EE GIANFRANCESCO GUARNIERI ⟵ LINHA DE DIVISA ⟶ EE PROFº ANTONIO FIRMINO DE PROENÇA

N.M. 30/11/2006

RUA ITAPIRA (ASFALTO)

ACESSO ALUNOS

ACESSO ADMINISTRAÇÃO

ACESSO ESTACIONAMENTO

RUA MEM DE SÁ (ASFALTO)

RUA DA MOOCA (ASFALTO)

FLORESTA TIJUCUSSA ALTA

EE GIANFRANCESCO GUARNIERI ⟵ LINHA DE DIVISA ⟶ EE PROFº ANTONIO FIRMINO DE PROENÇA

IMPLANTAÇÃO GERAL/PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA 1:200

EE GIANFRANCESCO GUARNIERI ⟵ LINHA DE DIVISA ⟶ EE PROFº ANTONIO FIRMINO DE PROENÇA

IMPLANTAÇÃO GERAL/PAVIMENTO SUPERIOR

ESCALA 1:200

Sistema de Sinalização para Edificações Escolares

Planilha de Quantificação e Especificação , Br - Braille

Conjunto	Código	Peças de sinalização	Dimensões (cm)	Aplicação	Quantidade
A - Administração	BrA1	Diretor	50 x 6,5	parede	01
	BrA2	Vice - diretor	50 x 6,5	parede	-
	BrA3	Secretaria	50 x 6,5	parede	01
	BrA4	Almoxarifado	50 x 6,5	parede	-
	BrA5	Coordenador pedagógico	50 x 6,5	parede	01
	BrA6	Professores	50 x 6,5	parede	01
P - Pedagógico	BrP1	Sala de aula 1	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP2	Sala de aula 2	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP3	Sala de aula 3	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP4	Sala de aula 4	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP5	Sala de aula 5	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP6	Sala de aula 6	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP7	Sala de aula 7	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP8	Sala de aula 8	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP9	Sala de aula 9	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP10	Sala de aula 10	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP11	Sala de aula 11	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP12	Sala de aula 12	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP13	Sala de aula 13	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP14	Sala de aula 14	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP15	Sala de aula 15	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP16	Sala de aula 16	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP17	Sala de aula 17	50 x 6,5	painel multiuso	-
	BrP18	Sala de aula 18	50 x 6,5	painel multiuso	-
	BrP19	Sala de aula 19	50 x 6,5	painel multiuso	-
	BrP20	Sala de aula 20	50 x 6,5	painel multiuso	-
	BrP21	Recuperação de ciclo	50 x 6,5	painel multiuso	-
	BrP22	Uso Multiuso	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP23	Centro de leitura	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP24	Informática	50 x 6,5	painel multiuso	01
	BrP25	Deposito - material pedagógico	50 x 6,5	parede	01
V - Vivencia	BrV1	Cozinha	50 x 6,5	parede	02
	BrV2	Despensa	50 x 6,5	parede	01
	BrV3	Refeitório	50 x 6,5	parede	01
	BrV4	Cantina	50 x 6,5	parede	01
	BrV5	Galeria	50 x 6,5	parede	-
	BrV6	Depósito - educação física	50 x 6,5	parede	01
S- Serviços	BrS1	Depósito - limpeza	50 x 6,5	parede	01
	BrS2	Sanitário feminino	50 x 6,5	parede	01
	BrS3	Sanitário masculino	50 x 6,5	parede	01
	BrS4	Sanitário feminino acessível	50 x 6,5	parede	-
	BrS5	Sanitário masculino acessível	50 x 6,5	parede	-
	BrS6	Sanitário familiar acessível	50 x 6,5	parede	-
	BrS7	Vestiário funcionários feminino	50 x 6,5	parede	-
	BrS8	Vestiário funcionários masculino	50 x 6,5	parede	-
C - Complementares	BrC1	Elevador - uso restrito	50 x 6,5	parede	02
PA - Definição de pavimento	BrPA1	Corrimão 2º subsolo	3 x 3	corrimão	-
	BrPA2	Corrimão 1º subsolo	3 x 3	corrimão	-
	BrPA3	Corrimão térreo	3 x 3	corrimão	04
	BrPA4	Corrimão 1º andar	3 x 3	corrimão	04
	BrPA5	Corrimão 2º andar	3 x 3	corrimão	-
	BrPA6	Corrimão 3º andar	3 x 3	corrimão	-
Sinalização Sanitários					
S - Serviços	S4N	Sanitário feminino acessível	20 x 20	porta	-
	S4P	Sanitário feminino acessível	20 x 20	porta	-
	S5N	Sanitário masculino acessível	20 x 20	porta	-
	S5P	Sanitário masculino acessível	20 x 20	porta	-
	S6N	Sanitário familiar acessível	20 x 20	porta	-
	S6P	Sanitário familiar acessível	20 x 20	porta	-
Sinalização Elevador					
C - Complementares	C1N	Elevador uso restrito	70 x 20	parede	02
	C1P	Elevador uso restrito	70 x 20	parede	02
Símbolo Internacional de Acesso					
C - Complementares	C4N	Sanitário acessível	20 x 20	porta	01
	C4P	Sanitário acessível	20 x 20	porta	01
Sinalização Externa					
SE - Sinalização externa	SE1	Identificação de acessibilidade da edificação	50 x 50	parede	02
	SE2	Vaga acessível - placa	50 x 70	parede	02

