



[Handwritten signature]



Legenda

Terreno de implantação da UBS-Cachoeira do Boi Morto

01 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA 1/800

GOVERNO MUNICIPAL DE
UBAJARA
Secretaria de Obras,
Transporte e Serviços Urbanos

DESTINADA A UBS

CACHOEIRA DO BOI MORTO
UBAJARA-CE

THIAGO RODRIGUES
ARAGAO
PONTES:0166186635
2
Assinado de forma digital por
THIAGO RODRIGUES ARAGAO
PONTES:01661866352
Dados: 2025.02.18 12:32:32
-03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Thiago Rodrigues Aragão
Pontes
Engenheiro Civil
CREA-CE 57435

ÁREA DESTINADA A
CONSTRUÇÃO DE UMA
UBS

PLANTA DE SITUAÇÃO E
LOCALIZAÇÃO

DATA: JANEIRO 2025 FOLHA: 01/02



A implementação do Projeto Rethinking sobre as novas localidades deve ser feita em conjunto com as reuniões de sensibilização Reth (R2) e outras reuniões, que possam ser planejadas em conjunto com as reuniões municipais.

[illegible]

7. recomendar a prestação de assistência ao Gracioso Colubano e obter uma confirmação do governo a respeito da entrega de cabos de aço para a construção de uma rede de segurança para o município. Isso não tem sido entregue a tempo de entrega.

8. Abre o canal de comunicação para a administração da cidade.

9. Recomenda a prestação de assistência ao Gracioso Colubano e obter uma confirmação do governo a respeito da entrega de cabos de aço para a construção de uma rede de segurança para o município. Isso não tem sido entregue a tempo de entrega.

[illegible]

RDC Nº 329/01 ANVISA - Regulamento de Funcionamento das Farmácias de Câncer.
RDC Nº 272/01 ANVISA - Regulamento as FARMACIAS DE CÂNCER.
Resolução nº 684/01 Conselho Nacional de Saúde
RDC Nº 36/03 ANVISA - Instrução sobre o uso e a segurança do paciente em procedimentos de saúde.
RDC Nº 33/01 ANVISA - Regulamento de boas práticas para profissionais de ponta para saúde.
RDC Nº 192/01 ANVISA - Regulamento sobre o transporte de órgãos humanos para transplante.
RDC Nº 192/01 ANVISA - Regulamento de boas práticas para profissionais de saúde.

APRTE NBR 025370/2010 - Apresentação de currículo e equivalente em português
APRTE NBR 12.189/2010 - Exames realizados de supletiva
gratuita ministrada, no Sares para dependentes matriculados em cursos de graduação em nível superior
APRTE NBR 72262/2015 - Transferência de um Estudante
matriculado em curso de graduação para o curso de graduação em Administração de Saúde (EAS) - Faculdade para propaga e extensão
Integradora.

corretas, a estrutura básica de Toulmin de 1958/1993, é reformulada no âmbito do trabalho de pesquisa da saúde (www.gorla.it) disponível em 01/03/2005 da mesma de pesquisa da saúde (www.gorla.it)


MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE SAÚDE BÁSICA
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PLANTACÃO E COBERTURA

AL-344-0194-M
2000
Estação de Alameda Primeira à 2ª Jdcs.
Tratado dos Municípios - Ilustração do O.E.F.R.S. Sede - Município da Saúde
76, 004-800 - Brasília DF
C.A.P. 001
AGÊNCIA EUA

[illegible]

Country of Origin	Country of Consumption		Country of Production (if any)
	Volume	Value	
USA			USA
Canada			Canada
UK			UK
France			France
Germany			Germany
Italy			Italy
Spain			Spain
Japan			Japan
Other			Other
Total			Total

23. Caudales de Caudales		Caudales de Caudales
Antes		
Caudales 1		7.00
Caudales 2		7.00
Caudales 3		10.00
Caudales 4		10.00
Caudales 5		10.00
Caudales 6		7.00
Caudales 7		10.00

Assinado de forma digital por THIAGO RODRIGUES ARAGAO PONTES:01661866352
Dados: 2025.02.18 11:52:17 -03'00'

BRASIL
SAÚDE

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

00284-34460106-34
SECRET
Secretaria de Planejamento Privado e 29.006
Esplanada dos Ministérios, Bloco O Edifício Sede - Ministério da Saúde
CEP 70.056-900 - Brasília-DF

IMPLANTAÇÃO E COBERTURA

[illegible]

MPPLANTACAO 01

[illegible]

Companhia de Saneamento de Belo Horizonte		Compartilhamento (%)
Empreendimento	Valor	
Rede de coleta e tratamento de esgoto da região central	200,00	
Rede de coleta e tratamento de esgoto da região sul	433	
Rede de coleta e tratamento de esgoto da região norte	6,00	

the 1970s, the 1980s, and the 1990s. The 1970s were a time of great change for the world, and the 1980s were a time of great change for the United States. The 1990s were a time of great change for the world, and the 2000s were a time of great change for the United States.



ETALHE 01: REFORÇO EM CIMENTAL

Assinado de forma digital
por THIAGO RODRIGUES
ARAGAO
PONTES:016618663
Dados: 2025.02.18
1:57:46 -03'00'

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
BRASIL, 1991

Secretaria de Saúde

PIANTA DE LAYOUT

concentration (M)

PROHIBITIVO

WALL PAPER - ADVISE
WE UNDERSTAND 12-12-11

© 2000 Blackwell Science Ltd, *Journal of Internal Medicine* 247: 101–108

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 2689-2695.



UNIT 200 PROQUEST

... ..

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

COINTEGRATION
COINTEGRATING VAR

MINISTERIO DA SAUDE

SECRETARY OF THE ARMY

00.394.5440105.14

POSTAGE

Secretaria de Arquivo - Ministério da Saúde
Exatidão dos Materiais - Bloco A Edifício Sede - Ministério da Saúde

CEP 76. 658 000 - 128 000 000

COPIES

COUNTIES

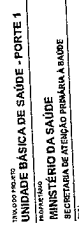
RECARGO EN PLATA
MAYESTO EJECUTIVO

PROJECT NUMBER		DATE
PROJECT	DATE	

METROS		9
R31		
NORTE PARANÁ - AQUINO		
MS_UB91_PE_AQ08.12_R01		

ESTADÍSTICA NACIONAL E INTERMUNICIPAL

DATE 05/11/00 BY SP-5 JAV/SGT/AD



RECEIVED

SECRETARIA DE ATENCION PRIMARIA

... ..

