


0.9	60	75	25	25	200
1.3	60	75	25	25	200



Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 320505

ulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME AIRINGTON SOARES, 2150, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-99 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: PROJETO ESTRUTURAL: PLANTA BAIXA DE LOCAÇÃO E DETALHAMENTO DOS PILARES – CME	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
pa: 1	Código: PM:	Prancha: 21/43
ala.:	Código: RG CONSTRUÇÕES	
INDICADA	Código: CAIXA ECONÔMICA	

45	8.0	2	208	410
46	8.0	2	1099	2198
47	8.0	2	193	386
48	8.0	2	1137	2274
49	8.0	3	190	570
50	8.0	2	1143	2286
51	10.0	2	154	308
52	10.0	2	493	986
53	10.0	1	215	215
54	10.0	2	663	1326




Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	0.8	0.2
	8.0	437.1	189.7
	10.0	28.4	19.2
CA60	5.0	497.8	84.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	209.1		
CA60	84.4		

Volume de concreto (C-25) = 3.73 m³
 Área de forma = 74.64 m²

Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 320505

ulo: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CEP - 19.726.209/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: PROJETO ESTRUTURAL: DETALHAMENTO VIGAS BALDRAME	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA - RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
pa: 1	Código: PM:	Prancha:  22/43
ala.:	Código: RG CONSTRUÇÕES	
INDICADA	Código: CAIXA ECONÔMICA	

37	8.0	2	100	1020
38	8.0	1	345	345
40	8.0	2	533	1066
41	8.0	1	163	163
42	8.0	2	748	1496
43	8.0	2	773	1546
44	8.0	2	494	988
45	8.0	2	522	1044
46	8.0	1	205	205
47	8.0	2	621	1242
48	8.0	2	638	1276
49	8.0	2	1045	2090
50	8.0	2	173	346
51	8.0	2	1113	2226
52	8.0	2	194	388
53	8.0	2	1137	2274
54	8.0	2	628	1256
55	8.0	2	323	646
56	10.0	2	834	1668



Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	546.0	237.2
	10.0	16.7	11.3
CA60	5.0	645.5	109.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	248.2		
CA60	109.4		

Volume de concreto (C-25) = 4.8 m³
 Área de forma = 96 m²

Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 320505

Projeto: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE



RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME
 BRUNTON SCARDES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ
 CNPJ - 19.726.289/0001-59
 TEL: 85-30386810 / 85-99962526

Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
Desenho: PROJETO ESTRUTURAL: DETALHAMENTO VIGAS DE COBERTA	
Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE	
Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA - RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
Código: PM: Código: RG CONSTRUÇÕES	Prancha: 23/43
Código: CAIXA ECONÔMICA	

