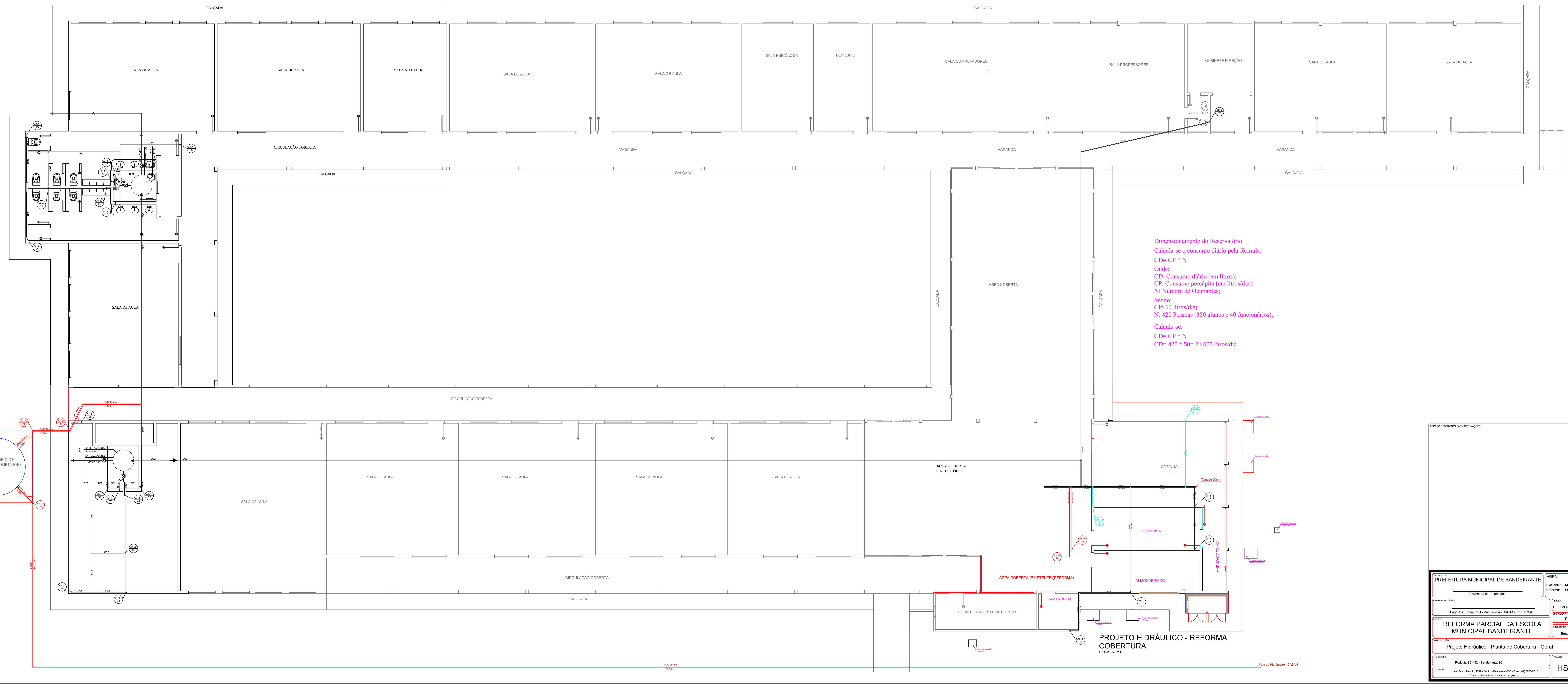

Dimensionamento do Reservatório

Calcula-se o consumo diário pela fórmula:

CD= CP * N

Onde:
CD: Consumo diário (em litros);
CP: Consumo percápita (em litros/dia);
N: Número de Ocupantes;

Sendo:
CP: 50 litros/dia;
N: 420 Pessoas (380 alunos e 40 funcionários);

Calcula-se:

CD= CP * N

CD= 420 * 50= 21.000 litros/dia

PROJETO HIDRÁULICO - REFORMA COBERTURA

ESCALA 1:50

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTE Assinatura do Proprietário	ÁREA Existente: 3.143,87m² Reforma: 101,08m²
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Civil Ernani Couto Marczewski - CREA/SC nº 160.334-8	DATA: DEZEMBRO/2018
PROJETO: REFORMA PARCIAL DA ESCOLA MUNICIPAL BANDEIRANTE	UNIDADES: m DESENHO: Ernani
ESPECIFICAÇÃO: Projeto Hidráulico - Planta de Cobertura - Geral	
ENDEREÇO: Rodovia SC 492 - Bandeirante/SC	PRANCHA: HS-2
CONTATO: Av. Santo Antônio, 1069 - Centro - Bandeirante/SC - Fone: (49) 3626-0012 E-mail: engenharia@bandeirante.sc.gov.br	