CEP 70.058-000 - Dressill's-DT

FACHADAS

PROJECT EXECUTING

..... ROGERIO BARROSO E ALTERN

1

THIAGO
RODRIGUES
ARAGAO
PONTES:01661866
352

1

TEL: 0461 221 111
PO BOX 1111
TRANSVALE

100

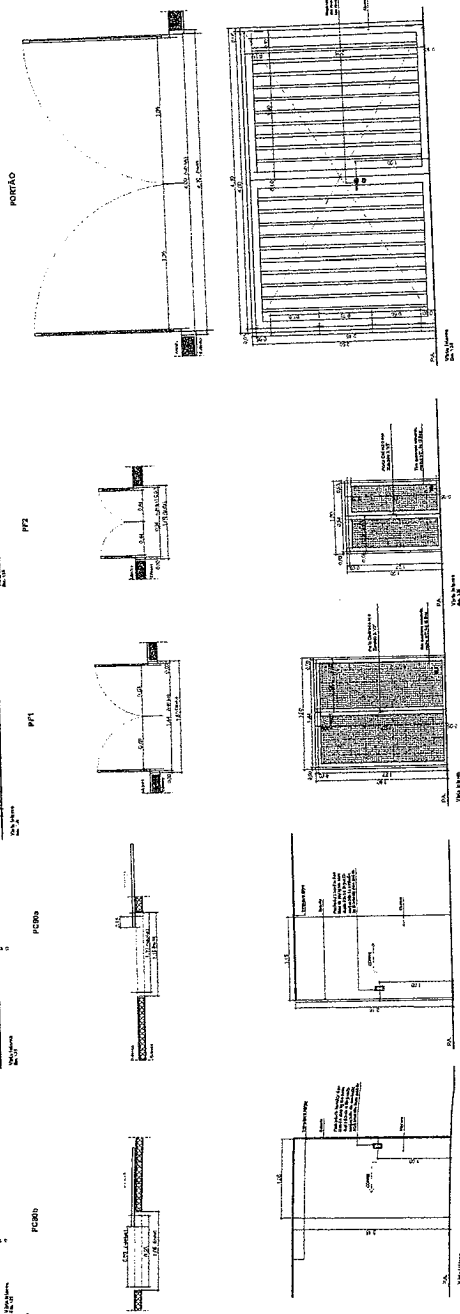
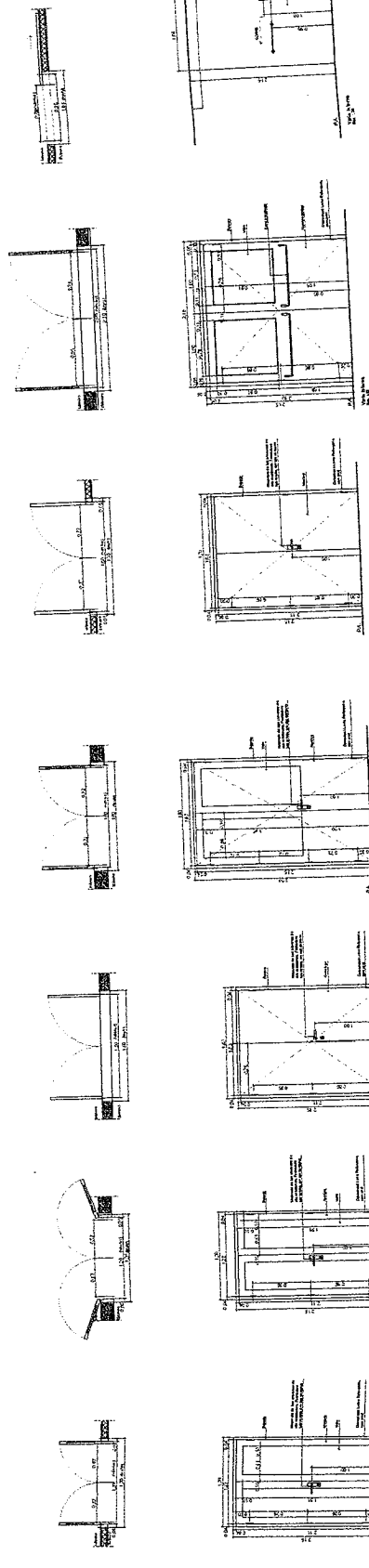
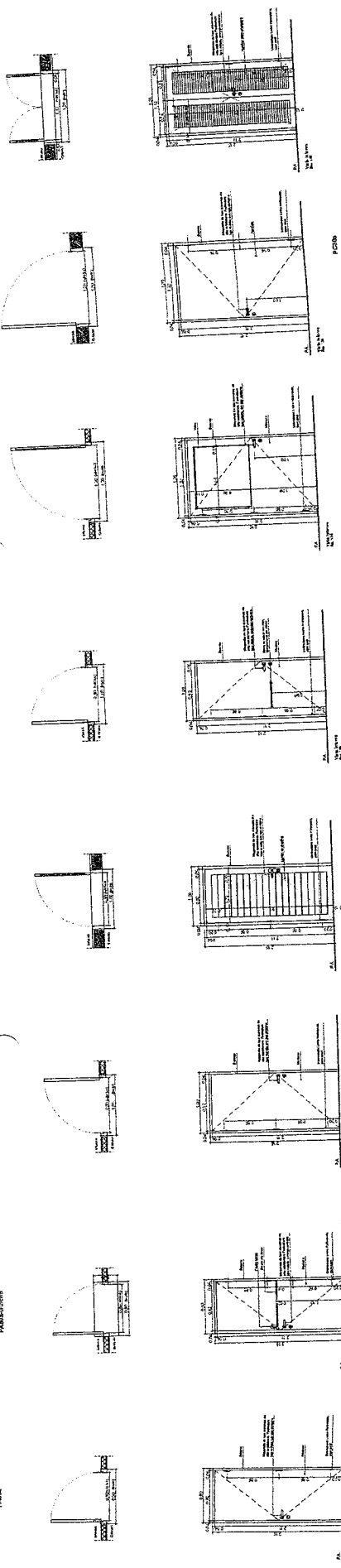
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

AR

ARGO 203 208 202 CU SMIL

100-443887-100

24

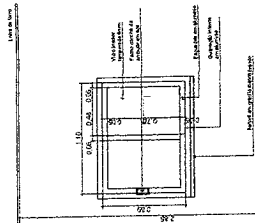
[illegible]

PAC
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
MINISTÉRIO DA SAÚDE

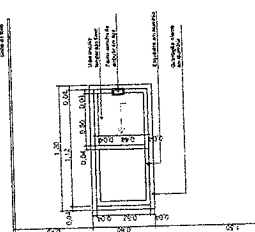
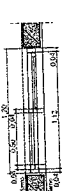
[illegible]

Assinado de forma digital
por THIAGO RODRIGUES
ARAGAO
PONTES:01661866352
Dados: 2025.02.18
12:44:00 -03'00'

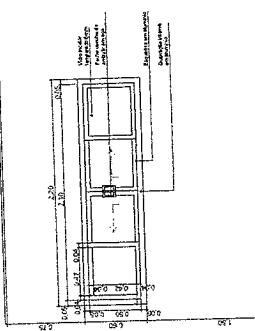
G120



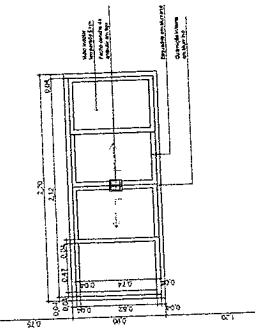
JC120-A



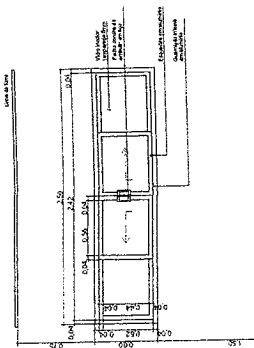
JC220a-A



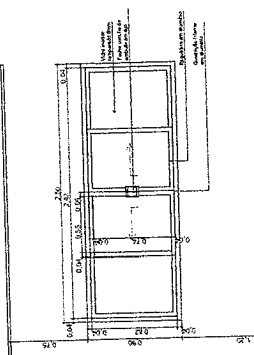
JC220b-A



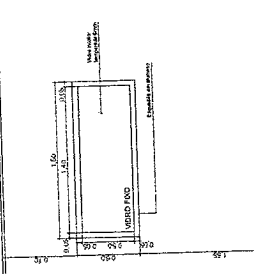
JC350b-A



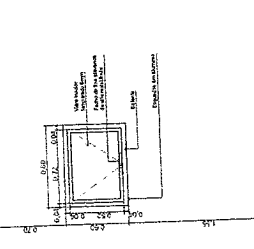
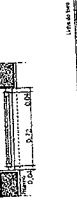
JC350b-A



