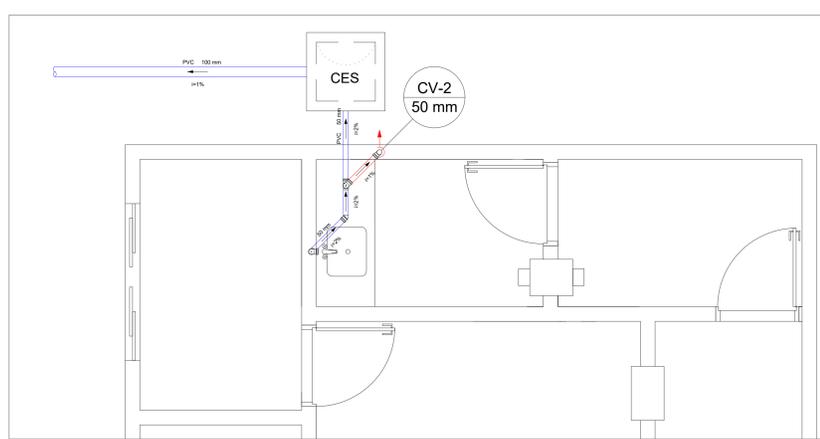
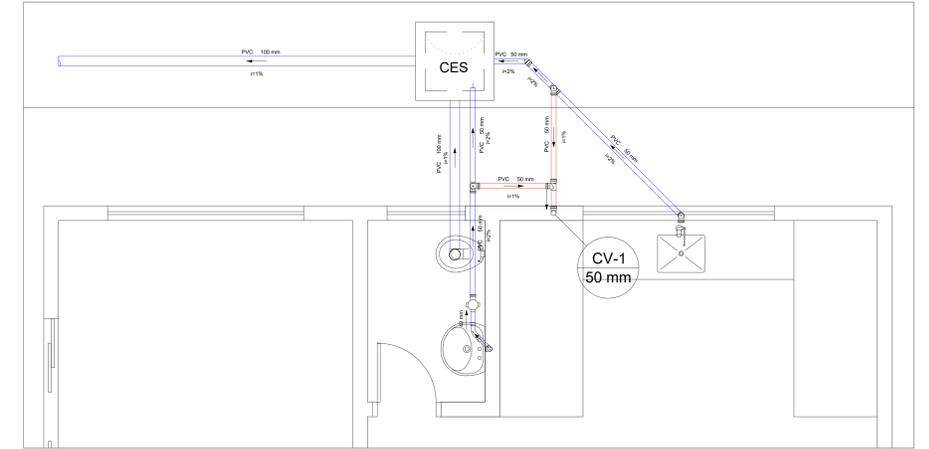


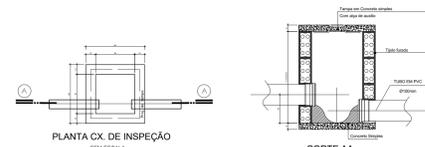
PLANTA BAIXA - PRONTO SOCORRO  
ESCALA 1/25



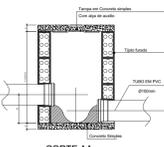
PLANTA BAIXA - RAIO-X  
ESCALA 1/25



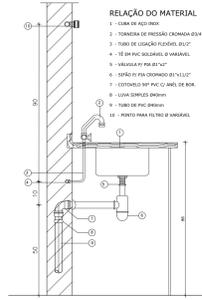
PLANTA BAIXA - NECROTÉRIO  
ESCALA 1/25



PLANTA CX. DE INSPEÇÃO  
SEM ESCALA



DET. DE INST. DO VASO SANITÁRIO  
ESC. 1/200



DET. DE INSTALAÇÃO DA PIA  
ESC. SEM

- RELAÇÃO DO MATERIAL**
- 1 - CAIXA DE INSPEÇÃO
  - 2 - TORNEIRA DE PRESSÃO CRONOMETRADA 1/2"
  - 3 - TUBO DE LIGADO RIGIDO 1/2"
  - 4 - 10 M DE PVC 50x50x50
  - 5 - VÁLVULA P/ PIA 80x70"
  - 6 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 7 - COTINGIDO 80x70x100 PVC 1/2"
  - 8 - TUBO DE PVC 80x80
  - 9 - TUBO DE PVC 100x100
  - 10 - TUBO DE PVC 150x150

- ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL**
- 1 - TORNEIRA P/ LAVABO 1/2"
  - 2 - LAVABO 80x70x100
  - 3 - SIFÃO P/ LAVABO 80x70"
  - 4 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 5 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 6 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 7 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 8 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 9 - SIFÃO P/ PIA 80x70"
  - 10 - SIFÃO P/ PIA 80x70"

