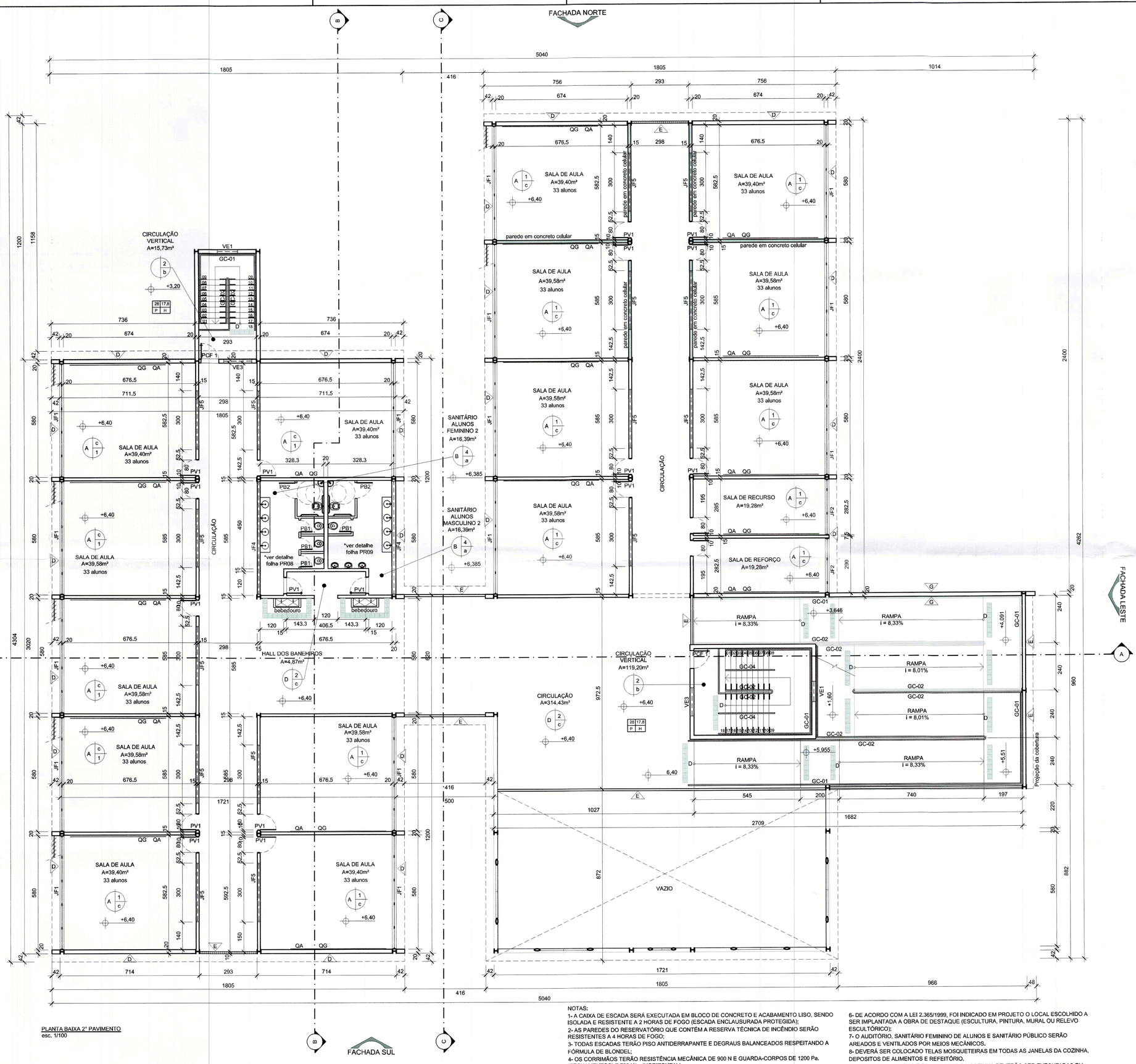

PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO
esc. 1/100

NOTAS:

1- A CAIXA DE ESCADA SERÁ EXECUTADA EM BLOCO DE CONCRETO E ACABAMENTO LISO, SENDO ISOLADA E RESISTENTE A 2 HORAS DE FOGO (ESCADA ENCLAUSURADA PROTEGIDA);
2- AS PAREDES DO RESERVATÓRIO QUE CONTÉM A RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO SERÃO RESISTENTES A 4 HORAS DE FOGO;
3- TODAS ESCADAS TERÃO PISO ANTIDERRAPANTE E DEGRAUS BALANCEADOS RESPEITANDO A FÓRMULA DE BLONDEL;
4- OS CORRIMÃOS TERÃO RESISTÊNCIA MECÂNICA DE 900 N E GUARDA-CORPOS DE 1200 Pa. (FECHAMENTOS) E 730 N/m (HORIZONTAL);
5- O PROJETO "ESCOLAS DA COPA" É UM PROJETO DE PRINCÍPIOS SUSTENTÁVEIS, POIS CONTEMPLA A UTILIZAÇÃO DE PERFIS METÁLICOS DO CONTRAVENTAMENTO EMPREGADO NO ESTÁDIO NACIONAL DE BRASÍLIA - MANÉ GARRINCHA, DEVIDO AS DIMENSÕES DESTES PERFIS, O MÓDULO DESENVOLVIDO PARA A SALA DE AULA É DE 6,00 X 6,94 m, MEDIDAS DE EIXOS, RESULTANDO EM DIMENSÕES ÚTEIS DE 5,85 X 6,75 m. ESSA PADRONIZAÇÃO NÃO ACARRETA EM PREJUÍZOS NA QUALIDADE DO AMBIENTE, VISTO QUE UMA DAS DIMENSÕES É SUPERIOR A 6,00m E A ÁREA ÚTIL É SUPERIOR A ÁREA MÍNIMA PRECONIZADA PELO DECRETO 20.769/99.
6- DE ACORDO COM A LEI 2.365/1999, FOI INDICADO EM PROJETO O LOCAL ESCOLHIDO A SER IMPLANTADA A OBRA DE DESTAQUE (ESCULTURA, PINTURA, MURAL OU RELEVO ESCULTÓRICO);
7- O AUDITÓRIO, SANITÁRIO FEMININO DE ALUNOS E SANITÁRIO PÚBLICO SERÃO AREADOS E VENTILADOS POR MEIOS MECÂNICOS.
8- DEVERÁ SER COLOCADO TELAS MOSQUETEIRAS EM TODAS AS JANELAS DA COZINHA, DEPOSITOS DE ALIMENTOS E REFEITÓRIO.
9- TODAS AS BANCADAS E PRATELEIRAS DA COZINHA DEVERÃO SER EXECUTADAS EM AÇO INOX.
10- OS PEITORIS DAS JANELAS DEVERÃO TER ACABAMENTO EM ARGAMASSA E PINTURA, COM EXCEÇÃO DA COZINHA E DOS SANITÁRIOS, QUE DEVERÃO SER EXECUTADOS EM CERÂMICA.
11- DEVERÁ SER FIXADO CANTONEIRA DE PVC NAS QUINAS DAS PAREDES INTERNAS.
12- NAS SALAS DE AULA INSTALAR PROTETOR DE MADEIRA DE 20cm.

LEGENDAS

TETOS
1. LAJE DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO COM MASSAMENTO PARA PINTURA EM PVA BRANCO NEVE
2. TELHA METÁLICA APARENTE
3. LAJE DE CONCRETO JATEADA COM CELULOSE, COM CORANTE COR PRETA
4. FORRO DE GESSO EM PLACA DE 60x60cm ATIRANTADO À LAJE

PISOS
a. CERÂMICA ELIANE LINHA CARGO PLUS OU SIMILAR (45x45cm)
b. PISO CIMENTADO
c. CONCRETO POLIDO

PAREDES
A. BLOCO DE CONCRETO EMASSADO COM PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE
B. CERÂMICA ELAINE (20x20) COR BRANCA COM FAIXA DECORATIVA EM CERÂMICA (10X10) NAS CORES AZUL, MARFIM, VINHO E AMARELO.
C. REVESTIMENTO DE CERÂMICA ELAINE, CECRISA OU SIMILAR (20x20cm) COR BRANCA
D. BLOCO DE CONCRETO COM PINTURA ACRÍLICA COR AMARELA/AZUL
E. ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (39x39x10) DE CONCRETO APARENTE COM APLICAÇÃO DE VERNIZ INCOLOR
F. BLOCO DE CONCRETO COM PREENCHIMENTO EM AREIA E REVESTIDA EM ARGAMASSA PARA PINTURA ACRÍLICA.
G. BLOCO DE CONCRETO EMASSADO COM PINTURA ACRÍLICA COR VEMELHA COM PAINEL DECORATIVO EM CERÂMICA (10x10).