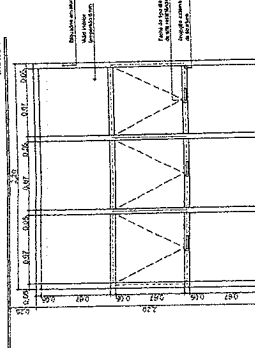
JF150-A



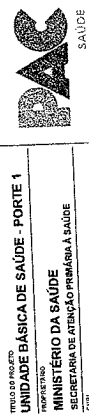
JM60-A



JM220-A



THIAGO RODRIGUES
ARAGAO
PONTES:0166186635
Dados: 2025.02.18 12:48:58
-03'00"

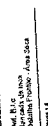
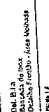
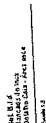
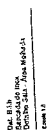


TÍTULO DO PROJETO
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
PROJETO EXECUTIVO
MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
COORDENADORIA
00.384.344/001-14

Endereço
Secretaria de Atenção Primária à Saúde
Secretaria do Ministério Público do Estado de São Paulo - Ministério da Saúde
CEP 78.000-000 - Brasília - DF
TÍTULO DO PROJETO

DETALHAMENTO DE JANELAS

PROJETO EXECUTIVO		INDICAÇÃO	ESCALA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA
MS_0001_P1_A0_09_12_00		04/09/2024	INDICADA</



PAZ

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

PROJETO DE LEI Nº 10.240/2001

PAZ

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

PROJETO DE LEI Nº 10.240/2001

02 00354 5443109-14

DETALHAMENTO DE BANCADAS

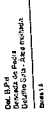
SESSÃO MATUTINA

PROJETO EXECUTIVO

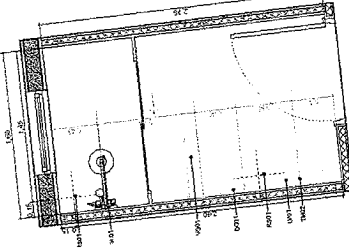
INDICADOR	DATA	LOCAL	TEMPO
INDICADOR	04/09/2024	TEMPO	TEMPO

NOME: FRANCISCA MACHADO, 13 ANOS

MS_UST1_P1_AU10_A000000	RQT	INTERVAL	FORMAT
OPÇÕES AUTOMADAS: SELECCIONAR COMPARAÇÃO INTERNA E INTERGRAL			





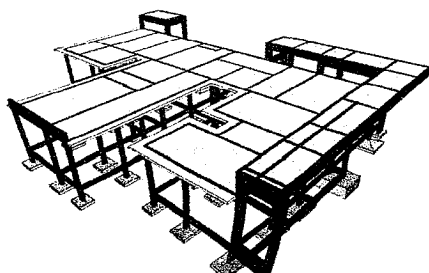
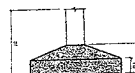


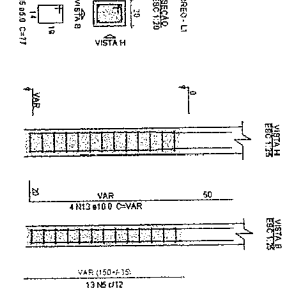
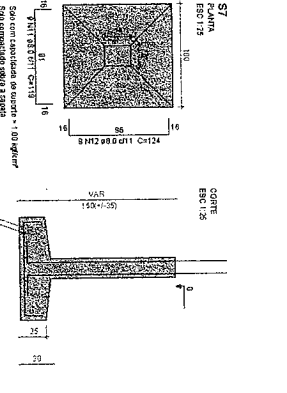
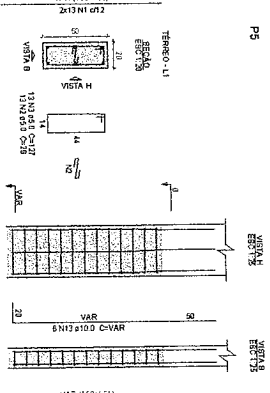
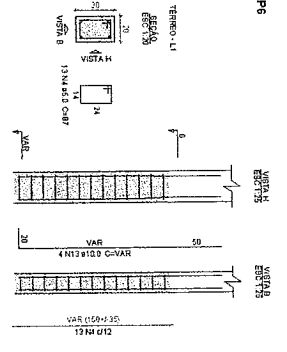
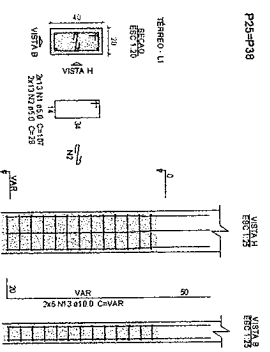
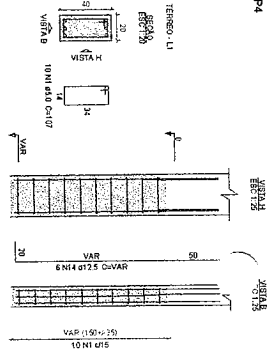
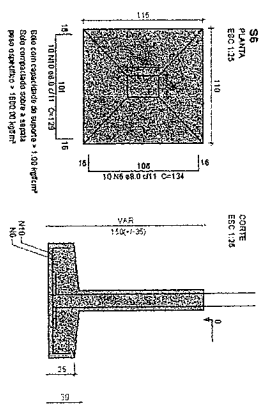
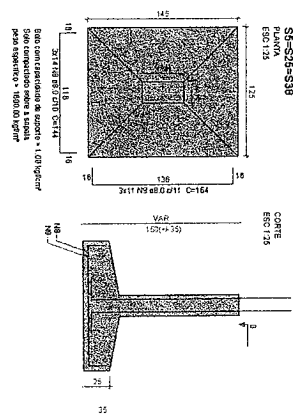
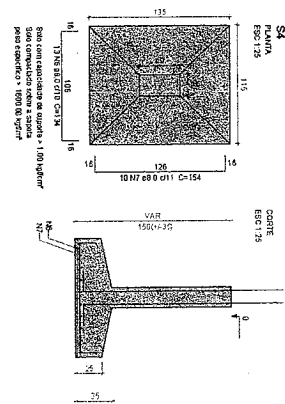
A.M. 09 VISTA

Assinado de forma digital por
THIAGO RODRIGUES ARAGAO
PONTES:01661866352
Dados: 2025.02.18 12:51:24
-03'00'

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

[illegible]



LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : CERAIS

- 1 - Condições em Curitiba e Foz de Iguaçu em meados de 1997.
- 2 - Condições em São Paulo em meados de 1997.
- 3 - A Ressonância por Imageamento de 60 e 80 Env. tendo Tendo.
- 4 - Características físicas da coroa de prova para cada corante biológico.
- 5 - Respostas das células minerais para retirada da fôrma e armazenamento.
- 6 - Efeito sempre concreto sobre a estrutura, com menor e maior.
- 7 - Toda a análise é feita no respectivo perfil, a Correlação é feita.
- 8 - Condições e a mesma é feita em um único por escrito.



PROJETO ESTRUTU

[illegible]

	AQO	N.	DAYS	COUNT
CA02	2	5,0	26	19
CA03	3	5,0	18	17
CA04	4	5,0	13	13
CA05	5	5,0	13	13
CA06	6	5,0	13	13
CA07	7	5,0	10	10
CA08	8	5,0	10	10
CA09	9	5,0	8	8
CA10	10	5,0	8	8
CA11	11	5,0	8	8
CA12	12	5,0	8	8
CA13	13	10,0	6	6
CA14	14	12,5	28	6

	AQO	RPM	CSSDOL	TREND
CA50	6,0	13,5	-	-
CA51	6,0	13,5	-	-
CA52	10,0	13,5	-	-
CA53	10,0	13,5	-	-
CA54	5,0	8,7	-	-
FESTIVAL	(avg)			
CA50	13,2			
CA51	13,2			
CA52	13,2			
CA53	13,2			
CA54	13,5			

Resumo do aco

Velocidade do aco = 0,20 = 3,9 m

Analisar as tiras de 16 cm

Resumo do ayo

Volume do concreto (C-30) = 3,25 m³
 Área da forma = 18,4 m²

Volume do concreto (C-30) = 3,25 m³
 Área da forma = 18,4 m²

PROJETO ESTRUTURAL

[illegible]

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLANES

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 - Duração em Carilinas e Média em metros
- 2 - Conteúdo em Abóbada dos armários entre do concreto, m³
- 3 - A Responsabilidade pelo fornecimento do solo e do Eng.º resp. Técnico.
- 4 - Apresenhtação dos projetos de obras de prova para cada equipamento bituminoso
- 5 - Respostas os prazos mínimos para entrega de formas e especificações
- 6 - Valor tempo concreto após endurecimento, com cura e colheita
- 7 - Tard e qualidade do concreto em respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.

