CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL

Dados Gerais

Nome da Unidade:	EMEF MARTIN LUTHER KING JR		
Sequencial (U.E):	87	**Código da Unidade:**	19425

Endereço da Escola

Logradouro, número e complemento (se houver)	AV. DO PROGRESSO 100 - JARDIM MARILU

Descrição do Imóvel

Tipo de Construção (técnica construtiva predominante)	Concreto armado	Padrão:	13. EMEF PADRAO 072 16 SALAS	Nº de Pavimentos	3

Implantação

Área do Terreno (m²)	1.591,82 m²			Área Edificada/ Construída (m²)	2.681,73 m²
Área Pavimentada (m²)	1.591,82 m²			Área Verde / Permeável (m²)	Não
Área da projeção do(s) edifício(s) (m²)	893,91 m²	Bloco salas	893,91	Quadra	360,62 m²

Abastecimento

Água							
Forma de abastecimento (rede pública, poço artesiano, sem abastecimento etc.):	REDE PÚBLICA						
Quantidade de reservatório de água	1						
Capacidade por reservatório (L)	não disponível	Constatação		Não Disponível	Projeto	NÃO	
Gás							
Encanado (Sim ou Não)	NÃO	Botijão de Gás (Sim ou Não)		SIM	Quantidade de Botijões de Gás	4 X 45	
Energia Elétrica							
Aparelho Ar condicionado (Sim ou Não)	SIM				Quantidade:	2	
Possui fonte de energia complementar (Sim ou Não)?	NÃO				Qual (por ex. Painel Solar ou outro)?		
Possui Gerador de Energia? (Sim ou Não)?	NÃO				Capacidade:		
Esgoto							
Rede Pública (Sim ou Não)	SIM				Fossa Séptica (Sim ou Não)	NÃO	
Caixa de Gordura (Sim ou Não)	SIM				Caixa de Passagem (Sim ou Não)	NÃO	

Informações sobre Prevenção de Incêndios (AVCB e SPDA)

Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiro (Sim ou Não)	NÃO	Nº	N/A						
Extintor	SIM	13							
Hidrante	SIM	3							
Sinalização Emergência	PARCIAL	10							
Iluminação Emergência	SIM	25							
Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas (SPDA) (Sim ou Não)	SIM	12	Total (Sim ou N	SIM	Parcial (Sim ou Não)	NÃO			

Acessibilidade

Elevador (Sim ou Não)	SIM				Quantidade:	1	Quant. Ativos/Funcionais:	1
Plataforma Elevatória (Sim ou Não)	NÃO				Quantidade:	0	Quant. Ativos/Funcionais:	0
Rampa de Acesso a Unidade (Sim ou Não)	SIM				Rampa de Acesso a outros espaços necessários (Sim ou Não)			SIM
Tipo de sinalização	SIM	Sonora (Sim ou Não)	SIM		Visual (Sim ou Não)	NÃO	Tátil (Sim ou Não)	SIM
Selo de Acessibilidade (Sim ou Não)	NÃO			Nº				
Vaga de estacionamento para deficientes (Sim ou Não)	NÃO				Quantidade:	0		

