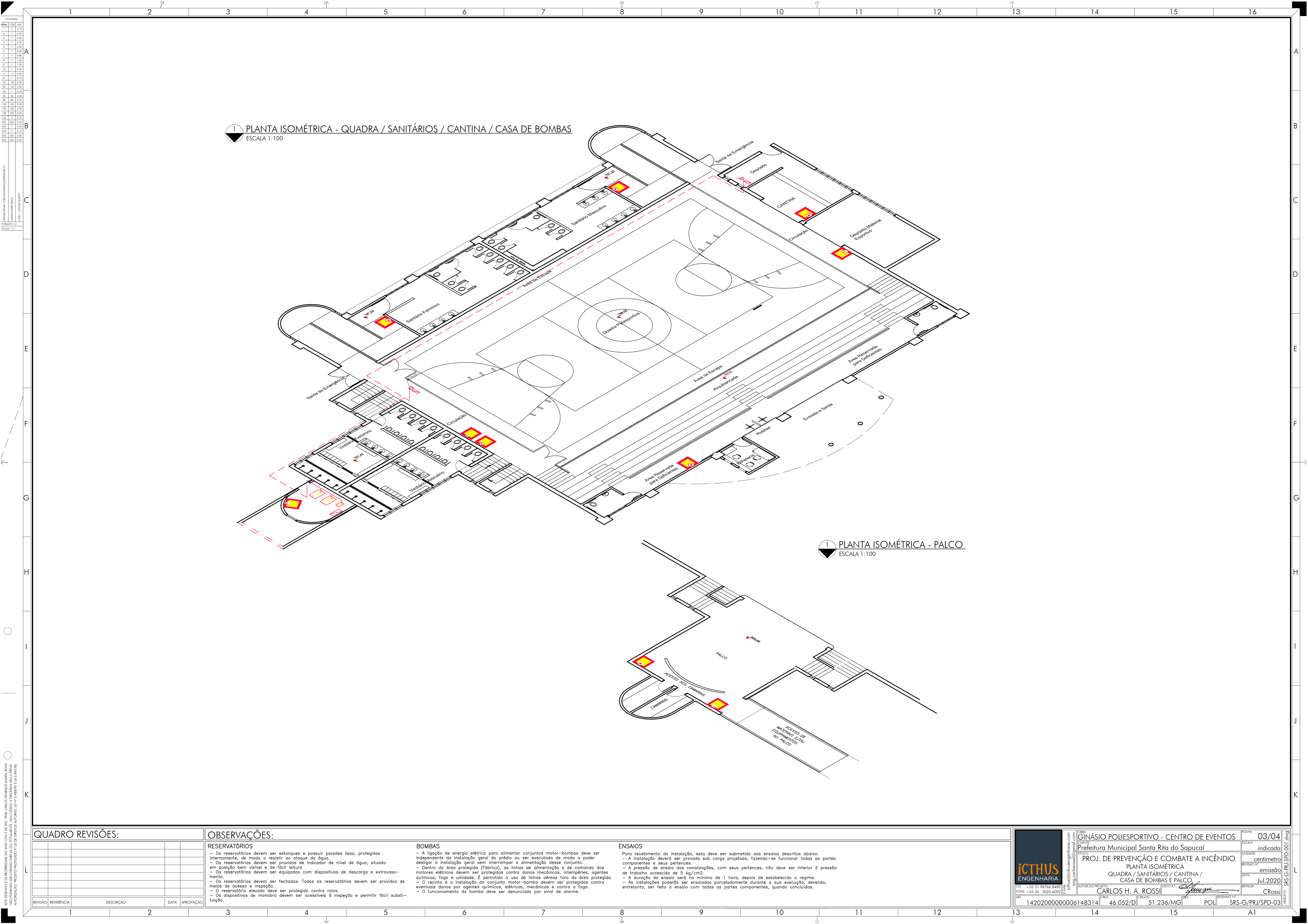




1 PLANTA ISOMÉTRICA - QUADRA / SANITÁRIOS / CANTINA / CASA DE BOMBAS
ESCALA 1:100

1 PLANTA ISOMÉTRICA - PALCO
ESCALA 1:100

QUADRO REVISÕES:

REVISÃO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	DATA	APPROVAÇÃO

OBSERVAÇÕES:

RESERVATÓRIOS

- Os reservatórios devem ser estanques e possuir paredes lisas, protegidas internamente, de modo a resistir ao ataque da água.
- Os reservatórios devem ser providos de indicador de nível de água, situado em posição bem visível e de fácil leitura.
- Os reservatórios devem ser equipados com dispositivos de descarga e extravasamento.
- Os reservatórios devem ser fechados. Todos os reservatórios devem ser providos de meios de acesso e inspeção.
- O reservatório elevado deve ser protegido contra raios.
- Os dispositivos de manobra devem ser acessíveis à inspeção e permitir fácil substituição.

BOMBAS

- A ligação de energia elétrica para alimentar conjuntos motor-bombas deve ser independente da instalação geral do prédio ou ser executada de modo a poder desligar a instalação geral sem interromper a alimentação desse conjunto.
- Dentro da área protegida (Fábrica), as linhas de alimentação e de comando dos motores elétricos devem ser protegidos contra danos mecânicos, intempéries, agentes químicos, fogo e umidade. É permitida o uso de linhas aéreas fora da área protegida.
- O recinto e a instalação do conjunto motor-bomba devem ser protegidos contra eventual danos por agentes químicos, elétricos, mecânicos e contra o fogo.
- O funcionamento da bomba deve ser denunciado por sinal de alarme.

ENSAIOS

Para recebimento da instalação, esta deve ser submetida aos ensaios descritos abaixo:

- A instalação deverá ser provada sob carga projetada, fazendo-se funcionar todas as partes componentes e seus pertencentes.
- A pressão de ensaio das canalizações, com seus pertencentes, não deve ser inferior à pressão de trabalho acrescida de 5 kg/cm².
- A duração do ensaio será no mínimo de 1 hora, depois de estabelecido o regime.
- As instalações poderão ser ensaiadas parcialmente durante a sua execução, devendo, entretanto, ser feito o ensaio com todas as partes componentes, quando concluídas.

CEL: +55 31 98766 8483
FONE: +55 35 3025 6092
ART: 14202000000006148314

OBRA: GINÁSIO POLIESPORTIVO - CENTRO DE EVENTOS
CLIENTE: Prefeitura Municipal Santa Rita do Sapucaí
TÍTULOS: PROJ. DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
PLANTA ISOMÉTRICA
QUADRA / SANITÁRIOS / CANTINA / CASA DE BOMBAS E PALCO

AUTOR DO PROJETO: CARLOS H. A. ROSSI
DESENHADO POR: [Assinatura]
REVISOR: C.Rossi

ESCALA: 03/04
UNIDADE: indicada
REVISÃO Nº: centímetro
DATA: emissão
JUL. 2020

DETA: 46.052/D
DETA: 51.236/MG
DETA: POLI
SRS-G/PRJ/SPD-03