Quantidade: 1
 Descrição: INDICADA


Cobertura




310

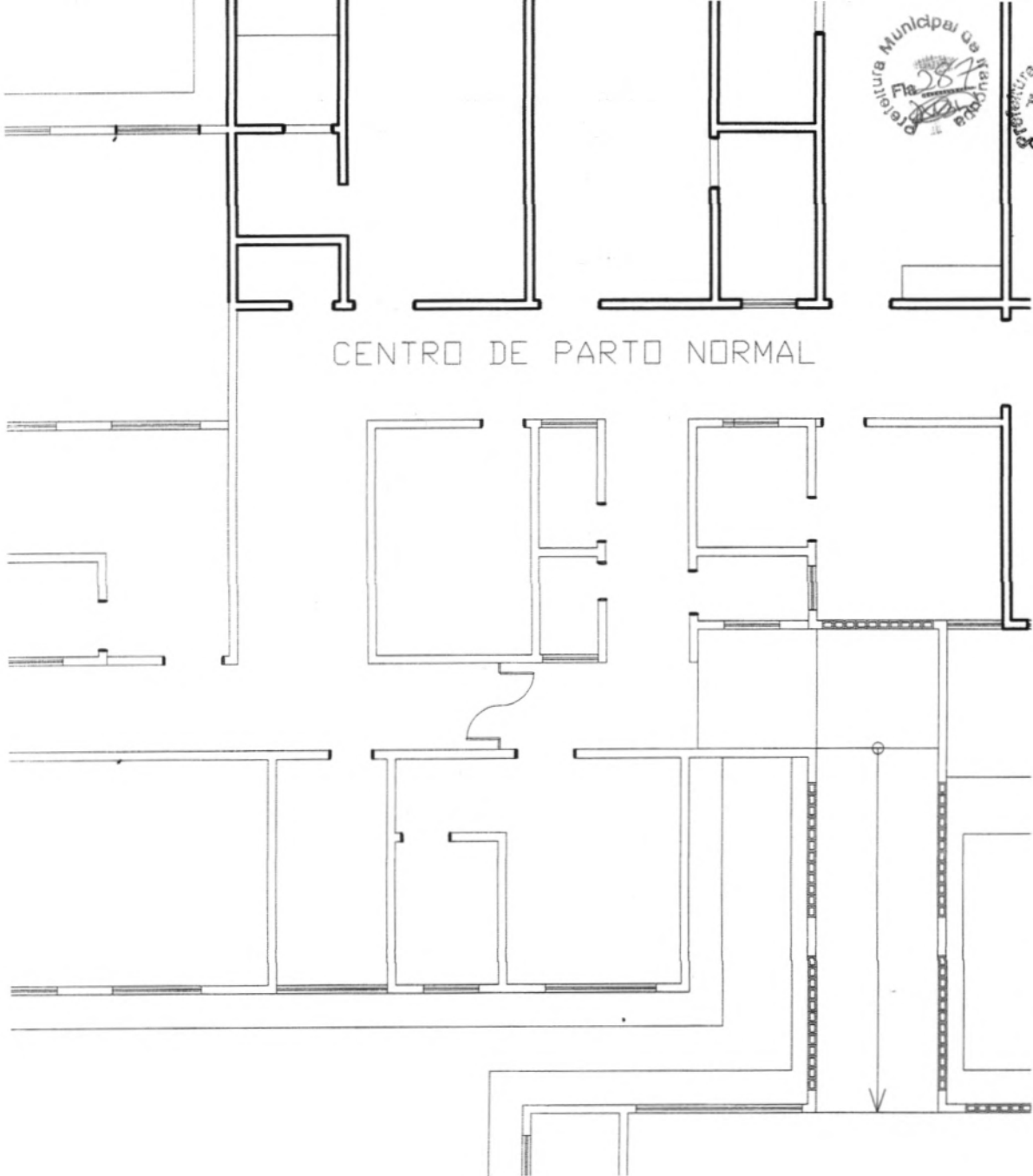
0

Térreo


Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320895

Projeto: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME BRUNTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-99 TEL: 85-30388810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: PROJETO ESTRUTURAL: CORTE AA E BB – CME	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
Quantidade: 1	Código: PM: RG CONSTRUÇÕES	Folha: 24/43
Classificação: INDICADA	Código: CAIXA ECONÔMICA	



Forma na planta baixa - Lavanderia Sem escala

Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320505

Projeto: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE



Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
BAIRRO: CENTRO

Desenho: PROJETO ESTRUTURAL: FORMAS DO PAVIMENTO TÉRREO - LIXO, VELÓRIO E LAVANDERIA

Coordenador Equipe de Projetos:
RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE

Responsável Técnico:
RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA - RNP 0615041680

Data:
12/12/2017

Quantidade:
1

Indicação:
INDICADA

Código:
PM:
Código:
RG CONSTRUÇÕES
Código:
CAIXA ECONÔMICA

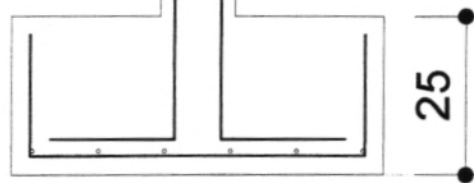
Prancha:
25/43

53x6

20



2.00 kgf/cm²



Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320505

Projeto: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE




 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME EDSON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CEP - 19.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: PROJETO ESTRUTURAL: FORMAS DO PAVIMENTO TERREO – REPOUSO, WC MOTORISTA E LABORATÓRIO E DETALHES PILAR E SAPATA	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
Código: PM:	Prancha: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; font-size: 2em;">26/43</div>	
Código: RG CONSTRUÇÕES		
Código: CAIXA ECONÔMICA		
Descrição: 1 INDICADA		




Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320503


tulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: PLANTA BAIXA – URGÊNCIA E CENTRO CIRÚRGICO	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
apa: 1	Código: PM:	Prancha: 27/43
cala.: 1:125	Código: RG CONSTRUÇÕES	
	Código: CAIXA ECONÔMICA	

	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	IDENTIFICAÇÃO DE COLUNA DE TUBULAÇÃO: • CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
	Metals
	Registro de gaveta bruto ABNT 1" 1 pç
	PVC rígido soldável Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 32 mm - 1" 2 pç
	Registro de Pressão com PVC soldável - RP
	Metals
	Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4" 1 pç
	PVC misto soldável Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4" 1 pç
	PVC misto soldável Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4" 1 pç


Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 320503

Título: REFORMA E AMPLIAÇÃO HOSPITAL MUNICIPAL DR. PEDRO DE CASTRO MARINHO

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME AV. WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO
	Desenho: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: ISOMÉTRICO - CME E URGÊNCIA
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA - RNP 0615041680
	Data: 12/12/2017
Etapa: 1	Código: PM: 1
Escala H.: 1	Código: RG CONSTRUÇÕES RG.PB.EX.AR.001
Escala V.: 1	Código: CAIXA ECONÔMICA PT -
	Prancha: 28/43

Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro

25 mm - 3/4"

32 mm - 1"

Bucha de redução sold. curta

32 mm - 25 mm

Joelho de redução 90 soldável

32 mm - 25 mm

40 mm - 32 mm

Joelho 90 soldável

32 mm

25 mm

40 mm

Tubos

25 mm

32 mm

40 mm

Tê 90 soldável

32 mm

25 mm

Tê de redução 90 soldável

32 mm - 25 mm

40 mm - 32 mm

Cruzeta

40 mm

PVC soldável azul c/ bucha latão

Joelho 90° soldável com bucha de latão

25 mm - 3/4"

32 mm - 1"



4pç

16 pç

6 pç

13 pç

2 pç

45 pç

18 pç

1 pç

39.06 m

150.36 m

46.78 m

12 pç

4 pç

15 pç

10 pç

1 pç

43 pç

1 pç

Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 0615041680
CREA-CE: 320

ulo: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE

 <p>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2156, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-99 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</p>	<p>Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO</p>	
	<p>Desenho: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: PLANTA BAIXA - LAVANDERIA, LABORATÓRIO, LIXO, VELÓRIO E WC MOTORISTA</p>	
	<p>Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE</p>	
	<p>Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA - RNP 0615041680</p>	<p>Data: 12/12/2017</p>
<p>pa: 1</p>	<p>Código: PM: Código: RG CONSTRUÇÕES</p>	<p>Prancha: 29/43</p>
<p>ala.: 1:125</p>	<p>Código: CAIXA ECONÔMICA</p>	

LEGENDA:

	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	IDENTIFICAÇÃO DE COLUNA DE TUBULAÇÃO: • CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG Metais Registro de gaveta bruto ABNT 1" 1 pç PVC rígido soldável Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 32 mm - 1" 2 pç
	Registro de Pressão com PVC soldável - RP Metais Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4" 1 pç PVC misto soldável Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4" 1 pç PVC misto soldável Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4" 1 pç

Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 30105

Titulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-99 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: ISOMÉTRICO – LAVANDERIA, LABORATÓRIO, LIXO, VELÓRIO E WC MOTORISTA	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
pa: 1	Código: PM:	Prancha: 30/43
ala.:	Código: RG CONSTRUÇÕES	
1:100	Código: CAIXA ECONÔMICA	