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL										
Ambientes da Escola										
Administrativo e Apoio/Serviços										
Ambiente	Comprimento (m)	Largura (m)	Pé Direito (m)	Área (m²)	Tipo de Construção	Revestimento de Piso	Revestimento de Parede	Possui Forro? Se sim, qual tipo?	Nível de Comprometimento do Ambiente	Observações
Refeitório - Térreo	14,15	21,40	3,05	252,40	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Circulação 2 - Térreo	6,95	6,95	3,05	32,94	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Tomada mal fixada (foto 16 e 17)
Cozinha - Térreo	6,95	6,97	3,10	48,44	Alvenaria	Cerâmico	Azulejo	Não	**2**	Revisar quadro de luz. Janela com dificuldade de abrir e fechar. (foto 18)
Despensa - Térreo	6,91	4,68	3,10	32,34	Alvenaria	Cerâmico	Azulejo	Não	**0**	
Secretaria - Térreo	7,00	7,04	3,10	36,43	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Canaleta elétrica de pvc sobre piso (foto 20)
Diretoria - Térreo	3,40	3,38	3,10	11,49	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Almoxarifado - Térreo	2,39	1,34	3,12	3,20	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Copa - Térreo	4,42	1,36	3,10	6,01	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco / azulejo	Não	**0**	
Circulação 1 - Térreo	1,90	7,15	3,10	11,27	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Direção - Térreo	5,45	4,48	3,10	16,92	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Caixas de passagem de elétrica sem acabamento. Janela com dificuldade de abrir e fechar. (foto 27)
Sala de Reunião - Térreo	4,95	2,40	3,10	11,88	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre massa	Não	**0**	
Almoxarifado sob escada - Térreo	4,35	3,15	variável	12,78	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre massa	Não	**0**	
Sala de Recurso 1 - Térreo	3,50	7,02	3,10	24,57	Alvenaria Divisória	Vinílico	Pintura sobre bloco / divisória	Não	**3**	Mancha de infiltração na parede (foto 30)
Sala de Recurso 2 - Térreo	3,48	7,02	3,10	24,43	Alvenaria Divisória	Vinílico	Pintura sobre bloco / divisória	Não	**0**	
Depósito - Térreo	2,10	3,78	3,05	7,94	Alvenaria Divisória	-	-	-	**N/A**	sem chave
Circulação 3 - Térreo	7,02	1,69	3,05	26,45	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Lavanderia - Térreo	2,15	2,13	3,10	4,58	Alvenaria	Cerâmico	Azulejo	Não	**0**	
TOP Radio Estudantil- Térreo	4,35	1,50	variável	6,53	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Copa - 1º Pav	1,20	4,15	-	4,98	Alvenaria	-	-	-	**N/A**	sem chave
Circulação 4 - 1º Pav	35,60	6,95	2,90 2,40	247,42	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Revisar quadro de luz (foto 49)
Depósito - 2º Pav	1,12	4,13	2,75	4,63	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**3**	Mancha de infiltração teto (foto 79)
Circulação 5 - 2º Pav	19,50	6,95	2,75	104,75	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Revisar quadro de luz. Azulejo sob bebedouro danificado (foto 80)
Sala dos Professores - 2º Pav	7,00	7,10	2,75	49,70	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Fissura no teto. Janela com dificuldade de abrir e fechar (fotos 84 e 85)
Coordenação Pedagógica - 2º Pav	3,45	7,10	2,75	24,50	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Janela com dificuldade de abrir e fechar (foto 86)

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL										
Sala de Reunião - 2º Pav	3,45	7,10	2,75	24,50	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**3**	Mancha de infiltração na laje e parede. Janela com dificuldade de abrir e fechar (foto 88 e 89)
Quadra Coberta - 2º Pav	14,15	24,60	variável	360,62	Alvenaria	Cimentado com pintura	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Terraço - 2º Pav.	21,30	1,15	2,55	24,50	Alvenaria	Grama sintética	Pintura sobre bloco	Não	**0**	
Escada 1	4,55	3,65	-	16,61	-	Granito	-	Não	**0**	
Escada 2	4,55	3,65	-	16,61	-	Granito	-	Não	**0**	
Escada 3	4,55	3,65	-	16,61	-	Granito	-	Não	**0**	
Salas de Aula										
Ambiente	Comprimento (m)	Largura (m)	Pé Direito (m)	Área (m²)	Tipo de Construção	Revestimento de Piso	Revestimento de Parede	Possui Forro? Se sim, qual tipo?	Nível de Comprometimento do Ambiente	Observações
Brinquedoteca - Térreo	7,10	7,10	3,05	50,41	Alvenaria Divisória	Vinílico	Pintura sobre bloco / divisória	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 1 - 1º pav	7,00	7,05	2,40	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 2 - 1º pav	7,00	7,05	2,40	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 3 - 1º pav	7,00	7,05	2,90	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Tomada mal fixada; Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 4 - 1º pav	7,00	7,05	2,90	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 5 - 1º pav	7,00	7,05	2,90	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 6 - 1º pav	7,00	7,05	2,90	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 7 - 1º pav	7,00	7,05	2,90	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Tomada sem acabamento; Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar (foto 61)
Sala de Aula 8 - 1º pav	7,00	7,05	2,90	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 9 - 1º pav	7,00	7,05	2,40	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 10 - 1º pav	7,00	7,05	2,40	49,35	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 11 - Sala de Leitura - 2º pav	7,00	7,10	2,75	49,70	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**3**	Mancha de infiltração not teto. Pintura do teto descascando; Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 12 - Laboratório Digital - 2º pav	7,00	7,10	2,75	49,70	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Caixa de passagem sem acabamento. Equipamentos ligados em régua; Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 13 - 2º pav	7,00	7,10	2,75	49,70	Alvenaria	Vinílico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Tomada sem acabamento; Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sala de Aula 14 - 2º pav	7,00	7,10	2,75	49,70	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Tomadas danificadas e sem acabamento. Sinais de infiltração parede (foto 99)
Sala de Aula 15 - Térreo	7,02	7,10	2,75	49,84	Alvenaria	Cerâmico	Pintura sobre bloco	Não	**2**	Todas as janelas com dificuldade de abrir e fechar
Sanitários										**Informações Complementares**
Ambiente	Comprimento (m)	Largura (m)	Pé Direito (m)	Área (m²)	Revestimento de Piso	Revestimento de Parede	Possui Forro? Se sim, qual tipo?	Observações	Nível de Comprometimento do Ambiente	Quant. Vasos Sanitários / Quant. Cubas e trocadores / Quant. Chuveiros