5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°)

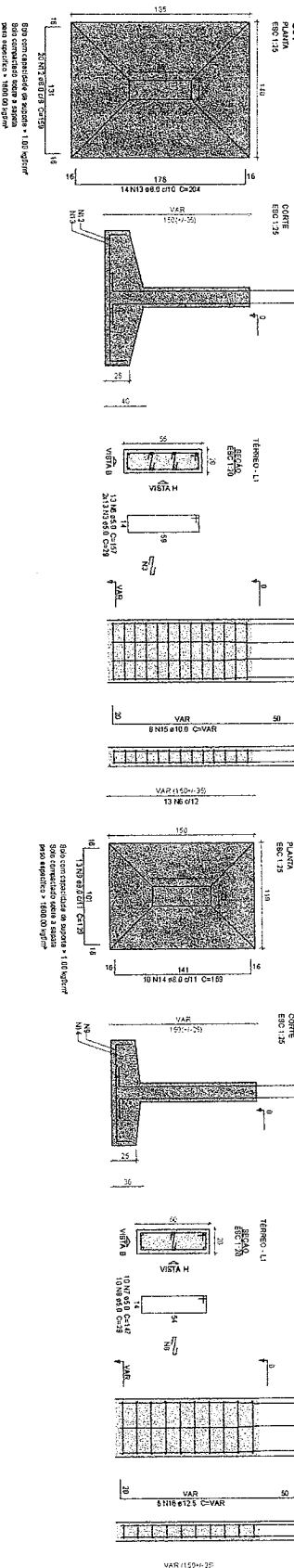
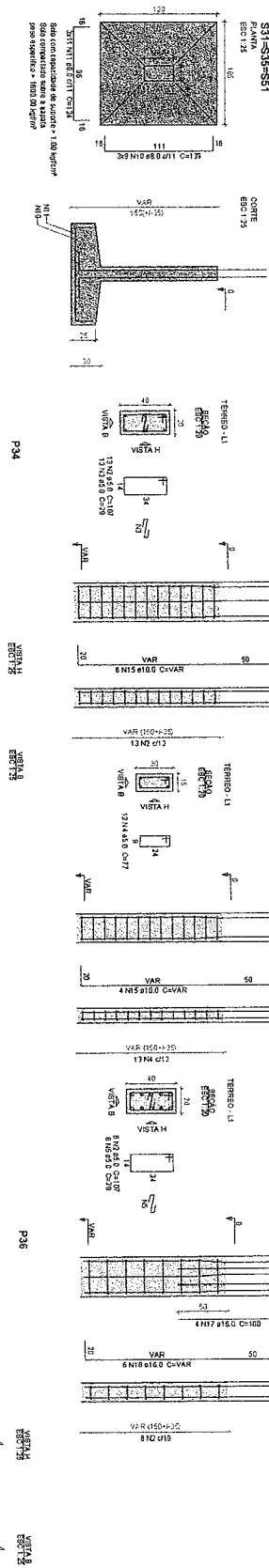
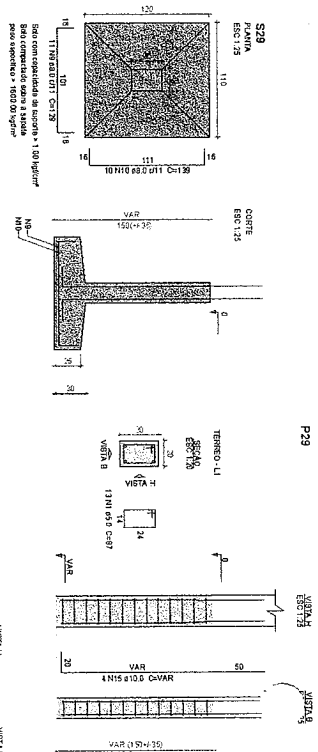
NOTAS 2 : NORMAS

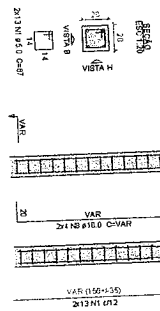
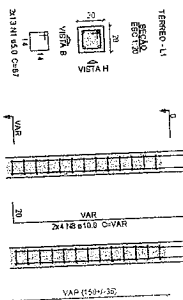
- NBR 06112 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 06120 - 2018 - Cargas sobre Cobos de Estruturas de edifícios - Procedimento
- NBR 06173 - 2003 - Forças Derivadas do Vento em Edifícios
- NBR 08381 - 2003 - *Atas e Seguros* Alvará
- NBR 6122 - 2022 - Projeto e execução de fundações

jeito

PLANTES E VASOS:	3,0 cm
LAJES E ESCADAS:	3,0 cm
FUNDADO:	4,5 cm

DADDE

35.42
Kg/m²



- A) ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLÁNETAS**
1) ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLANETAS
- NOTAS 3 : GERAIS**
- Dimensões em Centímetros e Milímetros em metros
- Converter as distâncias dos cometas em unidades astronômicas
- Converter as velocidades em km/s

