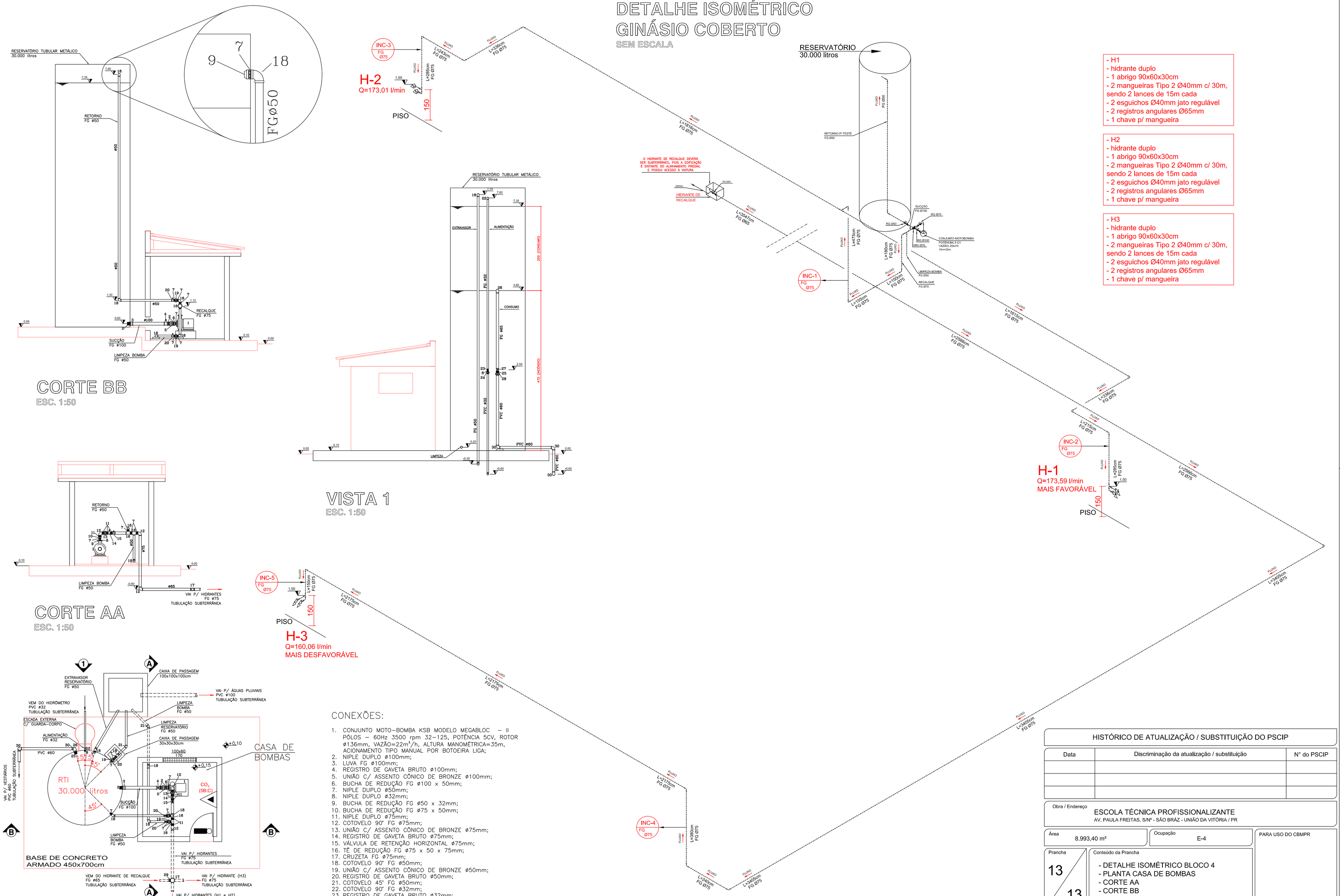
DETALHE ISOMÉTRICO
GINÁSIO COBERTO
SEM ESCALA