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL												
Vestiário - Térreo	2,23	2,13	3,10	4,75	Cerâmico	Azulejo	Não	Revisar ligação do chuveiro	**2**	1	1	1
Sanitário Aluno Fem. - Térreo	6,94	3,38	2,87	19,32	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Fissura no azulejo	**2**	6	3	0
Sanitário Aluno Masc. - Térreo	6,93	3,37	2,87	18,83	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado		**0**	6	3	0
Sanitário Aluno PCD Unissex - Térreo	1,69	1,96	2,82	3,31	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado		**0**	1	1	1
Sanitário Professores PCD Unissex - Térreo	1,92	1,42	3,10	2,73	Cerâmico	Azulejo	Não		**0**	1	1	0
Sanitário Funcionário 1 - Térreo	0,88	1,77	3,10	1,56	Cerâmico	Azulejo	Não		**0**	1	1	0
Sanitário Direção - Térreo	0,86	1,76	3,10	1,51	Cerâmico	Azulejo	Não		**0**	1	1	0
Sanitário Funcionário 2 - Térreo	2,15	2,12	3,10	4,56	Cerâmico	Azulejo	Não	Fissura no azulejo sob janela	**2**	0	0	0
Sanitário Aluno Fem 1 - 1º Pav	0,98	2,00	2,75	1,96	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Interruptor sem acabamento	**2**	1	1	0
Sanitário Aluno Fem 2 - 1º Pav	2,50	2,00	2,75	5,00	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Porta da cabine com acabamento danificado	**1**	2	2	0
Sanitário Aluno Masc 1 - 1º Pav	0,98	2,00	2,75	1,96	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Interruptor sem acabamento, há fiações expostas. Descarga hydra sema cabamento	**2**	1	1	0
Sanitário Aluno Masc 2 - 1º Pav	0,93	2,00	2,75	1,86	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Caixa de passagem sem acabamento (foto 70)	**1**	1	1	0
Sanitário Aluno PCD 1 - 1º Pav	1,87	1,95	2,75	3,65	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Interruptor faltando acabamento	**2**	1	1 / 1	0
Sanitário Aluno PCD 2 - 1º Pav	1,43	1,98	2,75	2,83	Cerâmico	Azulejo	Sim.Gesso acartonado	Forro de gesso danificado	**0**	1	1	0
Sanitário Professores - 2º Pav	2,50	2,05	2,50	5,13	Cerâmico	Azulejo	Não		**0**	2	2	0
Sanitário Feminino - 2º Pav	0,98	2,06	2,50	2,02	Cerâmico	Azulejo	Não	Espelho do interruptor menor que a caixa de passagem	**0**	1	1	0
Sanitário Aluno Masc 1 - 2º Pav	0,98	2,00	2,50	1,96	Cerâmico	Azulejo	Não		**0**	1	1	0
Sanitário Aluno Masc 2 - 2º Pav	0,98	2,00	2,50	1,96	Cerâmico	Azulejo	Não	Azulejo danificado	**2**	1	1	0
Sanitário Aluno PCD 1 - 2º Pav	1,68	1,96	2,50	3,29	Cerâmico	Azulejo	Não		**0**	1	1	0
Sanitário Aluno PCD 2 - 2º Pav	1,44	1,98	2,50	2,85	Cerâmico	Azulejo	Não	Pintura do teto descascando.	**2**	1	1	0

