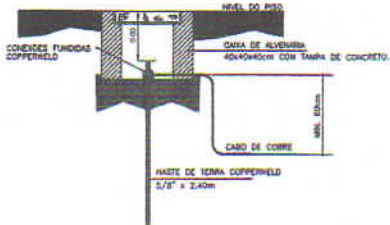
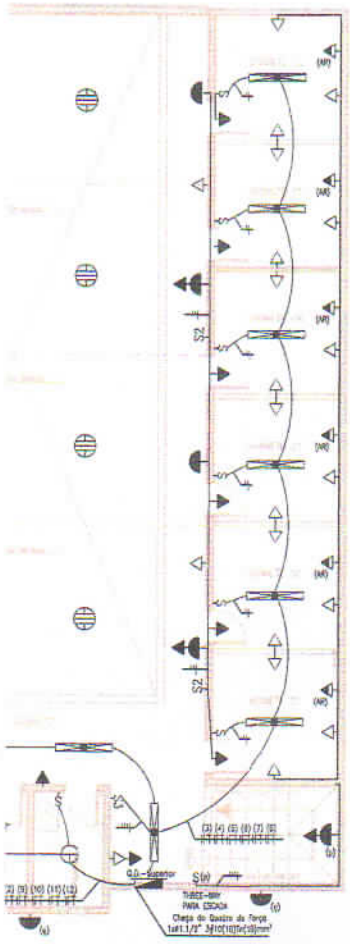


NOTA: ONDE TIVER PONTO DE AR CONDICIONADO OU PONTO ELÉTRICO FUTURO, DEVERÁ SER ANEXADO ORDEM AO LADO.



LEGENDA

- LÂMPARA FLUORESCENTE / L&D - DE EMBUIR / SOBREPOR COMPLETA COM 1 LÂMPADA 20W
- LÂMPARA FLUORESCENTE DE EMBUIR / SOBREPOR COMPLETA COM 3 LÂMPADAS DE 10W
- LÂMPARA FLUORESCENTE DE EMBUIR / SOBREPOR COMPLETA COM 1 LÂMPADA DE 30W
- LÂMPARA FLUORESCENTE DE EMBUIR / SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS DE 20W
- LÂMPARA FLUORESCENTE COMPACTA 1 LÂMPADA DE 30W USO EXTERNO/INTERNO
- REFLETOR EXTERNO EM LED COMPACTO DE 100W USO EXTERNO
- REFLETOR INTERNO EM LED COMPACTO DE 200W USO INTERNO
- PÓDE METÁLICO 1/2" DIAM. OU FRAÇÃO EM PÓDE SM - REFLETOR EM LED 150W - SUP. FOTOCÉLULA
- CA. 4x4" C/ 1 MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES (COMPLETO), A 1,10m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 1 MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES (COMPLETO), A 1,10m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 2 MÓDULOS DE INTERRUPTOR SIMPLES (COMPLETO), A 1,10m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 1 MÓDULO DE TOMADA 2P+T (COMPLETA), A 1,10m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 1 MÓDULO DE TOMADA 2P+T (COMPLETA), A 2,20m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 1 MÓDULO DE TOMADA 2P+T (COMPLETA), A 0,35m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 2 MÓDULOS DE TOMADA 2P+T (COMPLETA), A 0,35m DO PISO ACABADO
- CA. 4x4" C/ 1 MÓDULO DE TOMADA 2P+T (AR CONDICIONADO), A 2,20m DO PISO ACABADO
- CA. METÁLICA 4"x4" SOBRE A LAE C/ 1 MÓDULO DE TOMADA 2P+T (COMPLETA)
- CA. 4x4" C/ 3 MÓDULO DE TOMADA 2P+T (COMPLETA), NO PISO ACABADO
- CA. 4x4" FUTURO PONTO LÓGICA, NO PISO ACABADO
- CA. 4x4" FUTURO PONTO TELEFONIA, NO PISO ACABADO
- CA. 4x4" FUTURO PONTO ELÉTRICO, A 2,20m DO PISO ACABADO
- ELÉTRICOLINA TIPO BANCADA TROSA EM LAJE PARA DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS
- ELÉTRICOTO EM PVC RÍGIDO SERRADO NA PAREDE E/OU NO TETO
- ELÉTRICOTO EM PVC RÍGIDO FLEXÍVEL
- ELÉTRICOTO EM PVC RÍGIDO COM INDICAÇÃO DE FIAÇÃO: FASE, NEUTRO, ATERRAM. E TERRA
- CAIXA DE PRESSÃO
- QUADRO DE FORÇA, COMPLETO A 1,50m DO PISO ACABADO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, COMPLETO A 1,20m DO PISO ACABADO
- QUADRO DE MEDIÇÃO, COMPLETO A 1,20m DO PISO ACABADO
- CAIXA DE PRESSÃO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO E FUNDO DE BRITA, INV. 01 PROJETO
- OBSERVAÇÃO:**
 - ELÉTRICOTO NÃO COTADO 45/4"
 - FIAÇÃO NÃO COTADA (2,5mm²)
 - USAR RIGIDA E ARMAÇA DE ALUMÍNIO NAS CONDIÇÕES: ELÉTRICOLINA/QUADRO/CAIXA/ELÉTRICOLINA