ARMÁRIOS:
A-1 . ARMÁRIO CONFECCIONADO COM ESTRUTURA METÁLICA E PRATELEIRAS EM AÇO INOX
A-2 . ARMÁRIO CONFECCIONADO COM ESTRUTURA METÁLICA E PRATELEIRAS EM MDF
A-3 . ARMÁRIO CONFECCIONADO EM MDF NA COR CINZA, SENDO 18 mm PARA OS MONTANTES E 15 mm PARA AS DIVIÕES INTERNAS, PORTAS E PRATELEIRAS.
A-4 . ARMÁRIO CONFECCIONADO EM MDF NA COR CINZA, SENDO 18mm PARA OS MONTANTES E 15 mm PARA AS DIVISÕES INTERNAS, PORTAS E PRATELEIRAS.

NOTAS:
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS e NÍVEIS EM METROS
- O ELEMENTO VAZADO TIPO COBOGÓ SERÁ NO MODELO EM VENEZIANA PARA IMPEDIR A ENTRADA DE CHUVA.
- TODO O PROJETO ESTÁ DE ACORDO COM A NBR 9050/2004, QUE TRATA DA ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS, ATENDENDO AO DECRETO 19.915 /98. ART 136;
- TODA ESTRUTURA METÁLICA APARENTE TERÁ APLICAÇÃO DE PINTURA DE ESMALTE SINTÉTICO SEMI-BRILHO NA COR VERMELHA.
- AS DIVISÓRIAS DOS BOXES SANITÁRIOS SERÃO EM GRANITO COM 30mm DE ESPESSURA, DO TIPO CINZA ANDORINHA, COM ALTURA DE 1,80m, SENDO A 20cm DO PISO AS DIVISÓRIAS LATERAIS E ATÉ O PISO AS DIVISÓRIAS FRONTAIS E AS QUE ESTÃO ENTRE CHUVEIROS E SANITÁRIOS.
- TODAS AS RAMPAS E ESCADAS TERÃO PISO ANTIDERRAPANTE E DEGRAUS BALANCEADOS RESPEITANDO A FÓRMULA DE BLONDEL;
- OS CORRIMÃOS TERÃO RESISTÊNCIA MECÂNICA DE 900 N E GUARDA-CORPOS DE 1200 Pa. (FECHAMENTOS) E 730 N/m (HORIZONTAL);
- TODAS AS ESQUADRIAS COM ALTURA DE VIDRO INFERIOR A 90 cm VOLTADAS PARA O EXTERIOR SERÃO EM VIDRO DE SEGURANÇA;

ESQUADRIAS:
GC-01 corrimão duplo fixo na parede (h=70 e 92cm), ver detalhe (PR07)
GC-02 guarda-corpo (h=1,10m), com corrimão (h=92cm), ver detalhe (PR07)
GC-03 guarda-corpo (h=1,10m), ver detalhe (PR07)
GC-04 corrimão central (h=92cm)
VE1 janela de bascular junto ao teto, de aço e=3mm (100x80cm), situada a 160cm acima do piso do patamar.
VE2 veneziana em aço, junto ao piso (100x80cm), para entrada de ar puro.
VE3 alçapão de alívio de fumaça (alçapão de tiragem), em aço - 140x60cm, junto ao teto