Informações Adicionais

Ambiente	Necessário adequar ou implantar? (SIM / NÃO / NÃO SE APLICA)	Informações Complementares							Observações
Fechamento do lote (muro, cerca, gradil, vegetação)	NÃO	Muro		Área (m²)	252,00	Gradil	Área (m²)	83,00	Gradil em geral com pontos oxidados.
Estacionamento(s)	SIM	Área (m²)		-					Dentro do terreno, não há espaço para estacionamento
Playground (Sim ou Não)	NÃO	Área (m²)		260,00					
Tanque de Areia (Sim ou Não)	NÃO	Área Cúbica (m³)		-					Não há tanque de areia
Calçadas (Sim ou Não?)	SIM								Calçadas com fissura
Serralherias (Portões, travas e outros)	SIM								Portinholas da cs de máq. Com pontos oxidados.
Alarmes e sensores (Sim ou Não?)	SIM								Solicita implantação de alarmes
Câmeras de segurança (Sim ou Não?)	SIM								Solicita implantação de câmeras

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL			
Rede de gás na testada? (Sim ou Não)	NÃO		
Observações Gerais:	**Trata-se de uma EMEF com pouco espaço no terreno . A diretora solicita revisão de elétrica pois quando chove, sempre desarma o disjuntor.**		

FICHA 4 - DIAGNÓSTICO DE ASPECTOS DE INFRAESTRUTURA PREDIAL DAS UNIDADES ESCOLARES			
Item	**Descrição dos Itens Avaliados**	**Necessidade de Intervenção**	**Observações**
1. Infraestrutura da Escola			
Condições das fundações, pilares, vigas, lajes, cobertura, estruturas metálicas, paredes, esquadrias e pisos			
1.1	Fundações: verificar se há rachaduras, trincas, fissuras, desplacamentos ou quaisquer sinais de falhas na fundação que possam comprometer a estabilidade do prédio	NÃO	
1.2	Pilares: verificar se há rachaduras, trincas, fissuras, desplacamentos ou quaisquer sinais de falhas nos pilares que possam comprometer a estabilidade do prédio	NÃO	
1.3	Vigas: verificar se há rachaduras, trincas, fissuras, desplacamentos ou quaisquer sinais de falhas nas vigas que possam comprometer a estabilidade do prédio	NÃO	
1.4	Lajes: verificar se há rachaduras, trincas, fissuras, desplacamentos ou quaisquer sinais de falhas nas lajes que possam comprometer a estabilidade do prédio	SIM	Ponto de quebra na laje superior do pavimento térreo, próximo à entrada, para ajuste da estrutura metálica da cobertura em policarbonato
1.5	Cobertura: verificar se há sinais de infiltração, vazamentos, telhas soltas ou outras falhas que possam causar danos à estrutura da escola	não se aplica	Cobertura da edificação sem possibilidade de acesso.
1.6	Estruturas metálicas: verificar se há sinais de problemas nas estruturas metálicas, como corrosão ou deformação	NÃO	
1.7	Paredes: verificar se há sinais de problemas nas paredes, como rachaduras, infiltrações ou umidade excessiva	SIM	Infiltrações nas muretas externas e internas (muro com gradil) de fechamento do terreno e no abrigo de lixo.
1.8	Esquadrias: verificar se há problemas nas esquadrias, tais como falta de peças, corrosão, vidros quebrados e dificuldade de manuseio	SIM	Comprometimento da funcionalidade das esquadrias, com dificuldade de abertura e fechamento.
1.9	Pisos: verificar se há sinais de problemas nos pisos, como desníveis, rachaduras ou solturas de revestimento	NÃO	
2. Instalações Elétricas e Hidráulicas			
Condições das instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias			
2.1	Instalações elétricas: verificar se as instalações elétricas estão em conformidade com as normas de segurança, se há fios expostos, equipamentos com defeito ou outros problemas que possam representar risco de incêndio ou choque elétrico. verificar também se o quadro de energia está em bom estado e se as tomadas e interruptores estão funcionando corretamente	SIM	Há fios expostos, caixa de passagem sem acabamento. Necessário revisar quadros de luz. Há tomadas no padrão antigo. Desarme do disjuntor em períodos chuvosos.
2.2	Instalações hidráulicas: verificar se as instalações hidráulicas estão em bom estado, sem vazamentos, rachaduras ou outros problemas que possam prejudicar o funcionamento do sistema. verificar também se as torneiras, registros e outros componentes estão em bom estado e se o sistema de esgoto está funcionando corretamente	NÃO	
2.3	Instalações sanitárias: verificar se as instalações sanitárias estão em bom estado, sem vazamentos, rachaduras ou outros problemas que possam prejudicar o funcionamento do sistema. verificar também se as louças sanitárias, como vasos e pias, estão em bom estado e se os ralos estão desobstruídos	NÃO	
2.4	Reservatórios de água: verificar se os reservatórios de água estão em bom estado, sem vazamentos ou outros problemas que possam prejudicar o funcionament do sistema de abastecimento	NÃO	

