



PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO

ÁREA: 387,58m²
ESCALA: 1/100



PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉRREO

ÁREA: 1.069,48m²
ESCALA: 1/100

QUADRO DE ESQUADRIA						
PORTAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	TIPOLOGIA	MATERIAL	1º PAV	2º PAV	SITUAÇÃO
P1	1,30x2,10	DE ABRIR, COM QUADRO FIXO	VENEZIANA EM ALUMÍNIO, QUADRO COM VIDRO	7	7	NOVA
P2	0,80x2,10	DE ABRIR	VENEZIANA EM ALUMÍNIO		16	NOVA
P3	2,50x2,20	DE ABRIR (DUPL)	GRADIL DE BARRAS DE FERRO	2		NOVA
P4	0,80x2,10	DE ABRIR	ALUMÍNIO COM TELA 1,50 MM EM AÇO GALVANIZADO (MOLA HIDRAULICA)		1	NOVA
P5	1,80x2,20	DE ABRIR (DUPL)	GRADIL DE BARRA CHATA, DE FERRO		1	NOVA
P6	2,00x2,20	DE ABRIR (DUPL)	GRADIL DE BARRA CHATA, DE FERRO		1	NOVA
P7	1,10x2,20	DE ABRIR	GRADIL DE BARRA CHATA, DE FERRO		2	NOVA
P8	0,80x2,10	DE ABRIR	VENEZIANA EM ALUMÍNIO, COM BARRA DE APOIO		2	NOVA
P9	0,60x1,60	DE ABRIR	VENEZIANA EM ALUMÍNIO		6	NOVA
P10	0,90x1,60	DE ABRIR	VENEZIANA EM ALUMÍNIO		2	NOVA
P11	0,45x1,50	DE ABRIR (DUPL)	VENEZIANA EM ALUMÍNIO		2	NOVA
JANELAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	TIPOLOGIA	MATERIAL	1º PAV	2º PAV	SITUAÇÃO
J1	3,00x1,40/1,00	DE CORRER	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO		15	NOVA
J2	2,00x1,40/1,03	DE CORRER	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO		2	NOVA
J3	1,50x0,80/1,70	BASCULANTE	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO		3	NOVA
J4	2,00x0,80/1,70	BASCULANTE	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO		2	NOVA
J5	0,80x0,80/1,70	BASCULANTE	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO		5	NOVA
J6	1,50x1,40/1,00	DE CORRER	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO E TELA 1,50 MM EM AÇO GALVANIZADO		1	NOVA
J7	3,00x1,40/1,00(0,80)	FIXA	DE ALUMÍNIO C/ TELA 1,50 MM EM AÇO GALVANIZADO		1	NOVA
J8	3,00x0,80/1,70	BASCULANTE	DE ALUMÍNIO C/ VIDRO		3	NOVA