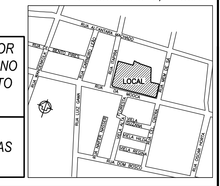
NOTAS:

. CONSULTAR O CATÁLOGO DE COMPONENTES PARA SUA EXECUÇÃO QUANDO OS MESMOS SE ENCONTRAREM IDENTIFICADOS POR CÓDIGOS NO PROJETO.
EXEMPLO: EF-06 = JANELA DE FERRO (180cmx150cm)
. CONSULTAR O CATÁLOGO DE SERVIÇOS PARA VERIFICAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS QUANTO À RECEPÇÃO DE MATERIAIS, ESPECIFICAÇÕES E EXECUÇÃO EM OBRA.
EXEMPLO: TIJOLO DE BARRO COMUM // FICHA S7.10
CONCRETO USO // FICHA S12.09
BACIA SANITÁRIA // FICHA I602
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ / FICHA E3-04
. SUBMETER, PARA APROVAÇÃO E AUTORIZAÇÃO EXPRESSA, QUALQUER SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAIS, COMPONENTES OU PROCEDIMENTOS E QUALQUER MODIFICAÇÃO NOS PROJETOS EXECUTIVOS E NAS ESPECIFICAÇÕES.
. CONFERIR MEDIDAS E NÍVEIS NO LOCAL.
. OS ELEMENTOS DE FERRO (CORRIMÃOS, GUARDA-CORPOS E PORTÕES) DEVERÃO RECEBER PINTURA ESMALTE SINTÉTICO COR AMARELO.
. CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO TERRENO.
. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS DEVERÃO RECEBER APLICAÇÃO DE FUNDO ANTI-OXIDANTE.
. VAGA ESPECIAL NA RUA E RAMPA NA CALÇADA SO SERÃO EXECUTADAS MEDIANTE APROVAÇÃO JUNTO A ÓRGÃOS COMPETENTES.
. O PÓRTICO DE IDENTIFICAÇÃO DA ESCOLA, SÍMBOLO INTERNACIONAL DE EDIFÍCIO ACESSÍVEL, PLACAS DE INDENTIFICAÇÃO DOS AMBIENTES EM BRAILE E AS RÉGUAS INFORMATIVAS SERÃO FORNECIDAS PELA FDE E INSTALADAS PELA CONSTRUTORA.
. OS ITENS: FOGÃO, LOUSAS, QUADROS BRANCOS, MURAIS, FAIXAS DE PROTEÇÃO, FAIXAS PARA ESCOLAR" E SERÃO FORNECIDOS PELA FDE E INSTALADOS PELA CONSTRUTORA.
. CONSULTAR O MANUAL DE SINALIZAÇÃO / COMUNICAÇÃO VISUAL DA FDE..
. TODAS AS CANALETAS EXISTENTES NOS LOCAIS DE CIRCULAÇÃO E PASSAGEM, DEVERÃO SER TAMPADAS DE ACORDO COM OS COMPONENTES DA FDE.
. TODAS AS GRELHAS E CANALETAS DEVERÃO SER COMPATIBILIZADAS COM O NÍVEL FINAL DOS PISOS.
. O SISTEMA HIDRÁULICO DO SANITÁRIO ESPECIAL E BEBEDOURO DEVERÁ SER INTERLIGADO À REDE EXISTENTE.
. AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO SANITÁRIO ESPECIAL DEVERÃO SER INTERLIGADAS À INSTALAÇÃO EXISTENTE.
. VERIFICAR DESNÍVEIS DE SOLEIRA NAS CIRCULAÇÕES/SALAS DE AULA.
. DEVERÃO SER EXECUTADOS OS SERVIÇOS COMPLEMENTARES NECESSÁRIOS PARA ASSEGURAR A UNIFORMIDADE DE ACABAMENTO E QUALIDADE ESTÉTICA DO CONJUNTO EXEMPLO: REQUADRAMENTO DE MOLDURAS, PINTURAS, RECOMPOSIÇÃO DE ARESTAS VIVAS, ETC.
. OBSTÁCULOS – TODOS OS OBJETOS CUJA PROJEÇÃO FOR MAIOR QUE A BASE DEVERÃO SER SINALIZADOS, COM A COLOCAÇÃO DE LADRILHOS PADRÃO "PASTILHA" EM TODA SUA PROJEÇÃO, QUAIS SEJAM:
*ORELHÃO – TODA PROJEÇÃO EM MÚLTIPLOS DE 20cm TANTO NA LARGURA COMO NO COMPRIMENTO;
*CAIXA DE CORREIO – TODA PROJEÇÃO EM MÚLTIPLOS DE 20cm TANTO NA LARGURA COMO NO COMPRIMENTO;
*PILARES INCLINADOS – PROJEÇÃO DO PILAR, CONSIDERANDO APENAS A PROJEÇÃO DO PILAR SECCIONADO POR UM PLANO A 2,10m DE ALTURA.
. NAS ESCADAS: "EXECUTAR A SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS – PINTURA – S12.30" (APLICÁVEL EM CONCRETO, CIMENTADO, GRANILITE OU CERÂMICA)
. TODA A INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE DEVERÁ SER EXECUTADA COM OS CONDUITES DE AÇO GALVANIZADO.
. CONSULTAR PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÕES Nº 0025106_03EPTO100_01 DA EMPRESA CEPOLLINA ENG. CONSULTORES SS LTDA, DE 29/05/2008.
. OS NÍVEIS ADOTADOS FORAM BASEADOS EM LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO ELABORADO PELA EMPRESA TS ENGENHARIA EM 30/11/2008.

