVA MAMORÉ-RO.					
INTERESSADOS					
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE		Nova Mamoré		RO	02/06/2026 11:07:53
ASSUNTOS					
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE				02/06/2026 11:07:53	
ASSINATURAS ELETRÔNICAS					
	MARCOS RUIZ DA SILVA MATEUS	DIRETOR DE DEP.DE PROJ.E ESTUDOS TÉCNICOS		02/06/2026 13:56:04	
Assinado na forma do Decreto Municipal nº 7.948/2024.					

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.novamamore.ro.gov.br informando o ID 375230 e o CRC A75DF2CF.