DET. LAVATÓRIO-BANHO  
ESC. SEM

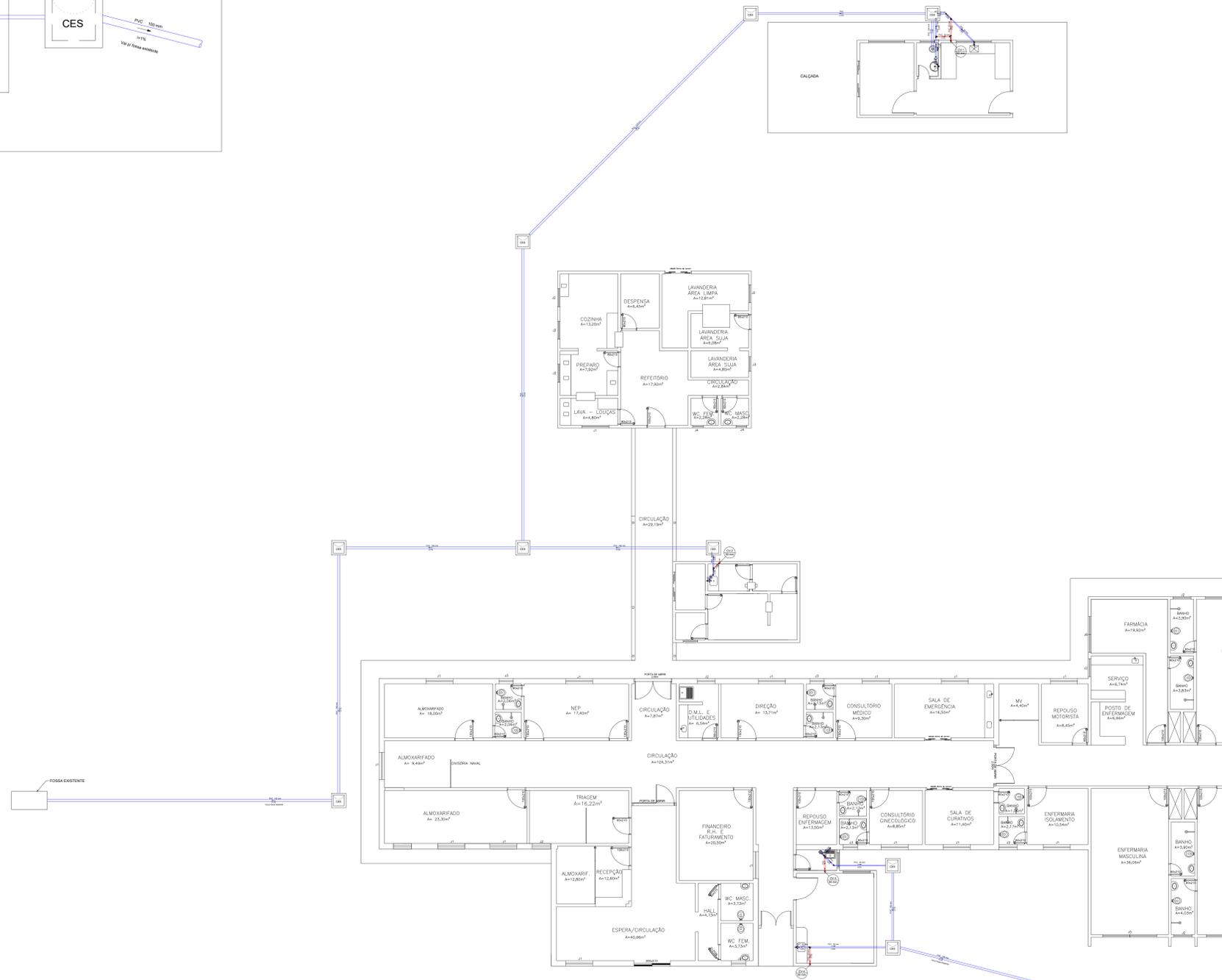
- RELAÇÃO DE MATERIAL**
- 1 - TORNEIRA
  - 2 - TORNEIRA DE PRESSÃO 1/2"
  - 3 - SIFÃO DE RIGIDO 80x70 PVC 1/2"
  - 4 - TUBO DE PVC 80x80
  - 5 - 10 M PVC 100x100
  - 6 - VÁLVULA P/ TANGUE 80x70"
  - 7 - SIFÃO METALICO P/ TANGUE 80x70"
  - 8 - COTINGIDO 80x70x100 PVC 1/2"
  - 9 - TUBO DE PVC 80x80
  - 10 - TUBO DE PVC 100x100