25 mm - 3/4"

Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão

25 mm- 1/2"


1 pc

36 pc



Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 3123


ulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <p>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 13.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962525</p>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: PLANTA BAIXA – CENTRO DE PARTO NORMAL E ENFERMARIAS	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnica: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
pa: 1	Código: PM: Código: RG CONSTRUÇÕES	Prancha: 31/43
ala.: 1:125	Código: CAIXA ECONÔMICA	



Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 06150-168
CREA-CE: 32

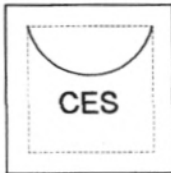
Titulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2150, SALA 14 - EDISON QUEIROZ CNPJ - 13.725.259/0001-99 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS: ISOMÉTRICO – CENTRO DE PARTO NORMAL E ENFERMARIAS	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	
Data: 12/12/2017		
Capa: 1	Código: PM:	Prancha: 32/43
escala: 1:100	Código: RG CONSTRUÇÕES	
	Código: CAIXA ECONÔMICA	

Legenda



Caixa Sifonada



Caixas Inspeção Esgoto Sifonada



Joelho 45



Junção simples



Ramais com Colunas de Ventilações



Ramais de Ventilação



Te sanitário



Vaso Sanitário c/ curva 90°



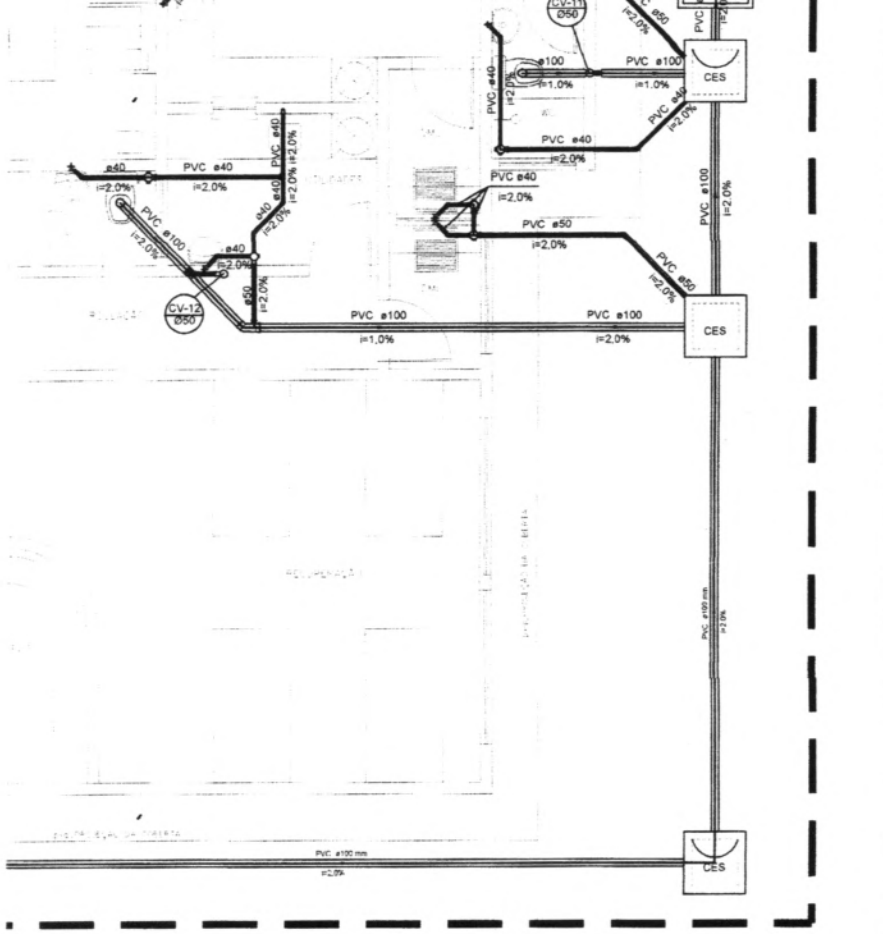
Área de Reforma



Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320503

Titulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 15.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS – PLANTA BAIXA: ENFERMARIA E CENTRO DE PARTO NORMAL E LAVANDERIA	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
apa: 1	Código: PM:	Prancha: 33/43
	Código: RG CONSTRUÇÕES	
cala.: 1:100	Código: CAIXA ECONÔMICA	