CAIXA

FICHA 4 - DIAGNÓSTICO DE ASPECTOS DE INFRAESTRUTURA PREDIAL DAS UNIDADES ESCOLARES			
Item	**Descrição dos Itens Avaliados**	**Necessidade de Intervenção**	**Observações**
3. Acessibilidade			
Condições de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida			
3.1	Rampas de acesso: verificar se há rampas de acesso em bom estado e com inclinação adequada	SIM	Rampa de acesso externo (pais), com o segundo segmento apresentando inclinação superior a 8,33% (aproximadamente 14%), em desconformidade com a ABNT NBR 9050, e corrimão duplo com altura irregular.
3.2	Elevadores: verificar se há elevadores em bom estado e se estão em conformidade com as normas de acessibilidade	NÃO	
3.3	Banheiros adaptados: verificar se há banheiros adaptados em bom estado e se estão em conformidade com as normas de acessibilidade	SIM	Sanitário acessível (PcD) unissex junto à circulação de funcionários (pav. Térreo) com ausência de barra de apoio junto à bacia sanitária.
4. Condições de Habitabilidade			
Condições de ventilação e iluminação natural e artificial e conforto térmico dos ambientes			
4.1	Condições gerais de habitabilidade e conforto térmico por setor (salas de aulas, outros ambientes pedagógicos, ambientes administrativos, cozinha e refeitório, etc.)	NÃO	
5. Áreas Externas/Paisagismo			
Condições de adequabilidade das áreas externas da escola			
5.1	Condições Gerais do Paisagismo na Unidade Educacional	NÃO	
5.2	Drenagem: verificar se a drenagem da área externa da escola está funcionando corretamente, evitando acúmulo de água em dias de chuva	NÃO	
5.3	Pintura externa: verificar se a pintura externa da escola está em bom estado, sem descascamentos ou sinais de desgaste	SIM	Manchas decorrentes de infiltração nas muretas externas e internas (muro com gradil) de fechamento do terreno e no abrigo de lixo. Gradis do fechamento externo do terreno com pontos de corrosão.

Profissional Responsável
Nome: Hatsumi Ito Chida
Cargo/função: Arquiteta
CREA/CAU: A 2374-4

Responsável pela validação CAIXA
Nome: Decio de Souza Espindola
Cargo/função: Engenheiro Civil
CREA/CAU: 5062158870-SP

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF MARTIN LUTHER KING JR

1 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Cód. Unidade	
19425	EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 01: identificação da escola



foto 02: vista frontal da EMEF



foto 03: vista frontal da EMEF



foto 04: acesso dos alunos em nível



foto 05: vista lateral e fundos



foto 06: acesso à secretaria

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 07: rampa de acesso à secretaria



foto 08: atendimento da secretaria



foto 09: pátio descoberto



foto 10: pátio descoberto com o piso danificado



foto 11: descida de SPDA

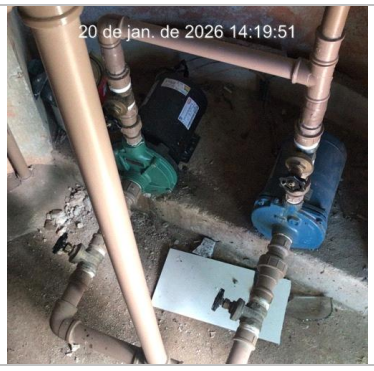


foto 12: casa de bombas



foto 13: REFEITÓRIO - TÉRREO



foto 14: REFEITÓRIO - TÉRREO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 15: REFEITÓRIO - TÉRREO