TABELA DE PINTURA

	ITEM	ELEMENTO	CATÁLOGO COMERCIAL	COR
EXISTENTE	1	VIGAS	PINTURA ACRÍLICA SUAVIL FACHADA,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	2	PILARES	PINTURA ACRÍLICA SUAVIL FACHADA,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	3	PAREDES (BLOCO DE CONCRETO)	———	———
	4	ARRIMOS (BLOCO DE CONCRETO)	———	———
	5	BRISE madeira	———	———
	6	CAIXILHOS/TELAS	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, REF. SUVINIL, SOBRE FUNDO PARA METAIS,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	7	PORTAS	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, REF. SUVINIL, SOBRE FUNDO PARA MADEIRAS,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	8	PORTÕES E GRADIS	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, REF. SUVINIL, SOBRE FUNDO PARA METAIS,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	9	RESERVATÓRIO	AZUL ESCURO	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	10	MUROS	PINTURA ACRÍLICA SUAVIL FACHADA,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	11	VIGAS METÁLICAS	———	———
INTERNO	13	VIGAS	PINTURA EM LATEX PVA, REF. SUVINIL,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	15	PILARES	PINTURA EM LATEX PVA, REF. SUVINIL,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	16	PAREDES CIRCULAÇÃO	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 470 (Lata), ACIMA LATEX PVA,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	17	PAREDES SALAS	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO 470 (Lata), ACIMA LATEX PVA,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	18	FORROS	PINTURA EM LATEX PVA, REF. SUVINIL,	BRANCO NEVE
	19	GUARDA-CORPOS	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, REF. SUVINIL, SOBRE FUNDO PARA METAIS,	AMARELO
	20	CAIXILHOS	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, REF. SUVINIL, SOBRE FUNDO PARA METAIS,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	21	PORTAS	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, REF. SUVINIL, SOBRE FUNDO PARA MADEIRAS,	CONFORME PADRÃO EXISTENTE
	21	RAMPAS/PASSARELA	PINTURA EM LATEX PVA, REF. SUVINIL,	AZUL ESCURO