DETALHE DE INSTALAÇÃO DO TANGUE  
ESC. 1/100



DET. COLUNA DE VENTILAÇÃO  
ESC. 1/200

**OBSERVAÇÃO:**  
TUBO DE VENTILAÇÃO DEVIDO A SER INSTALADO EM LOCAL PROTEGIDO DO SOL E DA CHUVA. TUBO DE VENTILAÇÃO DEVIDO A SER INSTALADO EM LOCAL PROTEGIDO DO SOL E DA CHUVA. TUBO DE VENTILAÇÃO DEVIDO A SER INSTALADO EM LOCAL PROTEGIDO DO SOL E DA CHUVA.



PLANTA DE CAMINHAMENTO DO ESGOTO  
ESCALA 1/100

Legenda		Lista de Materiais	
☉	Caixa Sifonada	Caixa de Passagem	
☉	Caixa Sifonada	Caixa de Inspeção de esgoto sifonada	
☉	Caixa Sifonada	CES- 60x60 cm	9 pc
☉	Caixa Sifonada	PVC Acessórios	
☉	Caixa Sifonada	Caixa sifonada	
☉	Caixa Sifonada	100x100x50	1 pc
☉	Caixa Sifonada	150x150x50	1 pc
☉	Caixa Sifonada	Sifão de copo p/ pia e lavatório	
☉	Caixa Sifonada	Sifão de copo p/ pia e lavatório	3 pc
☉	Caixa Sifonada	Sifão flexível c/ Adaptador	1 pc
☉	Caixa Sifonada	1" - 1 1/2"	1 pc
☉	Caixa Sifonada	1 1/2" - 1 1/2"	1 pc
☉	Caixa Sifonada	Válvula p/ lavatório e tanque	
☉	Caixa Sifonada	1"	1 pc
☉	Caixa Sifonada	Válvula p/ pia	1 pc
☉	Caixa Sifonada	1"	1 pc
☉	Caixa Sifonada	Válvula p/ tanque	
☉	Caixa Sifonada	1 1/2"	1 pc
☉	Caixa Sifonada	PVC Esgoto	
☉	Caixa Sifonada	Curva 45 longa Amanco	
☉	Caixa Sifonada	40 mm	2 pc
☉	Caixa Sifonada	Curva 90 curta	2 pc
☉	Caixa Sifonada	40 mm	2 pc
☉	Caixa Sifonada	Joelho 45	3 pc
☉	Caixa Sifonada	Joelho 90	13 pc
☉	Caixa Sifonada	100 mm	15 pc
☉	Caixa Sifonada	50 mm	2 pc
☉	Caixa Sifonada	Joelho 90 cinzel p/ esgoto secundário	
☉	Caixa Sifonada	40 mm - 1 1/2"	2 pc
☉	Caixa Sifonada	Tubo rígido c/ ponta lisa	
☉	Caixa Sifonada	100 mm - 4"	119,50 m
☉	Caixa Sifonada	40 mm	1,86 m
☉	Caixa Sifonada	50 mm - 2"	25,39 m
☉	Caixa Sifonada	Tê sanitário	
☉	Caixa Sifonada	50 mm - 50 mm	6 pc

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO
-----------	-----------

Governo do Estado do Tocantins  
Secretaria de Estado da Saúde  
Diretoria de Arquitetura e Engenharia  
dos Estabelecimentos de Saúde

PROJETO: AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL REGIONAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA  
ENDEREÇO: AVENIDA JK, nº715 - CENTRO  
PROJETO: PLANTAS BAIXA, CAMINHAMENTO DO ESGOTO, DETALHES, LISTA DE MATERIAIS E LEGENDAS.

PROJETO: PAULO CHANCHA SILVA  
COORDENADOR: MARCELO LUIS GRATTÃO CASTRO  
DESENHADOR: PAULO CHANCHA SILVA  
DESENHADOR: MARCELO LUIS GRATTÃO CASTRO

ÁREA TOTAL:	ÁREA HOSPITAL REGIONAL:	ÁREA HOSPICENTRO:	ÁREA CENTRO DE REABILITAÇÃO:	01/01
DATA:	DATA:	DATA:	DATA:	DATA:
FECHAMENTO:	FECHAMENTO:	FECHAMENTO:	FECHAMENTO:	FECHAMENTO:
SANHRRALY-AMPLIAÇÃO-ALV-PE-01				AO