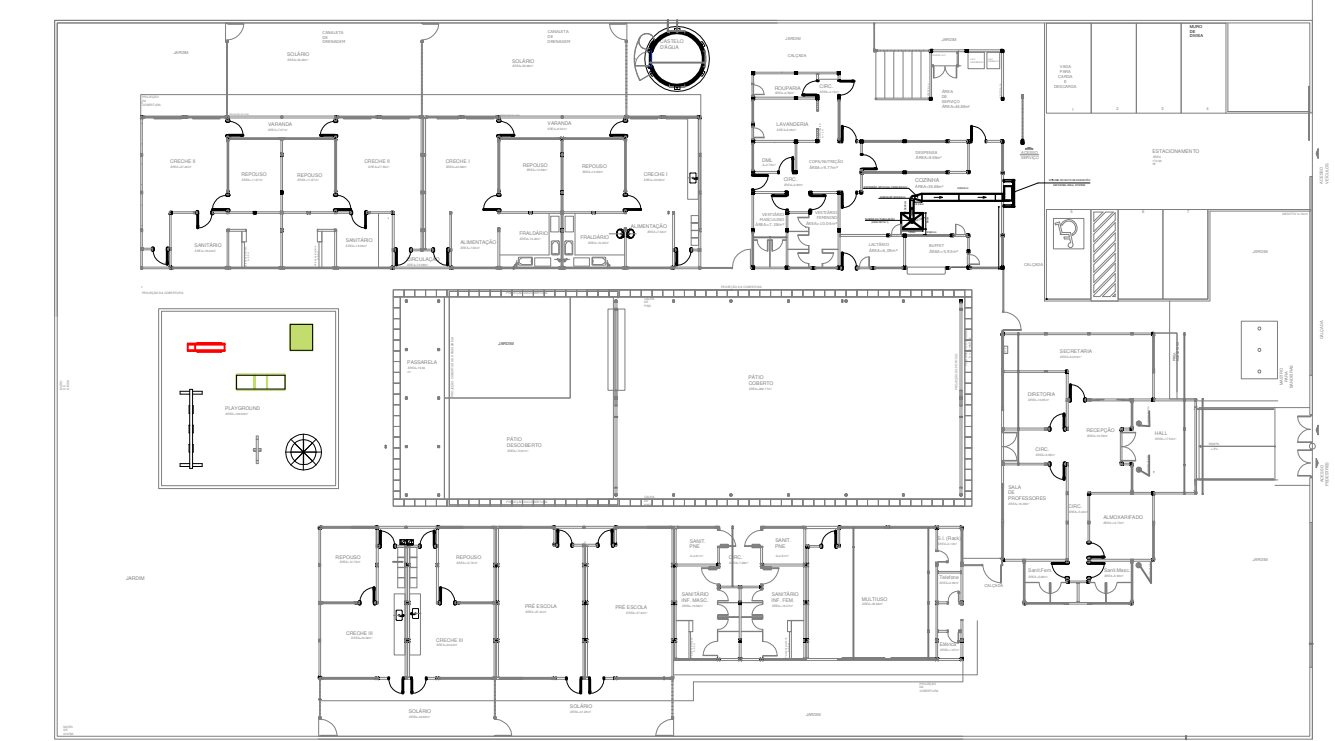


**NOTAS TÉCNICAS**

- PONTO DE SUBIDA DA TUBULAÇÃO:  
- NESTE PONTO, A TUBULAÇÃO SOBE DA COIFA DIRETAMENTE ATRAVESANDO O FORRO (DE FORMA A NÃO COINCIDIR COM A VIGA ESTRUTURAL) E ENCONTRA UMA CONEXÃO TIPO CURVA ACIMA DO FORRO PASSANDO A SEGUIR HORIZONTALMENTE SOBRE ESTE;
- EXAUSTORES:  
- COMANDO DE ACIONAMENTO DE EXAUSTORES POR INTERRUPTOR SIMPLES CONFORME PROJETO (MAIS DETALHES, VIDE PRANCHA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS);
- PANELÁRIO:  
- A TUBULAÇÃO VERTICAL NO PANELÁRIO SEGUIE SOMENTE ACIMA DO FORRO, SENDO OS EXAUSTORES LOCALADOS ACIMA DA CONEXÃO DE CURVA;  
- NA SAÍDA PARA O AMBIENTE EXTERNO, A TUBULAÇÃO DEVE ESTAR VOLTADA EXCLUSIVAMENTE PARA A ABERTURA, SEM RESTRIÇÕES OU DESVIOS À SAÍDA DO AR;
- FIXAÇÃO DAS ABRAÇADEIRAS NO FORRO:  
- PARA GARANTIR O ENGATE DA REDE DE DUTOS, AS ABRAÇADEIRAS PERFORADAS SERÃO FIXADAS NO FORRO EM PANEL WALL SYSTEM (TANTO VERTICAL, COMO HORIZONTAL) POR MEIO DE PHILIPS "FIXES" CABEÇA DE PANELA BITOLA 6 ou 8mm;
- FIXAÇÃO DAS CANTONEIRAS:  
- A FIXAÇÃO DAS CANTONEIRAS DEVERÃO SER FEITAS SEGUNDO O QUADRO DE OBSERVAÇÕES.