PLANTA DE SITUACAO S/ ESCALA



VER PROJETO ESPECÍFICO DO ELEVADOR NO LOTE 06 DA ESCOLA ANTONIO FIRMINO DE PROENÇA, CODIGO 0025101, PROJETO DE JUN/2008

CABERÁ À GOB EXECUTAR AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / ELÉTRICAS DO SANITÁRIO ESPECIAL

Nº	MODIFICACOES	APROVADO	DATA	APROVADO	DATA
		AUTOR DO PROJETO		FDE	

OBSERVACOES

DESENHOS DE REFERENCIA

N.	APROVADO	DATA
	AUTOR DO PROJETO	
	FDE	

TABELA DE ACABAMENTOS

PISO
1 – PISO EM GRANILITE, GRANILHA CINZA/VERMELHA, EXISTENTE.
2 – PISO EM GRANILITE, GRANILHA CINZA, EXISTENTE.
3 – PISO CIMENTADO, EXISTENTE.
4 – PISO CIMENTADO, EXISTENTE.
5 – GRANILITE (SOB DE GRANILHA BRANCA COM CIMENTO COMUM) POLIDO COM APLICAÇÃO DE RESINA ACRILICA/ REQUADROS DE 1,80x1,80m, COM JUNTA PLASTICA NO COR PRETO E RODAPÉ COM BORDAS ARREDONDADAS/ H=7cm.
6 – CONCRETO DESEMPENADO, REQUADROS DE 1,80x1,80m COM JUNTA PLASTICA NA COR PRETO.

PAREDE
1 – PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR CONFORME PADRÃO EXISTENTE, REF. SUVINIL OU SIMILAR.
2 – PINTURA LATEX PVA NA COR BRANCA SOBRE GESSO ACARTONADO 3cm.
3 – PINTURA LATEX PVA FOSCA SOBRE CHAPISCO, EMBOÇO E REBOCO NA COR CONFORME PADRÃO EXISTENTE E PARA MURETAS DE RAMPA PINTURA LATEX PVA NA COR AZUL ESCURO, REF.: SUVINIL OU SIMILAR.

FORRO
1 – EXISTENTE.
2 – PINTURA LATEX PVA NA COR BRANCA SOBRE GESSO ACARTONADO 3cm.
3 – PINTURA LATEX PVA NA COR BRANCA SOBRE LAJE EXISTENTE

LEGENDA

EXISTENTE
ÁREA NOVA A CONSTRUIR
ÁREA DE MUDANÇA DE USO
ÁREA DE ADEQUAÇÃO INTERNA
ALVENARIA A CONSTRUIR
ALVENARIA A DEMOLIR
USO DE AMBIENTE A SER ALTERADO
ÁREA GRAMADA
REFORMA DO PISO
COTA DE NÍVEL EXISTENTE
COTA DE NÍVEL PROJETADA

ÁREAS/MOVIMENTOS DE TERRA/FECHAMENTOS

DISCRIMINAÇÃO	A (m2)	DISCRIMINAÇÃO	A (m2)	DISCRIMINAÇÃO		
Terreno	2.258,55	Área total ocupada total s/ bem (A. Nova+ Existente)	1.391,81	Fxos Externos (gradis)	Comentado (grama,	
Área nova construída s/área (incl. P.C.)	———	Área de Adequação Interna	60,87	Reforma Fixos tipo(m2	pedra(concreto) alegre(tinta)	687,00 66,00
Área nova ocupada: s/ balcal	———	Área a Demolir	———	Muro tipo(m2		———
Área total construída total s/ balcal (A. Nova+ Existente)	2.460,92 m2	Quadra de Esportes	140,00	Aterro – volume (m3)		———
		Área Livre		Corte - volume (m3)		———

CUBO ARQUITETURA

rua Francisco dias, 735 - jd da saúde - sp - tell. 5061 0070
cel. 0 (11) 94156-4300 e-mail: cubo@cuboarquitetura.com.br

cubo arquitetura cnea 35208/0 - arquiteto guilherme s. morales cnea 0901487/30

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FDE

ESCOLA – NOME/LOGRADOURO		CÓDIGO
EE GIANFRANCESCO GUARNIERI		0 0 2 5 1 0 1
INTERVENÇÃO		Nº LOTE
ATENDIMENTO A NBR 9050		03
ETAPA/AREA TECNICA	TIPO PROJETO	DATA
PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	CONVENCIONAL	SET/2008
ETAPA/AREA TECNICA		
		PE-ARQ
CONTEUDO	ESCALA	FOLHA / REVISÃO
IMPLANTAÇÃO	1:200	01 / 00

0025106_03APES100_01