02 DET DA HASTE DE ATERRAMENTO
SEM ESCALA

ISS-CONSTRUÇÃO	SS-PROJETO
----------------	------------

OBSERVAÇÕES E NOTAS

A) Todas as medidas deverão ser conferidas no local no obra antes de iniciar os serviços.

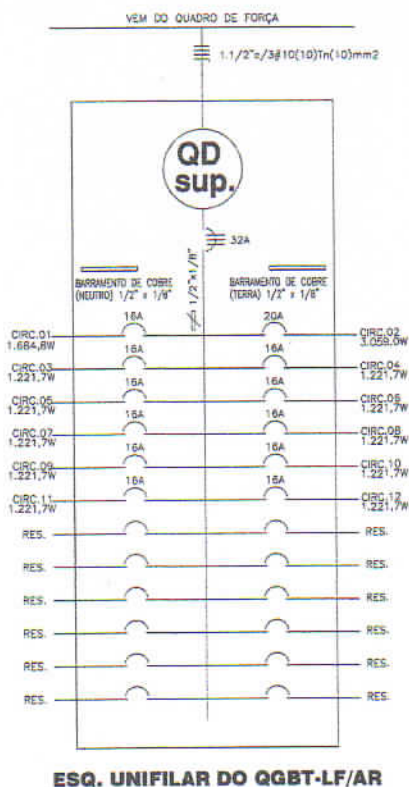
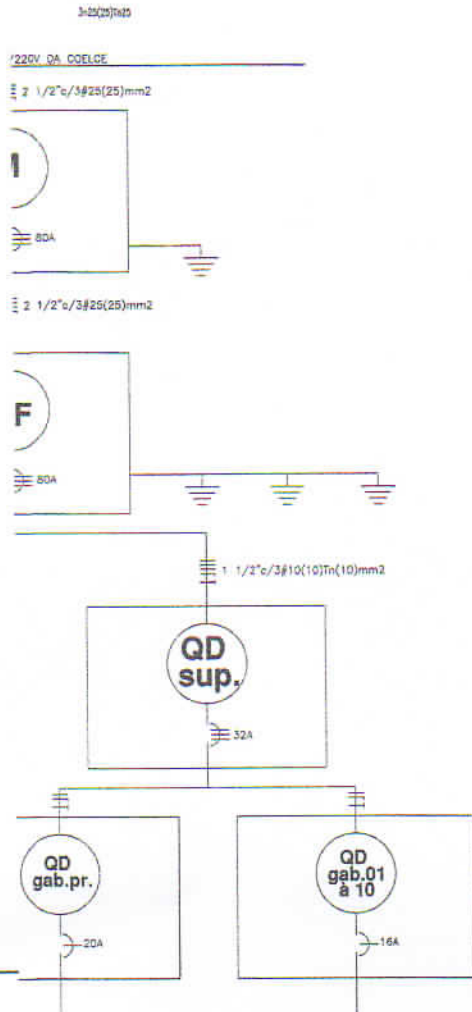
B) As medidas mencionadas à execução dos itens estão cotadas e o cliente, não sendo, portanto, responsabilizado o uso de instrumentos sobre o local para a verificação das mesmas.

C) Eventuais alterações no projeto serão a critério do projeto e os materiais utilizados no projeto, deverão ser analisados antes de iniciar os serviços para se assegurar a qualidade dos mesmos.

D) O presente projeto constitui-se em proposta técnica de obra, não sendo a mesma a garantia de execução dos serviços, sendo a mesma a garantia de execução dos serviços, sendo a mesma a garantia de execução dos serviços.