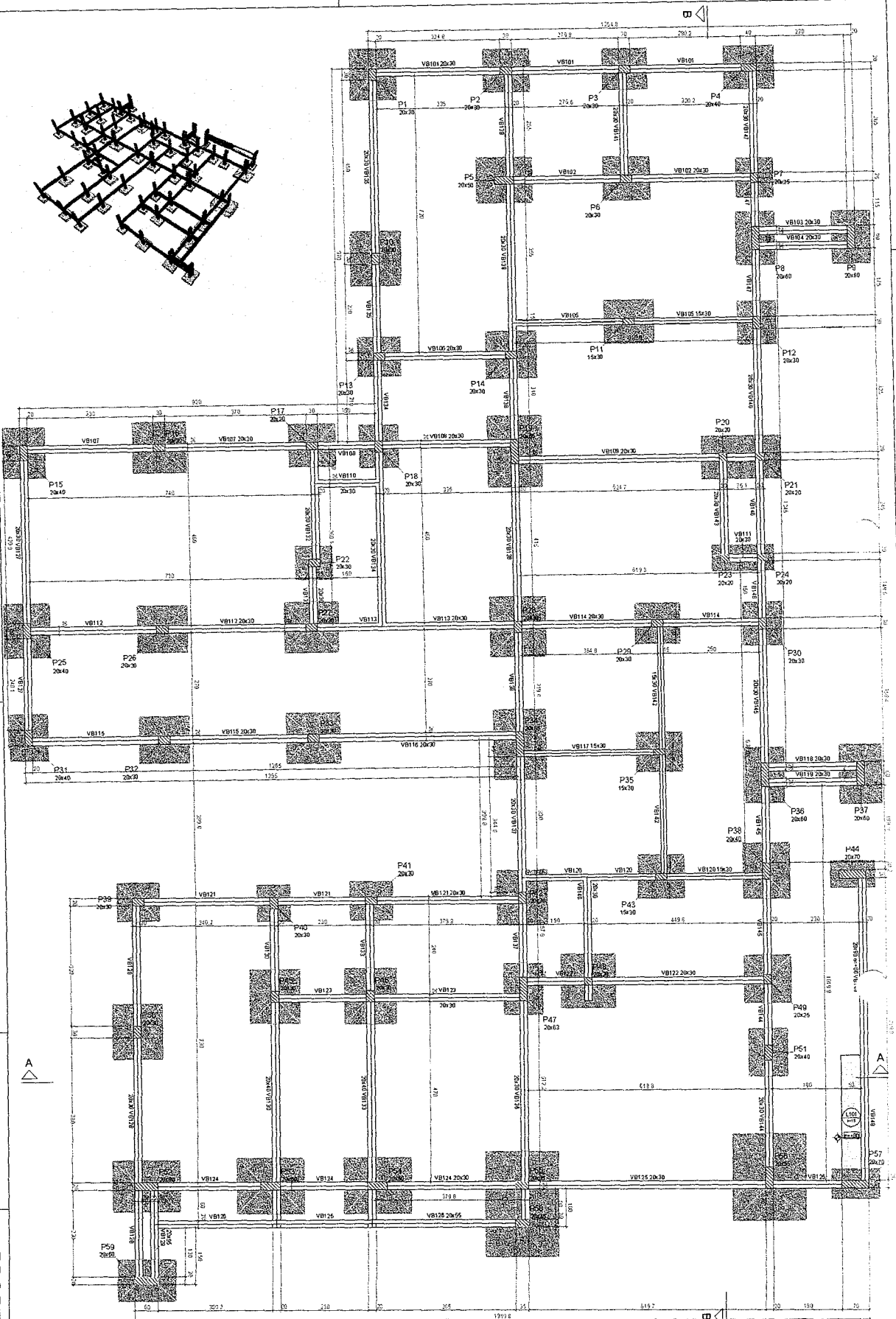
- 4 - A Rede Integradora apresenta planos de expansão de redes de energia elétrica, com o objetivo de atender a demanda de energia elétrica em áreas remotas e de baixa densidade populacional.
- 5 - A Rede Integradora apresenta planos de expansão de redes de energia elétrica, com o objetivo de atender a demanda de energia elétrica em áreas remotas e de baixa densidade populacional.
- 6 - A Rede Integradora apresenta planos de expansão de redes de energia elétrica, com o objetivo de atender a demanda de energia elétrica em áreas remotas e de baixa densidade populacional.
- 7 - A Rede Integradora apresenta planos de expansão de redes de energia elétrica, com o objetivo de atender a demanda de energia elétrica em áreas remotas e de baixa densidade populacional.



PROJETO ESTRUTUR

[illegible]

ACO	N	OTAKM
CA50	2	5,0
CA50	4	5,0
CA50	5	6,3
CA50	6	6,3
CA50	7	6,3
CA50	8	6,3
CA50	9	10,0
CA50	10	12,5
CA50	11	12,5
CA50	12	12,5
CA50	13	12,5
CA50	14	12,5
CA50	15	12,5
CA50	16	12,5
CA50	17	12,5
CA50	18	12,5
CA50	19	12,5
CA50	20	12,5
CA50	21	12,5
CA50	22	12,5
CA50	23	12,5
CA50	24	12,5
CA50	25	12,5
CA50	26	12,5
CA50	27	12,5
CA50	28	12,5
CA50	29	12,5
CA50	30	12,5
CA50	31	12,5
CA50	32	12,5
CA50	33	12,5
CA50	34	12,5
CA50	35	12,5
CA50	36	12,5
CA50	37	12,5
CA50	38	12,5
CA50	39	12,5
CA50	40	12,5
CA50	41	12,5
CA50	42	12,5
CA50	43	12,5
CA50	44	12,5
CA50	45	12,5
CA50	46	12,5
CA50	47	12,5
CA50	48	12,5
CA50	49	12,5
CA50	50	12,5
CA50	51	12,5
CA50	52	12,5
CA50	53	12,5
CA50	54	12,5
CA50	55	12,5
CA50	56	12,5
CA50	57	12,5
CA50	58	12,5
CA50	59	12,5
CA50	60	12,5
CA50	61	12,5
CA50	62	12,5
CA50	63	12,5
CA50	64	12,5
CA50	65	12,5
CA50	66	12,5
CA50	67	12,5
CA50	68	12,5
CA50	69	12,5
CA50	70	12,5
CA50	71	12,5
CA50	72	12,5
CA50	73	12,5
CA50	74	12,5
CA50	75	12,5
CA50	76	12,5
CA50	77	12,5
CA50	78	12,5
CA50	79	12,5
CA50	80	12,5
CA50	81	12,5
CA50	82	12,5
CA50	83	12,5
CA50	84	12,5
CA50	85	12,5
CA50	86	12,5
CA50	87	12,5
CA50	88	12,5
CA50	89	12,5
CA50	90	12,5
CA50	91	12,5
CA50	92	12,5
CA50	93	12,5
CA50	94	12,5
CA50	95	12,5
CA50	96	12,5
CA50	97	12,5
CA50	98	12,5
CA50	99	12,5
CA50	100	12,5
CA50	101	12,5
CA50	102	12,5
CA50	103	12,5
CA50	104	12,5
CA50	105	12,5
CA50	106	12,5
CA50	107	12,5
CA50	108	12,5
CA50	109	12,5
CA50	110	12,5
CA50	111	12,5
CA50	112	12,5
CA50	113	12,5
CA50	114	12,5
CA50	115	12,5
CA50	116	12,5
CA50	117	12,5
CA50	118	12,5
CA50	119	12,5
CA50	120	12,5
CA50	121	12,5
CA50	122	12,5
CA50	123	12,5
CA50	124	12,5
CA50	125	12,5
CA50	126	12,5
CA50	127	12,5
CA50	128	12,5
CA50	129	12,5
CA50	130	12,5
CA50	131	12,5
CA50	132	12,5
CA50	133	12,5
CA50	134	12,5
CA50	135	12,5
CA50	136	12,5



5 - CONCRETO CLASSE > 30 MPa

NR 6881 - 2003 - Água e Saneamento
NR 6122 - 2022 - Projeto e execução de obras

☐ A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLÁCIOS
☐ 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLÁCIOS

1.3 Dimensões em Centímetros e Milímetros

3 - A Responsabilidade pelo transporte de obra é do Engº resp Técnico.

5 - Responder os prazos mínimos para retirada de formas e encerramento

7 - Todo o qualquer oferecido no respectivo projeto, o Consultado deve

Seu documento é o mesmo desde então até agora por escrito.