Prefeitura Municipal de Irauçuba
Fls. 13

Prefeitura Municipal de Irauçuba
Fls. 26

Rita Amélia
Engenheira
RNP: 0615041680
CREA-CE: 32015

RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RICH CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME RUA SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-59 DL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS – PLANTA BAIXA: URGÊNCIA, CENTRO CIRÚRGICO E LABORATÓRIO	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
Código: PM:	Prancha: 34/43	
Código: RG CONSTRUÇÕES		
Código: CAIXA ECONÔMICA		
1:100		

	Joelho 45
	Junção simples
	Ramais com Colunas de Ventilações
	Ramais de Ventilação
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ curva 90°
	Curva 90°
	Redução excêntrica
	Área de Reforma



Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 326505

RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RICH E SERVIÇOS LTDA ME CARGES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ 011 - 19.726.289/0001-59 05-30386810 / 05-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS – PLANTA BAIXA: LIXO, VELÓRIO; QUANTITATIVO DE MATERIAIS DO CC, URGÊNCIA, LABORATÓRIO, LIXO E VELÓRIO.	
	Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE	
	Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680	Data: 12/12/2017
Código: PM:	Prancha: 35/43	
Código: RG CONSTRUÇÕES		
Código: CAIXA ECONÔMICA		
:100		

04 | TANQUE SÉPTICO 1: P. BAIXA
ESCALA — 1/25



Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320505

TRUÇÕES — CREA — 43828/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
BAIRRO: CENTRO

ESTALAÇÕES SANITÁRIAS — CORTES: FOSSA E SUMIDOURO

Equipe de Projetos:

MARTINS — RG CONSTRUÇÕES — CREA — 43828/CE

écnico:

A MENDES BRANDÃO ROSA — RNP 0615041680

Data:

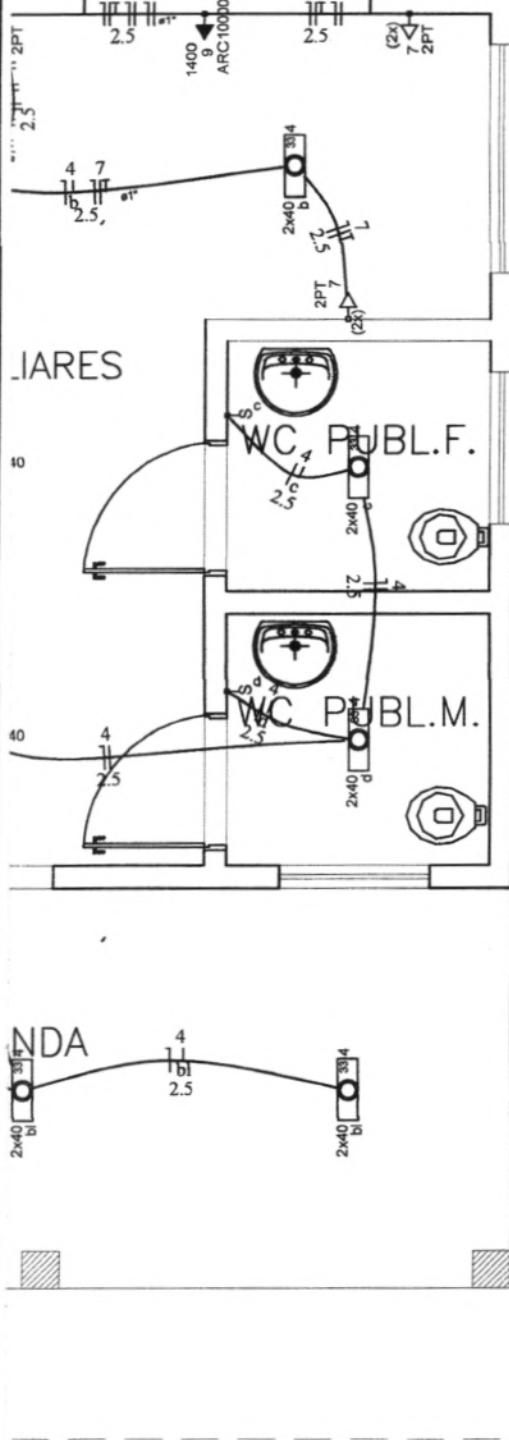
12/12/2017

Prancha:

36 / 43


ÇÕES

MICA



Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 320505

ulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 3155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – PLANTA BAIXA DO CENTRO DE PARTO NORMAL	
Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE		
Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680		Data: 12/12/2017
Índice: 1	Código: PM: RG CONSTRUÇÕES	Prancha: 37/43
Escala: 1:50	Código: CAIXA ECONÔMICA	




Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320505

CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

lo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
BAIRRO: CENTRO

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – PLANTA BAIXA DO BLOCO DE LAVANDERIA

Coordenador Equipe de Projetos:

MY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

Responsável Técnico:

MELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680

Data:

12/12/2017

CONSTRUÇÕES

ECONÔMICA

Prancha:

38 / 43




Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 320505

CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

lo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
BAIRRO: CENTRO

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – PLANTA BAIXA DO BLOCO DE LABORATÓRIO

Coordenador Equipe de Projetos:

MY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

Responsável Técnico:

AMÉLIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680

Data:

12/12/2017

Prancha:

39 / 43


CONSTRUÇÕES






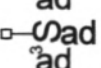





ECONÔMICA




Rita Amélia
Engenheira Civil
RNP: 061504168
CREA-CE: 32060

Titulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2159, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-59 TEL: 85-30886810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – PLANTA BAIXA DE INTERLIGAÇÃO ENTRE OS QUADROS	
Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE		
Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680		Data: 12/12/2017
ppa: 1	Código: PM:	Folha: 40/43
cala.: SEM ESCALA	Código: RG CONSTRUÇÕES	
	Código: CAIXA ECONÔMICA	

Legenda	
 300x300x300	Caixa de passagem de embutir no piso
	Caixa de proteção secundária
	Entrada de serviço aérea
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Luminária p/ lâmp. fluor. tubular - embutir
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
ARC16000 	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso


Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CE: 320505


tulo: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.728.289/0001-99 TEL.: 85-3036610 / 85-99902526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PLANTA BAIXA E DETALHES DO BLOCO CME / URGÊNCIA E CENTRO CIRÚRGICO	
Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS - RG CONSTRUÇÕES - CREA - 43828/CE		
Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA - RNP 0615041680		Data: 12/12/2017
apa: 1	Código: PM:	Prancha: 
cala.: 1: 50	Código: RG CONSTRUÇÕES	
	Código: CAIXA ECONÔMICA	



Rita Amélia
 Engenheira Civil
 RNP: 061504168
 CREA-CF: 320505

tulo: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE

 <small>RG CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME WASHINGTON SOARES, 2155, SALA 14 - EDSON QUEIROZ CNPJ - 19.726.289/0001-59 TEL: 85-30386810 / 85-99962526</small>	Conteúdo: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA BAIRRO: CENTRO	
	Desenho: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: DETALHES	
Coordenador Equipe de Projetos: RICHELMY MARTINS – RG CONSTRUÇÕES – CREA – 43828/CE		
Responsável Técnico: RITA AMELIA MENDES BRANDÃO ROSA – RNP 0615041680		Data: 12/12/2017
opa: 1	Código: PM:	Prancha: 43/43
cala.:	Código: RG CONSTRUÇÕES	
INDICADA	Código: CAIXA ECONÔMICA	