PROJETO ARQUITETÔNICO

ASSUNTO/CONTEÚDO: PROJETO ELÉTRICO	ESCALA: INDICADA	TAM. DE PAPEL: A1
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PRÉDIO PÚBLICO	PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANOPOLES	DATA: 30/05/2022
ENDEREÇO: RUA SONIA MOESTO LIMA, N.º 511, ZONA URBANA, BARRIO, QUITERIANOPOLES-CE	RESPONSÁVEL TÉCNICO: DILVÍO MÁRCIO SAMPAIO BRITO	REVISÃO: 30/05/2022
DESENHO: AUGUSTO FREIRE	R.N.P.: 26.401292C	N.º DA PRANCHA: 01/02



ESQ. UNIFILAR DO QGBT-LF/AR

155-CONSTRUÇÃO	55-PROJETO
----------------	------------

	<p>OBSERVAÇÕES E NOTAS</p> <p>A) Todos os modelos deverão ser mantidos no local do obra antes de sair dos locais.</p> <p>B) As medidas necessárias à execução dos obras serão fornecidas no projeto, nos planos, cortes, elevações e sec de referências para o papel para a execução das obras.</p> <p>C) Fornecedor só pode ser considerado após a análise e os pareceres emitidos "in loco" dentro em suas obras, junto ao proprietário para os encaminhamentos que se fizerem necessários.</p> <p>D) O presente trabalho constitui-se em prestação intelectual de caráter autônomo, conforme a lei brasileira 12.276, de 21/12/2010, e obriga o cliente das obras a cumprir as obrigações legais, em especial para o caso de licitação, em especial, rememoração sempre as cláusulas de licitação, em especial, a cláusula de licitação (Nº 10) e a cláusula de licitação, mediante documento e apresentação específica para ser, no caso de licitação, em especial, a cláusula de licitação.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

PROJETO ARQUITETÔNICO

ASSUNTO/CONTEUDO: PROJETO ELÉTRICO	ESCALA: INDICADA	TAM. DE PÁG.: A1
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PRÉDIO PÚBLICO	DATA: 30/05/2022	REVISÃO: 30/05/2022
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS	RESPONSÁVEL TÉCNICO: GLÁVIO MÁRCIO SAMPAIO BRITO	R.N.P.: 26140-2920
ENDEREÇO: RUA SOCORRO MODESTO LIMA, N° S/N, ZONA LARANJA, BAIRRO, QUITERIANÓPOLIS-CE.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <p>Nº DA FRANCHA:</p> <p style="font-size: 2em; font-weight: bold;">02/02</p> </div>	



NOTAS:

1. TODA TUBULAÇÃO E EM PVC RÍGIDO COM MEDIDAS EM MILÍMETROS;
2. $i > 1\%$ (INCLINAÇÃO MÍNIMA);
3. AS LIGAÇÕES DEVRÃO ATENDER OS REGULAMENTOS E NORMAS DAS CONCESSIONÁRIAS LOCAIS;
4. A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM PELO MENOS 30 cm O NÍVEL DA COBERTURA, A FIM DE EVITAR ODORES;
5. SUMIDOURO CALCULADO LEVANDO-SE EM CONSIDERAÇÃO UM TEMPO DE INFILTRAÇÃO DE 10 MINUTOS (COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DE 40 LITROS/m³);
6. O PROJETO APRESENTADO SERVE APENAS COMO REFERÊNCIA. O DIMENSIONAMENTO DEVE SER REFEITO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS REAIS DO SOLO ONDE SERÁ INSTALADO.

LEGENDA:

- Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 40 (m)
- Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 50 (m)
- Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 100 (m)
- Joelho 90° Esg. Série Normal DN 100
- Joelho 90° Esg. Série Normal DN 40
- Joelho 45° Esg. Série Normal DN 40
- Junção Red. 45° Esg. Série Normal DN 100x50
- Caixa Sifonada Redonda c/ 7 Entradas nº32 Branco 150 x 150
- Ralo Seco Quadrado nº 21 c/ Grelha Branco 100 x 52
- CAIXA DE GORDURA E SABÃO DE ALVENARIA
- CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA
- CAIXA DE AREIA
- TUBO DE VENTILAÇÃO
- CAIXA DE GORDURA SIFONADA