[illegible]

Nome	Vagas		Nível (cont)
	Sigla (cont)	Elevação (cont)	
VB101	20x30	0	0
VB102	20x30	0	0
VB103	20x30	0	0
VB104	20x30	0	0
VB105	15x30	0	0
VB106	20x30	0	0
VB107	20x30	0	0
VB108	20x30	0	0
VB109	20x30	0	0
VB110	20x30	0	0
VB111	20x30	0	0
VB112	20x30	0	0
VB113	20x30	0	0
VB114	20x30	0	0
VB115	20x30	0	0
VB116	20x30	0	0

Plane					
Rate	Seeds	Swaths	Row		
	per acre	per acre	ft.		
P1	20-20	0	0	P30	20-20
P2	20-20	0	0	P31	20-20
P3	20-20	0	0	P32	20-20
P4	20-20	0	0	P33	20-20
P5	20-20	0	0	P34	20-20
P6	20-20	0	0	P35	20-20
P7	20-20	0	0	P36	20-20
P8	20-20	0	0	P37	20-20
P9	20-20	0	0	P38	20-20
P10	20-20	0	0	P39	20-20
P11	20-20	0	0	P40	20-20
P12	20-20	0	0	P41	20-20
P13	20-20	0	0	P42	20-20
P14	20-20	0	0	P43	20-20
P15	20-20	0	0	P44	20-20
P16	20-20	0	0	P45	20-20
P17	20-20	0	0	P46	20-20
P18	20-20	0	0	P47	20-20
P19	20-20	0	0	P48	20-20
P20	20-20	0	0	P49	20-20
P21	20-20	0	0	P50	20-20
P22	20-20	0	0	P51	20-20
P23	20-20	0	0	P52	20-20
P24	20-20	0	0	P53	20-20
P25	20-20	0	0	P54	20-20
P26	20-20	0	0	P55	20-20
P27	20-20	0	0	P56	20-20
P28	20-20	0	0	P57	20-20
P29	20-20	0	0	P58	20-20
P30	20-20	0	0	P59	20-20
P31	20-20	0	0	P60	20-20
P32	20-20	0	0	P61	20-20
P33	20-20	0	0	P62	20-20
P34	20-20	0	0	P63	20-20
P35	20-20	0	0	P64	20-20
P36	20-20	0	0	P65	20-20
P37	20-20	0	0	P66	20-20
P38	20-20	0	0	P67	20-20
P39	20-20	0	0	P68	20-20
P40	20-20	0	0	P69	20-20
P41	20-20	0	0	P70	20-20
P42	20-20	0	0	P71	20-20
P43	20-20	0	0	P72	20-20
P44	20-20	0	0	P73	20-20
P45	20-20	0	0	P74	20-20
P46	20-20	0	0	P75	20-20
P47	20-20	0	0	P76	20-20
P48	20-20	0	0	P77	20-20
P49	20-20	0	0	P78	20-20
P50	20-20	0	0	P79	20-20
P51	20-20	0	0	P80	20-20
P52	20-20	0	0	P81	20-20
P53	20-20	0	0	P82	20-20
P54	20-20	0	0	P83	20-20
P55	20-20	0	0	P84	20-20
P56	20-20	0	0	P85	20-20
P57	20-20	0	0	P86	20-20
P58	20-20	0	0	P87	20-20
P59	20-20	0	0	P88	20-20
P60	20-20	0	0	P89	20-20
P61	20-20	0	0	P90	20-20
P62	20-20	0	0	P91	20-20
P63	20-20	0	0	P92	20-20
P64	20-20	0	0	P93	20-20
P65	20-20	0	0	P94	20-20
P66	20-20	0	0	P95	20-20
P67	20-20	0	0	P96	20-20
P68	20-2				

Lição							
Dados				Informações de ensino			
Nome	Tipo	Aluno	Elevação	Velocidade	Peso próprio	Adicional	Altitude
		(km/h)	(m)	(km/h)	(kg)		(m)
1.001	Máquina	15	60	50	375	155	30

Características dos monitores	
An	Est
(análise)	(desenho)
300	200/300

Diagrama técnico da máquina - 13 mm

Legenda das partes	Legenda das peças e parafusos
--------------------	-------------------------------

Forma do pavimento
TÉRREO (Nível 0)

1560 1-50

1 - COBERTURA DAS ANEXAÇÕES - PONTES E VAS

2 - COBERTURA DAS ANEXAÇÕES - LAIS E ESCADAS

3 - COBERTURA DAS ANEXAÇÕES - FUNDAÇÕES

4 - PAVIMENTO LUSTRO DE CONCRETO MORTO DE 100 MM COM AS ESTRUTURAS EM CONCRETO

10 cm

10 cm

4,5 cm

NOTAS 1 : DURABILIDADE

1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL 1

2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 30.000 MPa

3 - FATOR $\alpha/c < 0,4$

4 - $\rho_{cs} \geq 100$ ou $\rho_{cs} \geq 500$

5 - CONCRETO CLASS. > 30 MPa

6 - COEFICIENTE DE DIFUSÃO < 100 MPa/m²

NOTAS 2 : NORMAS

1 - NBR 6118 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

2 - NBR 6122 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

3 - NBR 6123 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

4 - NBR 6124 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

5 - NBR 6125 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

6 - NBR 6126 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

7 - NBR 6127 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

8 - NBR 6128 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

9 - NBR 6129 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

10 - NBR 6130 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

11 - NBR 6131 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

12 - NBR 6132 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

13 - NBR 6133 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

14 - NBR 6134 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

15 - NBR 6135 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

16 - NBR 6136 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

17 - NBR 6137 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

18 - NBR 6138 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

19 - NBR 6139 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

20 - NBR 6140 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

21 - NBR 6141 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

22 - NBR 6142 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

23 - NBR 6143 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

24 - NBR 6144 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

25 - NBR 6145 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

26 - NBR 6146 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

27 - NBR 6147 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

28 - NBR 6148 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

29 - NBR 6149 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

30 - NBR 6150 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

31 - NBR 6151 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

32 - NBR 6152 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

33 - NBR 6153 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

34 - NBR 6154 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

35 - NBR 6155 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

36 - NBR 6156 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

37 - NBR 6157 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

38 - NBR 6158 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

39 - NBR 6159 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

40 - NBR 6160 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

41 - NBR 6161 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

42 - NBR 6162 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

43 - NBR 6163 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

44 - NBR 6164 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

45 - NBR 6165 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

46 - NBR 6166 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

47 - NBR 6167 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

48 - NBR 6168 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

49 - NBR 6169 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

50 - NBR 6170 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

51 - NBR 6171 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

52 - NBR 6172 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

53 - NBR 6173 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

54 - NBR 6174 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

55 - NBR 6175 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

56 - NBR 6176 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

57 - NBR 6177 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

58 - NBR 6178 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

59 - NBR 6179 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

60 - NBR 6180 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

61 - NBR 6181 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

62 - NBR 6182 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

63 - NBR 6183 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

64 - NBR 6184 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

65 - NBR 6185 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

66 - NBR 6186 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

67 - NBR 6187 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

68 - NBR 6188 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

69 - NBR 6189 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

70 - NBR 6190 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

71 - NBR 6191 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

72 - NBR 6192 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

73 - NBR 6193 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

74 - NBR 6194 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

75 - NBR 6195 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

76 - NBR 6196 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

77 - NBR 6197 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

78 - NBR 6198 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

79 - NBR 6199 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

80 - NBR 6200 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

81 - NBR 6201 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

82 - NBR 6202 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

83 - NBR 6203 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

84 - NBR 6204 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

85 - NBR 6205 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

86 - NBR 6206 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

87 - NBR 6207 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

88 - NBR 6208 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

89 - NBR 6209 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

90 - NBR 6210 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

91 - NBR 6211 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

92 - NBR 6212 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

93 - NBR 6213 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

94 - NBR 6214 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

95 - NBR 6215 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

96 - NBR 6216 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

97 - NBR 6217 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

98 - NBR 6218 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

99 - NBR 6219 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

100 - NBR 6220 - 2003 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

NOTAS 3 : DETALHES

1 - Detalhe 1 (esc. 1:30)

2 - Detalhe 2 (esc. 1:30)

PROJETO ESTRUTUR

100

Vigas			
Nome	Seção	Elevação	Nível
V301	20x40	0	525
V302	20x40	0	525
V303	20x40	0	525
V304	20x40	0	525
V305	20x40	0	525
V306	20x40	0	525
V307	20x40	0	525
V308	20x40	0	525
V309	20x40	0	525
V310	20x40	0	525
V311	20x40	0	525
V312	20x40	0	525
V313	20x40	0	525
V314	20x40	0	525
V315	20x40	0	525
V316	20x40	0	525
V317	20x40	0	525
V318	20x40	0	525
V319	20x40	0	525
V320	20x40	0	525
V321	20x40	0	525
V322	20x40	0	525
V323	20x40	0	525