**LEGENDA**

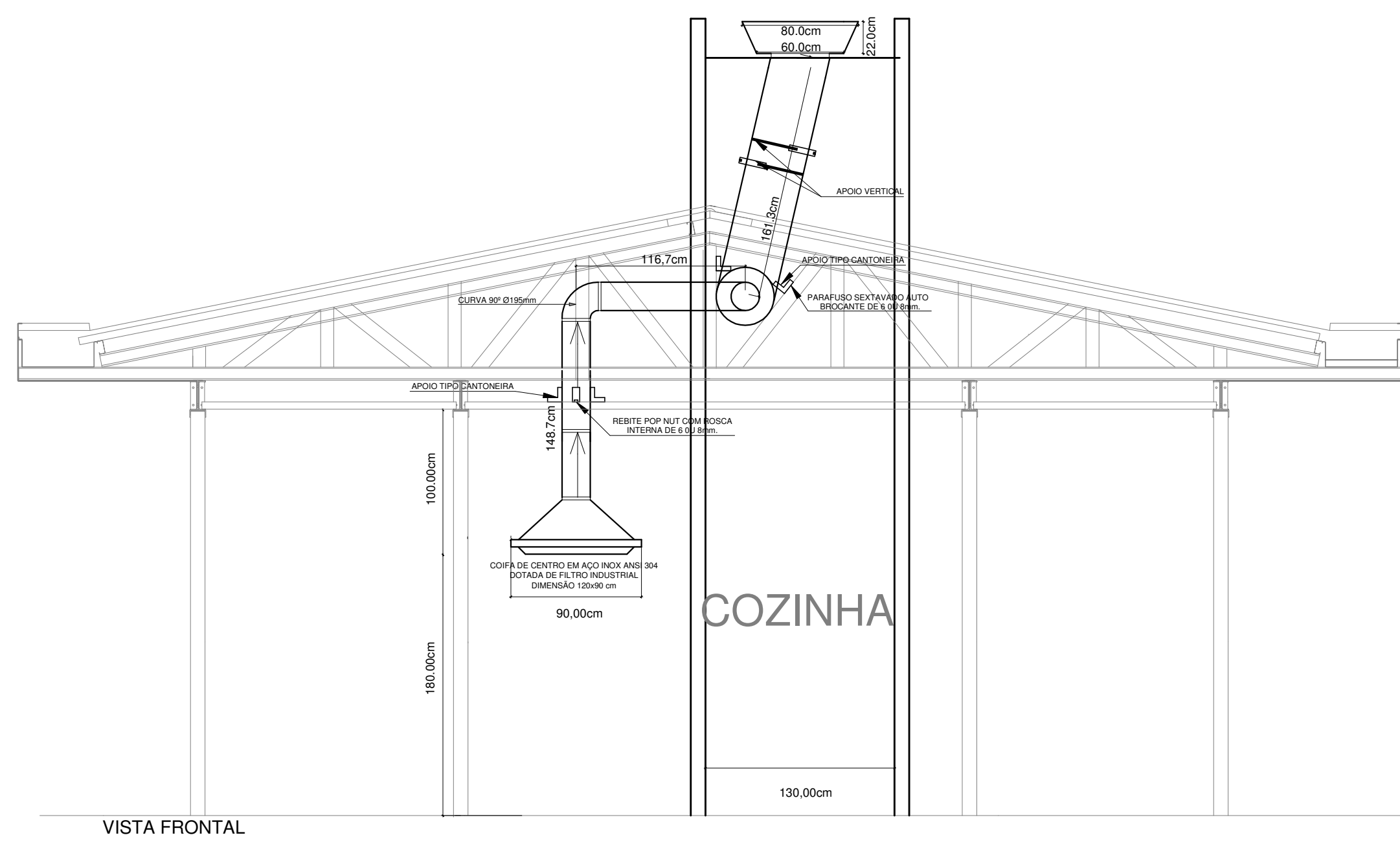
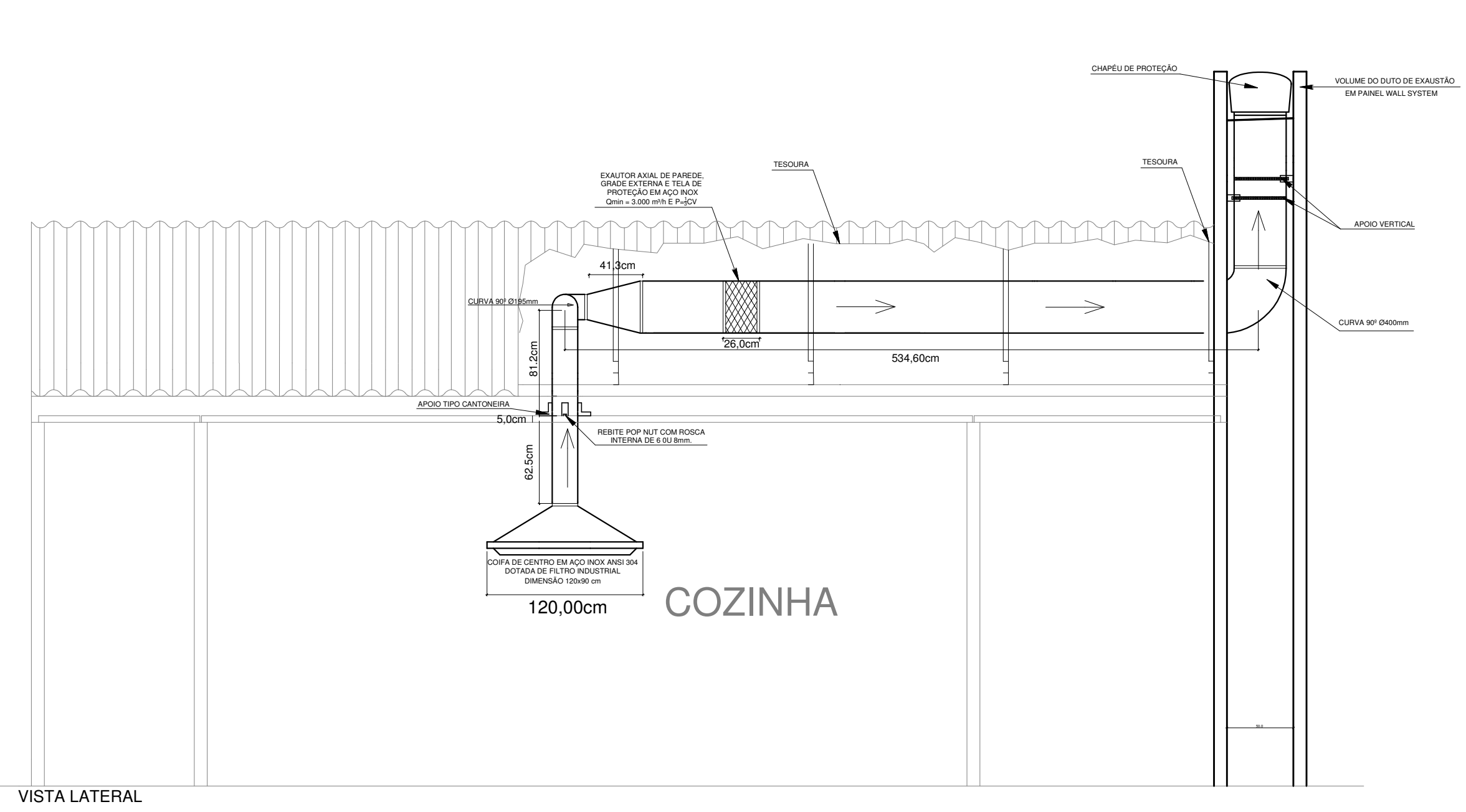
- EXAUSTOR AXIAL
- COIFA DE EXAUSTÃO PARA FOGÃO DE 06 BOCAS
- TUBULAÇÃO DE PASSAGEM DO AR DE EXAUSTÃO
- CANTONEIRA E ABRAÇADEIRA DE DUTO PARA TUBULAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL DE EXAUSTÃO
- PONTO DE FORÇA PARA O EXAUSTOR
- INTERRUPTOR SIMPLES