PROJETO COMPLEMENTAR

ASSUNTO/CONTEÚDO: PLANTA BAIXA PAVIMENTO TERREO SANITÁRIO		
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PRÉDIO PÚBLICO	ESCALA: INDICADA	TAM. DE PAPEL: A1
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIÂNÓPOLIS	DATA: 30/05/2022	REVISÃO: 30/05/2022
ENDEREÇO: RUA SOFIA MODESTO LIMA JÚN. s/n, ZONA URBANA, BAIRRO, QUITERIÂNÓPOLIS-CE	RESPONSÁVEL TÉCNICO: OLÁVIO MARCIO SAMPAIO BRITO RNP. 2814012920	Nº DA PRANCHA: 01/03
DESENHO: BERNARDINI VALDAMIRA BEC. ENH EDIFICAÇÕES -RNP. 06114136113		



NOTAS:

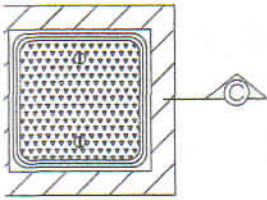
1. TODA TUBULAÇÃO E EM PVC RÍGIDO COM MEDIDAS EM MILÍMETROS;
2. $i > 1\%$ (INCLINAÇÃO MÍNIMA);
3. AS LIGAÇÕES DEVRÃO ATENDER OS REGULAMENTOS E NORMAS DAS CONCESSIONÁRIAS LOCAIS;
4. A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM PELO MENOS 30 cm O NÍVEL DA COBERTURA. A FIM DE EVITAR ODORES;
5. SUMIDOURO CALCULADO LEVANDO-SE EM CONSIDERAÇÃO UM TEMPO DE INFILTRAÇÃO DE 10 MINUTOS (COEFICIENTE DE INFILTRAÇÃO DE 40 LITROS/m²);
6. O PROJETO APRESENTADO SERVE APENAS COMO REFERÊNCIA. O DIMENSIONAMENTO DEVE SER REFEITO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS REAIS DO SOLO ONDE SERÁ INSTALADO.

LEGENDA:

- Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 40 (m)
- Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 50 (m)
- Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 100 (m)
- Joelho 90° Esg. Série Normal DN 100
- Joelho 90° Esg. Série Normal DN 40
- Joelho 45° Esg. Série Normal DN 40
- Junção Red. 45° Esg. Série Normal DN 100x50
- Caixa Sifonada Redonda c/ 7 Entradas nº32 Branca 150 x 150
- Ralo Seco Quadrado nº 21 c/ Grelha Branca 100 x 52
- CG** CAIXA DE GORDURA E SABÃO DE ALVENARIA
- CI** CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA
- CA** CAIXA DE ÁREA
- TV** TUBO DE VENTILAÇÃO
- CGS** CAIXA DE GORDURA SIFONADA

PROJETO COMPLEMENTAR

ASSUNTO/CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA PAVIMENTO SUPERIOR SANITÁRIO		
TIPO DE EDIFICAÇÃO:	PRÉDIO PÚBLICO	ESCALA:	INDICADA
PROPRIETÁRIO:	CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANOPOLES	TAM. DE PAPEL:	A1
ENDEREÇO:	RUA SÔNIA MOREIRA LIMA Nº 571, ZONA URBANA, BAIRRO, QUITERIANOPOLES-CE	DATA:	30/05/2022
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	OLAVIO MÁRCIO SAMPAIO BRITO	REVISÃO:	30/05/2022
DESENHO:	BEHNDSON SANDAMIA UEC. EN. EDIFICAÇÕES -RNP. 06114136113	RNP:	2614012920
			Nº DA PRANCHA: 02/03



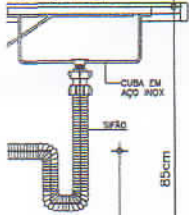
lanta Baixa

33 SPM-574x499
MILAR (FERRO FUNDIDO)



TORNILHO PARA PIA

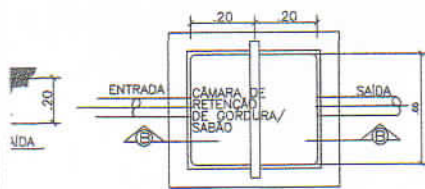
CHIMENTO DE CONCRETO (20x20cm)
NA FIXAÇÃO DO SUPORTE METÁLICO
NA BUCIA E PARAFUSO