Lajes			
Nome	Seção	Elevação	Nível
L301	Trinçada ID	0	525
L302	Trinçada ID	0	525
L303	Trinçada ID	0	525
L304	Trinçada ID	0	525
L305	Trinçada ID	0	525
L306	Trinçada ID	0	525
L307	Trinçada ID	0	525
L308	Trinçada ID	0	525
L309	Trinçada ID	0	525
L310	Trinçada ID	0	525
L311	Trinçada ID	0	525
L312	Trinçada ID	0	525
L313	Trinçada ID	0	525
L314	Trinçada ID	0	525
L315	Trinçada ID	0	525
L316	Trinçada ID	0	525
L317	Trinçada ID	0	525

Pisos			
Nome	Seção	Elevação	Nível
P301	20x40	0	525
P302	20x40	0	525
P303	20x40	0	525
P304	20x40	0	525
P305	20x40	0	525
P306	20x40	0	525
P307	20x40	0	525
P308	20x40	0	525
P309	20x40	0	525
P310	20x40	0	525
P311	20x40	0	525
P312	20x40	0	525
P313	20x40	0	525
P314	20x40	0	525
P315	20x40	0	525
P316	20x40	0	525
P317	20x40	0	525
P318	20x40	0	525
P319	20x40	0	525
P320	20x40	0	525
P321	20x40	0	525
P322	20x40	0	525
P323	20x40	0	525

Forma do pavimento COBERTURA 2 (Nível 525)

Negros Y

Age	H	DAM (days)	QUANT	C.LIN (unit)	C.TOTAL (cents)
CASA	1	5.0	0	50	200
	2	5.0	2	VAR	VAR
	3	5.0	4	VAR	VAR
	4	5.0	4	VAR	VAR
	5	5.0	5	355	1775
	6	5.0	5	540	2700
	7	5.0	5	760	3800
	8	5.0	5	170	850
	9	5.0	5	VAR	VAR
	10	5.0	5	150	750
	11	5.0	5	VAR	VAR
	12	5.0	5	VAR	VAR
CASA	13	8.0	7	114	758
	14	8.0	3	VAR	VAR
	15	8.0	68	111	8168
	16	8.0	99	111	10545
	17	8.0	64	115	7360
	18	8.0	64	115	7360

Resumo do aço

AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	PESO • 10 % (kg)
CA50	8,0	257,3	124,7
CA60	5,0	252,8	42,9
PESO TOTAL (kg)			
CA50			124,7
CA60			42,9

Amplitudes de distribuição	
Amplitude	Amplitude de distribuição
N13	0 N1 a5.0 d17 C=50
N14	4 N3 a5.0 d17 C=VAR
N15	5 N4 a5.0 d17 C=VAR
N16	5 N5 a5.0 d17 C=355
N17	5 N6 a5.0 d17 C=640
N18	5 N7 a5.0 d17 C=780
N19	5 N8 a5.0 d17 C=170
N20	5 N4 a5.0 d17 C=VAR
N21	5 N5 a5.0 d17 C=VAR
N22	5 N10 a5.0 d17 C=360
N23	5 N11 a5.0 d17 C=VAR
N24	5 N12 a5.0 d17 C=VAR

Características do Projeto

- [illegible]

ADE

- | PROFUNDIDADE: | 3,0 cm |
|----------------|--------|
| ARGES E VASOS: | 3,0 cm |
| ES E ESCODAS: | 3,0 cm |
| diagonal: | 4,5 cm |
- (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

NOTAS 2 : NORMAS

- NOTAS 2 : NORMAS
- 1989 04/18 - 2023 - Projeto de Estruturação da Disciplina emendado
 - 1989 04/20 - 2018 - Ficha para o Cálculo das Estruturas de edificações - Procedimento
 - 1989 04/13 - 2023 - Ficha baseada no livro em Edificações
 - 1989 04/01 - 2023 - Água e Saneamento
 - 1989 01/22 - 2023 - Projeto de estrutura

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- (A) ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLUREIS
 (1) ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLUREIS

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 - Diretoria em Curitiba e a ideia em mãos
- 2 - Contato com o diretor da empresa antes do lançamento
- 3 - A Responsabilidade pelo sucesso do produto
- 4 - Acertar os produtos de acordo com o público
- 5 - Responder as dúvidas e perguntas de forma adequada
- 6 - Editar o produto de acordo com o público
- 7 - Todos os produtos de acordo com o público
- 8 - Concluir o produto e o plano de marketing



PROJETO ESTRUTU

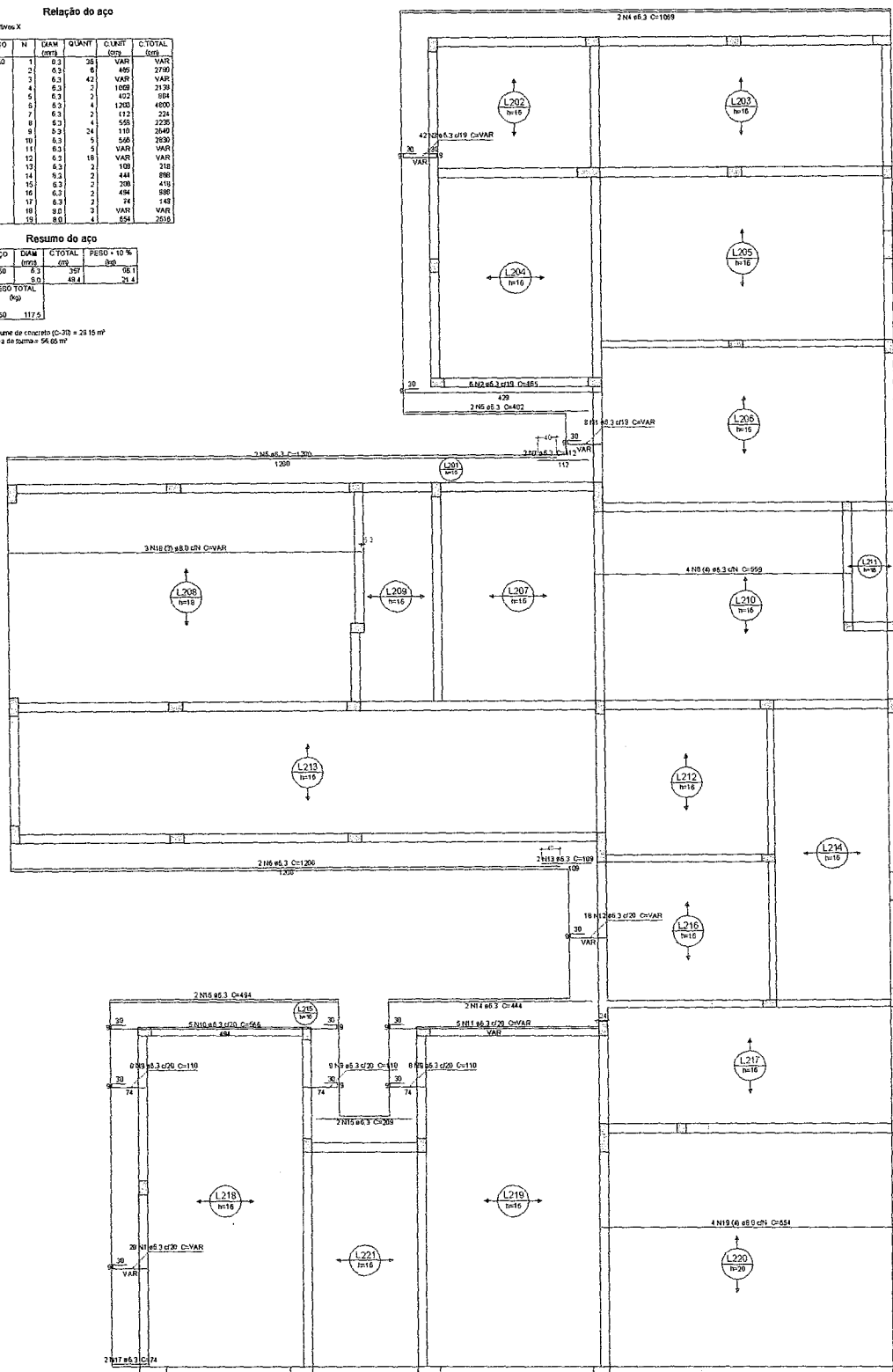
1. NAME (Last, first and middle name) _____		2. DATE OF BIRTH (DD/MM/YY) _____	
3. RELIGION _____		4. EDUCATION _____	
5. PROFESSION _____		6. RESIDENCE ADDRESS _____ _____ _____	
7. TELEPHONE NO. _____		8. MOBILE NO. _____	
9. EMAIL ID _____		10. DATE OF SIGNATURE _____	
11. SIGNATURE _____		12. DATE _____	