QUADRO DE AMBIENTES			
AMBIENTE	ÁREA (m ²)	PERÍMETRO (m)	PAVIMENTO
SALA DE AULA 01	45,75	27,00	1º PAVIMENTO
SALA DE AULA 02	45,00	27,00	1º PAVIMENTO
SALA DE AULA 03	45,00	27,00	1º PAVIMENTO
SALA DE AULA 04	45,00	27,00	1º PAVIMENTO
SALA DE AULA 05	45,00	27,00	1º PAVIMENTO
SALA DE AULA 06	35,55	24,50	1º PAVIMENTO
SALA DE AULA 07	40,00	25,70	1º PAVIMENTO
DIRETORIA	10,55	13,00	1º PAVIMENTO
BANHEIRO DIRET.	4,70	9,30	1º PAVIMENTO
SECRETARIA	16,00	16,40	1º PAVIMENTO
SUPERVISÃO	12,70	15,05	1º PAVIMENTO
SALA DOS PROFESSORES	16,55	22,25	1º PAVIMENTO
BANHEIRO MASC.	2,20	6,70	1º PAVIMENTO
BANHEIRO FEM.	2,20	6,20	1º PAVIMENTO
LAVANDERIA	5,65	9,60	1º PAVIMENTO
COZINHA	23,05	19,20	1º PAVIMENTO
DESPENSA	14,00	15,50	1º PAVIMENTO
SANITÁRIO MASCULINO	18,50	20,20	1º PAVIMENTO
SANITÁRIO FEMININO	21,90	23,05	1º PAVIMENTO
D.M.L.	23,90	16,05	1º PAVIMENTO
MULTIMÍDIA	33,30	23,20	1º PAVIMENTO
SALA AEE EDUC ESP	44,55	27,20	1º PAVIMENTO
PLAYGROUND	65,70	23,10	1º PAVIMENTO
C.M.I.	7,20	11,05	1º PAVIMENTO
DESP. MASC.	25,85	37,00	1º PAVIMENTO
DESP. FEM.	14,90	28,14	1º PAVIMENTO
CIRCULAÇÃO 01	67,35	63,84	1º PAVIMENTO
CIRCULAÇÃO 02	99,90	42,64	1º PAVIMENTO
CIRCULAÇÃO 03	9,75	9,11	1º PAVIMENTO
CIRCULAÇÃO 04	4,90	9,00	1º PAVIMENTO
CIRCULAÇÃO 05	8,60	15,60	1º PAVIMENTO
REFETÓRIO	105,90	17,00	1º PAVIMENTO
PÁTIO COBERTO	63,60	19,21	1º PAVIMENTO
PÁTIO DESCOBERTO	63,25	27,83	1º PAVIMENTO
RAMPAS	45,80	65,31	2º PAVIMENTO
CIRCULAÇÃO 06	47,60	69,70	2º PAVIMENTO
SALA DE AULA 08	45,00	27,90	2º PAVIMENTO
SALA DE AULA 09	45,00	27,00	2º PAVIMENTO
SALA DE AULA 10	45,00	27,00	2º PAVIMENTO
SALA DE AULA 11	45,00	27,00	2º PAVIMENTO
SALA DE AULA 12	45,00	27,00	2º PAVIMENTO
SANITÁRIO MASC.	17,10	17,55	2º PAVIMENTO
SANIT. MASC. P.C.D.	4,40	8,85	2º PAVIMENTO
SANIT. FEM.	17,10	17,55	2º PAVIMENTO
SANIT. FEM. P.C.D.	4,40	8,85	2º PAVIMENTO
D.M.L.	1,90	5,60	2º PAVIMENTO