**OBSERVAÇÕES**

PARA FIXAÇÃO NO PAINEL WALL SYSTEM UTILIZAR	REBITE POP NUT COM ROSCA INTERNA DE 6 OU 8mm.
PARA FIXAÇÃO NA VIGA METÁLICA OU PULTRUDADA UTILIZAR	PARAFUSO SEXTAVADO AUTO BROCANTE DE 6 OU 8mm.

**DETALHES DA FIXAÇÃO DO EXAUSTOR**



**FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação | **Ministério da Educação** | **GOVERNO FEDERAL BRASIL** PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE  
 ENDEREÇO: ENDEREÇO  
 MUNICÍPIO - UF: MUNICÍPIO

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 RESP. TÉCNICO: ROGÉRIO BENATO | CREA: PR-119.568/D  
 AUTOR DO PROJETO: ROGÉRIO BENATO | CREA: PR-119.568/D

DLFO: \_\_\_\_\_ | CBMDF: \_\_\_\_\_  
 RA: \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES:

**PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B**  
**SISTEMA DE EXAUSTÃO**

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	DETALHAMENTO EXAUSTOR	ESCALA INDICADA	FRANCHA 01/01
REVISÃO R.04	ARQUIVO 93-MVC-B-EEX-PLD-BLC2-01_R04	DATA EMISSÃO NOVEMBRO/2013	