Armação negativa das lajes do pavimento COBERTURA 1 (Eixo Y)

Postures X						
CAQO	N	QAM	QUANT	QUANT	Q TOTAL	Q TOTAL
1	0.3	28	VAR	685	VAR	
2	0.3	47	VAR	685	VAR	2749
4	6.3	2	1009	219	1009	219
5	6.3	2	1009	219	1009	219
7	6.3	2	1009	219	1009	219
8	6.3	2	1009	219	1009	219
9	6.3	2	1009	219	1009	219
10	6.3	2	1009	219	1009	219
11	6.3	2	1009	219	1009	219
12	6.3	2	1009	219	1009	219
13	6.3	2	1009	219	1009	219
14	6.3	2	1009	219	1009	219
15	6.3	2	1009	219	1009	219
16	6.3	2	1009	219	1009	219
17	6.3	2	1009	219	1009	219
18	6.3	2	1009	219	1009	219
19	6.3	2	1009	219	1009	219
20	6.3	2	1009	219	1009	219

AÇO	DIAM (mm)	CTOTAL (m)	PESO • 10 % (kg)
CASO	6,3	357	08,1
	9,0	49,4	21,4
PESO TOTAL (kg)			
CASO	117,5		

Volume de concreto (C-30) = 28,15 m³
Área de forma = 56,66 m²

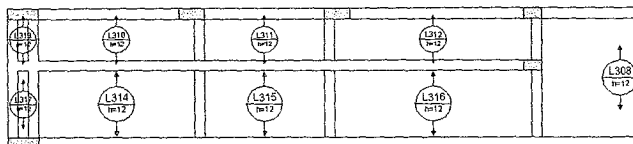
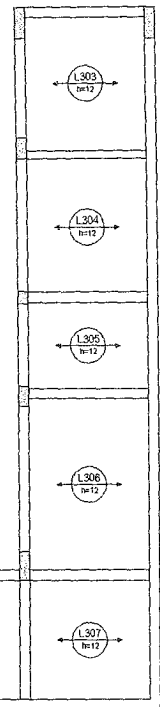


Armação positiva das lajes do pavimento COBERTURA 1 (Eixo X)

MCNA 1:9

PROJETO ESTRUTU

[illegible]

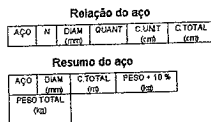


escala 1:50



PROJETO ESTRUTU

[illegible]



Relação do aço				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UINT (cm)
C.TOTAL (cm)				

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO • 10 % (kg)
PESO TOTAL (kg)			

Características do Projeto

1 - CCREMTO DAS ARMADURAS - PIVRES E VICAS:
2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS

3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO:	4,5 cm
4 - BRECHA LASTRO DE CONCRETO MACRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO	

NOTAS 1 : DURABILIDADE

2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa

4 = ACPD PA 50A @ 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°) -

RESPECTIVELY. NO OCCURRED SIMULTANEOUSLY.

NOTAS 2 : NORMAS

- 1989 05/18 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado

- NBR 06:20 - 2019 - Cargas para o Cálculo de Estruturas de Edificação - Procedimento

- MBR 06123 - 2023 - Forças Dividas do Vento em Camérga

$$= \text{NBR 8681} - 2003 = \text{NBR 8681} - 2003$$

- MER 6122 - 2022 - Projeto e execução de : manutenção

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PLÁSTICOS

NOTAS 3 : CERAIS

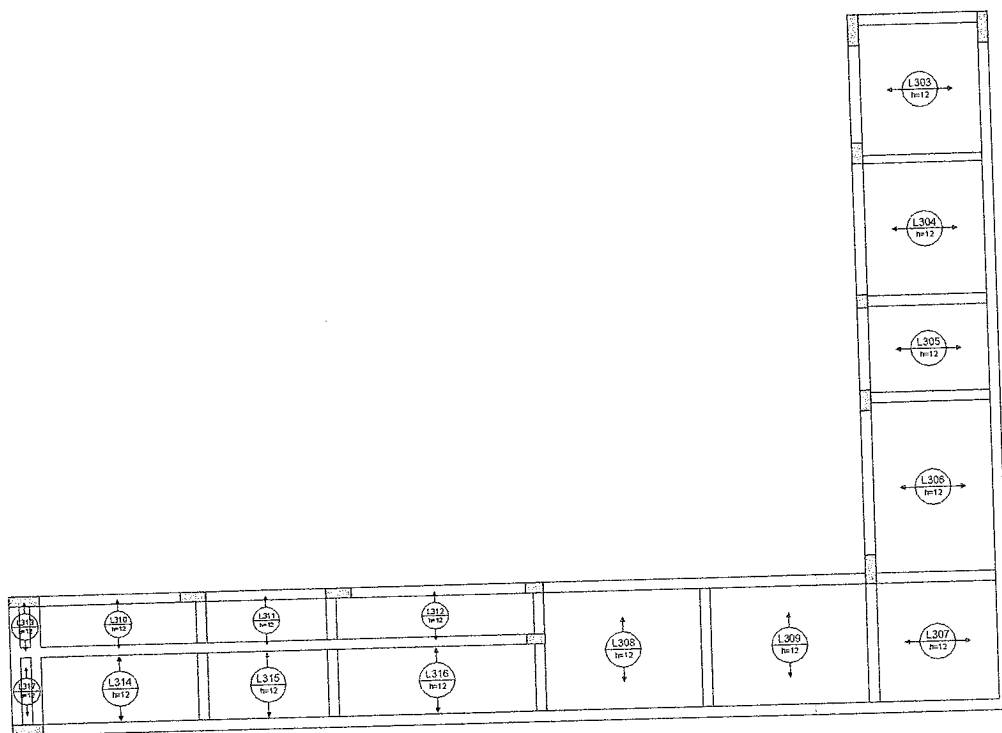
1 - Climações em Canilheiros e Ribões em metros

- 3 - A Responsabilidade pelo funcionamento do obra é do Engº Raulo Técnico.
- 4 - Acreditamos no trabalho de vocês de prova para cada comissão betatester.

5 - Retardar os efeitos negativos para o Estado da forma da estrutura.

6 - Evitar romper concreto após endurecido, com martelo e batedor.

7 - Todo o qualquer documento no respectivo processo a ser encaminhado para o Conselho de Administração, deverá ser encaminhado para o Conselho de Administração, para ser analisado e aprovado.



Armação positiva das lajes do pavimento COBERTURA 2 (Eixo Y)

scale 1:5

PROJETO ESTRUTU

[illegible]