- H1
- hidrante duplo
- 1 abrigo 90x60x30cm
- 2 mangueiras Tipo 2 Ø40mm c/ 30m, sendo 2 lances de 15m cada
- 2 esguichos Ø40mm jato regulável
- 2 registros angulares Ø65mm
- 1 chave p/ mangueira

- H2
- hidrante duplo
- 1 abrigo 90x60x30cm
- 2 mangueiras Tipo 2 Ø40mm c/ 30m, sendo 2 lances de 15m cada
- 2 esguichos Ø40mm jato regulável
- 2 registros angulares Ø65mm
- 1 chave p/ mangueira

- H3
- hidrante duplo
- 1 abrigo 90x60x30cm
- 2 mangueiras Tipo 2 Ø40mm c/ 30m, sendo 2 lances de 15m cada
- 2 esguichos Ø40mm jato regulável
- 2 registros angulares Ø65mm
- 1 chave p/ mangueira

CORTE BB
ESC. 1:50

VISTA 1
ESC. 1:50

CORTE AA
ESC. 1:50

PLANTA CASA DE BOMBAS
ESC. 1:50

CONEXÕES:

1. CONJUNTO MOTO-BOMBA KSB MODELO MEGABLOC – II PÓLOS – 60Hz 3500 rpm 32-125, POTÊNCIA 5CV, ROTOR ø136mm, VAZÃO=22m³/h, ALTURA MANOMÉTRICA=35m, ACIONAMENTO TIPO MANUAL POR BOTOEIRA LIGA;
2. NIPLE DUPLO ø100mm;
3. LUVA FG ø100mm;
4. REGISTRO DE GAVETA BRUTO ø100mm;
5. UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO DE BRONZE ø100mm;
6. BUCHA DE REDUÇÃO FG ø100 x 50mm;
7. NIPLE DUPLO ø50mm;
8. NIPLE DUPLO ø32mm;
9. BUCHA DE REDUÇÃO FG ø50 x 32mm;
10. BUCHA DE REDUÇÃO FG ø75 x 50mm;
11. NIPLE DUPLO ø75mm;
12. COTOVELO 90° FG ø75mm;
13. UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO DE BRONZE ø75mm;
14. REGISTRO DE GAVETA BRUTO ø75mm;
15. VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL ø75mm;
16. TÊ DE REDUÇÃO FG ø75 x 50 x 75mm;
17. CRUZETA FG ø75mm;
18. COTOVELO 90° FG ø50mm;
19. UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO DE BRONZE ø50mm;
20. REGISTRO DE GAVETA BRUTO ø50mm;
21. COTOVELO 45° FG ø50mm;
22. COTOVELO 90° FG ø32mm;
23. REGISTRO DE GAVETA BRUTO ø32mm;
24. UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO DE BRONZE ø32mm;
25. NIPLE DUPLO ø65mm;
26. COTOVELO 90° FG ø65mm;
27. REGISTRO DE GAVETA BRUTO ø65mm;
28. UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO DE BRONZE ø65mm;
29. BUCHA DE REDUÇÃO FG ø75 x 65mm;
30. JOELHO 90° PVC ø60mm.

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO / SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP

Data	Discriminação da atualização / substituição	Nº do PSCIP

Obra / Endereço
ESCOLA TÉCNICA PROFISSIONALIZANTE
AV. PAULA FREITAS, S/Nº - SÃO BRÁZ - UNIÃO DA VITÓRIA / PR

Área: 8.993,40 m²

Ocupação: E-4

PARA USO DO CBMPR

Prancha: 13 / 13

Conteúdo da Prancha
- DETALHE ISOMÉTRICO BLOCO 4
- PLANTA CASA DE BOMBAS
- CORTE AA
- CORTE BB
- VISTA 1

Proprietário
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - CNPJ: 10.652.179/0001-15

Escala: INDICADA

Responsável Técnico
PIERRE LUÍS ALVES - Eng. Civil - CREA PR-87558/D

Data: 04/09/12

FORMATO A1 - INTERNO; 574 x 805 mm
EXTERNO; 594 x 840 mm