TUBO PVC EMBUTIDO
NA ALÇOFANA

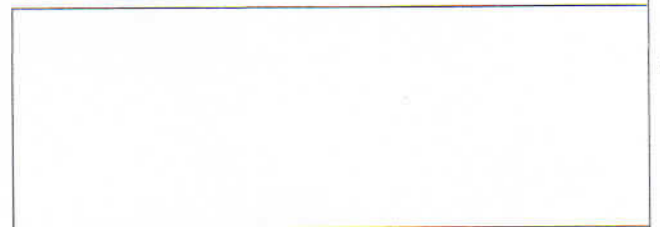
VM A CAIXA
DE GORDURA

ligação Pia de Cozinha



Planta Baixa

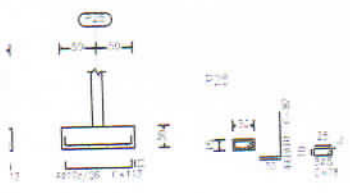
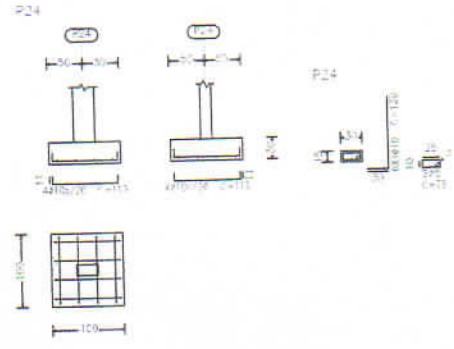
Detalhe Caixa de Gordura
SEM ESCALA



PROJETO COMPLEMENTAR

ASSUNTO/CONTEÚDO: PLANTA BAIXA PAVIMENTO TERREO SANITÁRIO	
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PRÉDIO PÚBLICO	ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANGÓPOLIS	TAM. DE PAPEL: A1
ENDEREÇO: RUA BÊNEDICHO LIMA, N.º 511, ZONA URBANA, BARRIO, QUITERIANGÓPOLIS-CE	DATA: 30/05/2022
RESPONSÁVEL TÉCNICO: OLÁVIO MÁRCIO SAMPAIO BRITO RNP. 2014012920	REVISÃO: 30/05/2022
DESENHO: BENEDICION SALDANHA EEC. ENH EDIFICAÇÕES -RNP. 08114138113	N.º DA PRANCHA: 03/02

(Handwritten signature)



ISS-CONSTRUÇÃO	ISS-PROJETO
----------------	-------------

OBSERVAÇÕES E NOTAS

A) Todos os medidas deverão ser conferidas no local de obra antes de início das serviços.

B) As medidas necessárias à execução das obras serão cotadas no projeto, não sendo, portanto, responsabilidade a falta de instrumentos sobre o papel para a verificação das mesmas.

C) Eventuais dúvidas ou divergências entre o projeto e os elementos verificados "in loco", deverão ser solucionadas pelo os projetos para os esclarecimentos que se fizerem necessários.

D) O presente trabalho constitui-se em propriedade intelectual de seu(a) autor(es), conforme o Lei Federal 12.378, de 31.12.2010, e abrange o direito dos direitos autorais pertencentes respectiva. Os direitos e demais dos direitos autorais pertencentes respectiva sempre pertencem para o autor e local e que se distina, renunciando sempre autor(es) que poder(ão) vir a doar, desde, mediante documento a documentação específica para tal, no caso de sua utilização em outras.

Empty box for additional notes or observations.

PROJETO ESTRUTURAL

ASSUNTO/CONTEUDO: DETALHAMENTO FUNDAÇÃO		TAM. DE PAPEL: A1
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PRÉDIO PÚBLICO	ESCALA: INDICADA	DATA: 31/05/2022
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIÂNÓPOLIS	ENDEREÇO: RUA SÔNIA MOCISTO LIMA, N° 574, ZONA URBANA, BAIRRO, QUITERIÂNÓPOLIS-CE	REVISÃO: 31/05/2022
RESPONSÁVEL TÉCNICO: OLÁVIO MÁRCIO SAMPAIO BRITO	RNP: 2814012920	N° DA PRANCHA: 01 / 01
DESENHO: RENDBON SALDANHA DEC. EM EDIFICAÇÕES - RNP. 06114136113		

[Handwritten signature]