QUADRO DE ESQUADRIAS

PORTAS			JANELAS		
PV1	80x250	PORTA DE ABRIR EM FERRO COM VENEZIANA E BANDEIRA SUPERIOR EM VIDRO LISO INCOLOR.	JF1	580x190	JANELA DE BASCULAR EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
PV2	160x250	PORTA DUPLA DE ABRIR EM FERRO COM VENEZIANA E BANDEIRA SUPERIOR EM VIDRO LISO INCOLOR	JF2	282,5x190	JANELA DE BASCULAR EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
PC1	80x250	PORTA DE ABRIR EM CHAPA DE FERRO E BANDEIRA SUPERIOR EM VIDRO LISO INCOLOR.	JF3	282,5x120	JANELA DE BASCULAR EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
PB1	60x160	PORTA DE ABRIR P/ BOX EM COMPENSADO, COM ENCABEÇAMENTO EM IPÊ 30X3mm, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO TEXTURIZADO	JF4	580x120	JANELA DE BASCULAR EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
PB2	80x160	PORTA DE ABRIR P/ BOX EM COMPENSADO, COM ENCABEÇAMENTO EM IPÊ 30X3mm, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO TEXTURIZADO	JF5	300x120	JANELA DE BASCULAR EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
PB3	60x130	PORTA DE ABRIR P/ BOX EM COMPENSADO, COM ENCABEÇAMENTO EM IPÊ 30X3mm, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO TEXTURIZADO	JF6	200x150	JANELA DE CORRER EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
PCF 1	90x210	PORTA CORTA FOGO - RESISTENTE AO FOGO POR, NO MÍN IMO, 30 MIN.	JF7	200x150	JANELA DE CORRER EM FERRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.
			JF8	240x120	JANELA DE BASCULAR EM FEIRRO, COM VIDRO LISO INCOLOR, e=4MM.

Folha nº 69
Processo nº 460.000.070/2014

SETOR:	SETOR SUL
ENDEREÇO:	QS 425 ÁREA ESPECIAL 02 - SAMAMBAIA
PROPRIETÁRIO:	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
AUTOR DO PROJETO:	MIRIAM NEVES DE SOUSA E CARVALHO YASMINE COUTO COLOMBO HANNA REITSCH
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	

Adalicia Tibúrtino de Oliveira de Sena
Coordenação de Obras/SEDF
Coordenadora

O PROPRIETÁRIO

O AUTOR DO PROJETO — CAU: 31040-9 A66194-5 66662-9

O RESPONSÁVEL TÉCNICO — CREA:

VISTO SEDF
SECRETARIA EDUCAÇÃO DISTRITO FEDERAL
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ARQUITETURA E ENGENHARIA
GERÊNCIA DE PROJETOS
O PROJETO DE ARQUITETURA ATENDE A LEGISLAÇÃO EM VIGOR PARA A MODALIDADE DE ENSINO PRETENDIDA.
Em 12 08 2014
Cezar Guimarães Rodrigues
Coordenação de Projetos/SEDF
Coordenador

G.D.F. CEB CAESB TELEBRASIL PTI PTI TIAPE
Nº Processo 460.000-070/2014 08/10/2014
VISADO
Arq. Sheilla Maria V. Costa
Gerente de Aprovação e Licenciamento
DIAP
Mat: 41.439 - 1
O VISTO DESTE PROJETO NÃO EXIME O RECONHECIMENTO E LOCAÇÃO DO TERRENO.
PROJETO VISADO DE ACORDO COM O DECRETO Nº 35.669/2014
VISTO VALIDO POR 02 (DOIS) ANOS

CBMDF - DESEG / DIEAP - NA HORA
APROVADO EM CONSULTA PRÉVIA. Informe-se referente a Escala Pirotécnica, Local de Central de GLP, Reserva Técnica de Incêndio
Nº 460.000.070/2014 27 AGO 2014
ANALISTA DE PROJETOS

OBRA:	ESCOLA CLASSE 425 DE SAMAMBAIA		
NOVACAP	PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO		PRANCHA 04/25
	PROJETOS E EDIFICAÇÕES - DOE - NOVACAP		
DATA: 28/07/2014	ESCALA: INDICADA	ÁREA CONST.:	ARQUIVO: R05
TÉC. EM EDIFICAÇÕES/DESENHISTA:	FERNANDA SEGANFREDO CAVAIGNAC E NATÁLIA TOTUGUI DE MIRANDA		