- ORIENTAÇÕES GERAIS**
- ESTÃO PREVISTOS NESTA REFORMA:
 - 1) IMPLANTAÇÃO COMPLETA DO PROJETO DE INCÊNDIO, INCLUSIVE A CONSTRUÇÃO DE ESCADA RESERVATÓRIO ENTERRADO E ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA.
 - 2) A EXECUÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGAS EM TODAS AS ESQUADRIAS, SE NÃO HOUVER.
 - 3) A TROCA DE TODO O REVESTIMENTO DAS PAREDES, REFAZENDO CHAPISCO, EMBOÇO, REVESTIMENTO CERÂMICO E PINTURAS INTERNAS E EXTERNAS DE TODOS OS AMBIENTES, INCLUSIVE TETO, BEM COMO A SUBSTITUIÇÃO DE TODO O PISO CERÂMICO.
 - CONSTRUÇÃO DE PISO EMBORRACHADO NO PLAYGROUND.
 - INCLUSIVE NIVELAMENTO DO PISO DO PÁTIO.
 - 4) A REMODELAGEM DO SANITÁRIO FEMININO (TÉRREO)
 - 5) A CRIAÇÃO DE PONTOS DE CONSUMO DE ÁGUA FRIA E PONTOS DE ESGOTO NOS SANITÁRIOS, COZINHA, LAVANDERIA E LAVABOS DO TÉRREO.
 - 6) A RECUPERAÇÃO DA ESTRUTURA DE TELHA QUE ESTIVER COMPROMETIDA, A APLICAÇÃO DE CUPINÇICO QUANDO COUBER, A SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS GALVANIZADAS SIMPLES POR TELHAS GALVANIZADAS TERMOACÚSTICAS, DE TODOS OS RUFOS, DE CALHAS, CRIAÇÃO DE DESCIDAS D'ÁGUA E REDE PLUVIAL ENTERRADA, O ISOLAMENTO DE TODO O TELHAÇO COM QUADRO E TELA
 - 7) A LIGAÇÃO DOS DRENOS DE AR NA REDE PLUVIAL NOVA
 - 8) A CRIAÇÃO DE NICHO PARA ARMAZENAGEM DE GÁS GLP E REDE DE ALIMENTAÇÃO
 - 9) A CRIAÇÃO DE NOVOS PONTOS DE TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS, BEM COMO O EMBUTIMENTO DOS PONTOS EXTERNOS EXISTENTES EM ALVENARIA
 - 10) A SUBSTITUIÇÃO DO FORRO DE PVC POR FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS.
 - 11) A SUBSTITUIÇÃO DAS DIVISÓRIAS DAS CABINES DOS SANITÁRIOS POR DIVISÓRIAS EM GRANITO CAÇA
 - 12) A CRIAÇÃO DE PRATELEIRAS E BANCADAS NOS AMBIENTES INDICADOS, INCLUSIVE RODABANCA E TESTEIRA
 - 13) A SUBSTITUIÇÃO DE TODAS AS ESQUADRIAS DA EDIFICAÇÃO, POR ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO
 - 14) A SUBSTITUIÇÃO DE TODOS OS METAS HIDRÁULICOS
 - 15) A SUBSTITUIÇÃO DAS BACIAS SANITÁRIAS POR BACIAS COM CAXA ACOPLADA
 - 16) O FORNECIMENTO DE PAPELEIRAS, SABONETEIRAS ETC
 - 17) A CRIAÇÃO DE CANALETA EM CONCRETO
 - 18) O ALARGAMENTO DOS VÁOS DAS PORTAS, A CRIAÇÃO DE RAMPAS ACESSÍVEIS, A INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL DE CONCRETO E DEMAIS ADEQUAÇÕES DE ACESSIBILIDADE NECESSÁRIAS
 - 19) A PINTURA DE GRADES EXISTENTES
 - 20) A CONSTRUÇÃO DE PORTÕES NOVOS E SUA ADEQUAÇÃO AS EXIGÊNCIAS DE INCÊNDIO
 - 21) O REPOSIIONAMENTO E A SUBSTITUIÇÃO DA COIFA, INCLUSIVE FURO EM LAJE
 - 22) A CRIAÇÃO DE ARMÁRIOS EM ALVENARIA, PRATELEIRAS EM GRANITO E PORTAS EM ALUMÍNIO NA DESPENSA.
 - 23) A REFORMA DO PASSOÍO PÚBLICO, OBSERVANDO NORMAS DE ACESSIBILIDADE.

QUADRO DE ÁREAS - RESUMO		
PAVIMENTO	ÁREA (M2)	NÍVEL (M)
PAVIMENTO TÉRREO	1189,32	0,05
2º PAVIMENTO	411,63	3,08
TOTAL	1600,95	

PISO TÁTIL - QUANTITATIVO				
MODELO	TIPO	MATERIAL	DIMENSÕES (CM)	QUANTIDADE EST.
	DIRECIONAL INDICAÇÃO DE ROTA	CONCRETO, PINTURA EPOXI AZUL FOSCA	25 X 25	507
	ALERTA, PARADA OU MUDANÇA DE ROTA	CONCRETO, PINTURA EPOXI AZUL FOSCA	25 X 25	576



PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

REFORMA DA E. M. PROF.ª MARIA HASTENREITER DORNELAS
RUA FRANCISCO DORNELAS - DORNELAS - MURIAÉ - MG

PROJETO ARQUITETÔNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	DESCRIÇÃO
PREFEITO MARCOS GUARINO	PROJETO DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO - PLANTA BAIXA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS	ENDEREÇO
JORGE FERES FILHO	RUA FRANCISCO DORNELAS - DORNELAS - MURIAÉ - MG
RESPONSÁVEL TÉCNICO	ARQUIVO
ANTONIO NOGUEIRA CREA MG 214239/D	ESC. INDICADA
	FEVEREIRO DE 2025
	FOLHA
	1 / 7