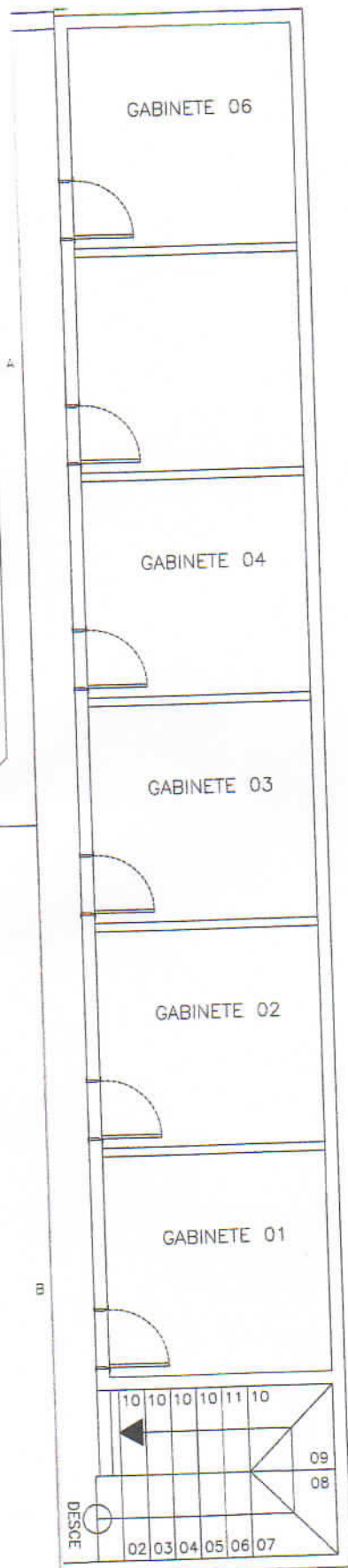


OBSERVAÇÕES :

1. TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, COM OS DIÂMETROS (mm) INDICADOS.
2. AS TORNEIRAS DE JARDIM FICARÃO A 50 cm DO NIVEL DO TERRENO.
3. AS TUBULAÇÕES QUE PASSAM PELO SOLO SERÃO ENTERRADAS COMO INDICADO PELAS RESPECTIVAS PROFUNDIDADES. VER DETALHE TUBULAÇÃO ENTERRADA.
4. A TUBULAÇÃO DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA PODE SER ALTERADA EM FUNÇÃO DA SITUAÇÃO LOCAL OU DA REDE DE ÁGUA, QUANDO FORNECIDA PELA CONCESSIONÁRIA.

PROJETO COMPLEMENTAR

ASSUNTO/CONTEUDO: PROJETO HIDRÁULICO		
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PÚBLICO	ESCALA: INDICADA	TAM. DE PAPEL: A1
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUIBERÃOPOLES	DATA: 31/05/2022	REVISÃO: 31/05/2022
ENDEREÇO: RUA SONIA MODesto LIMA, N.º 674, ZONA URBANA, BAIRRO, QUIBERÃOPOLES-CE		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	N.º DA PRANCHA: 01/04	
CLÁVIO MÁRCIO SAMPAIO BRITO	RNP: 2614012920	
DESENHO: BENDSON BALDAMIA EBC. EM EDIFICAÇÕES - RNP. 06114138113		



OBSERVAÇÕES :

1. TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, COM OS DIÂMETROS (mm) INDICADOS.
2. AS TORNEIRAS DE JARDIM FICARÃO A 50 cm DO NÍVEL DO TERRENO.
3. AS TUBULAÇÕES QUE PASSAM PELO SOLO SERÃO ENTERRADAS COMO INDICADO PELAS RESPECTIVAS PROFUNDIDADES. VER DETALHE TUBULAÇÃO ENTERRADA.
4. A TUBULAÇÃO DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA PODE SER ALTERADA EM FUNÇÃO DA SITUAÇÃO LOCAL OU DA REDE DE ÁGUA, QUANDO FORNECIDA PELA CONCESSIONÁRIA.

PROJETO COMPLEMENTAR

ASSUNTO/CONTEÚDO: PROJETO HIDRÁULICO		ESCALA: INDICADA	TAM. DE PAPEL: A1
TIPO DE EDIFICAÇÃO: PRÉDIO PÚBLICO		DATA: 31/05/2022	REVISÃO: 31/05/2022
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIÂNÓPOLIS			
ENDEREÇO: RUA SÔNIA MODESTO LIMA, N.º 54, ZONA URBANA, BAIRRO, QUITERIÂNÓPOLIS-CE.			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: OLÁVIO MÁRCIO SAMPAIO BRITO		RNP: 2614012920	N.º DA PRANCHA: 02/04
DESENHO: BENDSON BALDAMIA DEC. ENH EDIFICAÇÕES -RNP. 08114136113			