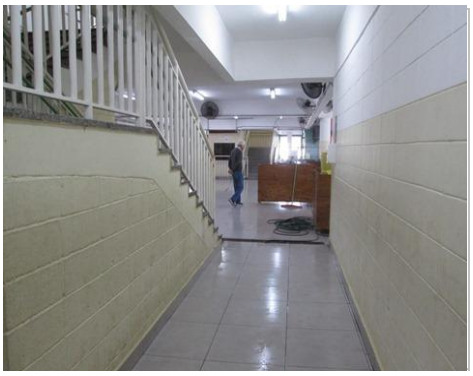


foto 16: CIRCULAÇÃO 2 - TÉRREO



foto 17: CIRCULAÇÃO 2 - TÉRREO



foto 18: COZINHA - TÉRREO

Revisar quadro de luz. Janela com dificuldade de abrir e fechar

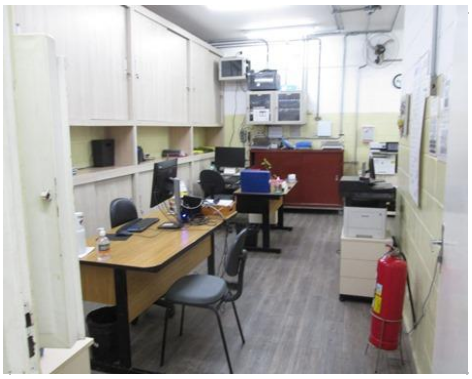


foto 19: SECRETARIA - TÉRREO



foto 20: SECRETARIA - TÉRREO - TOMADAS COM PADRÃO

OBSOLETO E UTILIZAÇÃO DE CANALETA EM PVC



foto 21: SECRETARIA - TÉRREO - TOMADAS COM PADRÃO

OBSOLETO E UTILIZAÇÃO DE CANALETA EM PVC



foto 22: DIRETORIA - TÉRREO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 23: ALMOXARIFADO - TÉRREO



foto 24: COPA - TÉRREO



foto 25: CIRCULAÇÃO 1 - TÉRREO



foto 26: DIREÇÃO - TÉRREO



foto 27: DIREÇÃO - TÉRREO - UTILIZAÇÃO DE CANALETA EM PVC E TOMADA NO PADRÃO OBSOLETO

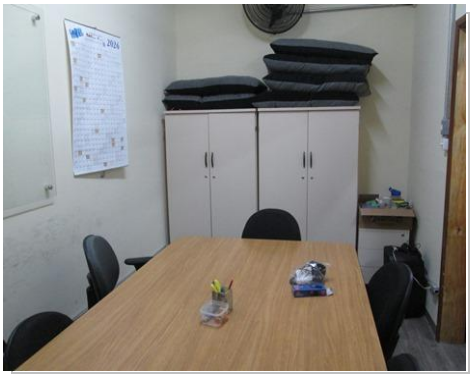


foto 28: SALA DE REUNIÃO - TÉRREO



foto 29: ALMOXARIFADO SOBRE ESCADA - TÉRREO



foto 30: SALA DE RECURSO 1 - TÉRREO
Mancha de infiltração na parede

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 31: SALA DE RECURSO 2 - TÉRREO



foto 32: CIRCULAÇÃO 3 - TÉRREO



foto 33: CIRCULAÇÃO 3 - TÉRREO



foto 34: LAVANDERIA - TÉRREO - UTILIZADO PELOS TERCEIRIZADOS COMO COPA



foto 35: RÁDIO - TÉRREO



foto 36: BRINQUEDOTECA - TÉRREO
janelas com dificuldade de abrir e fechar



foto 37: SALA DE AULA 15 - TÉRREO

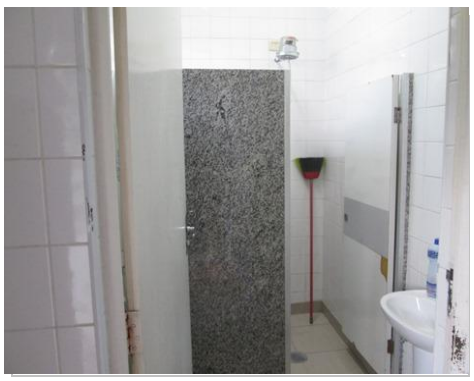


foto 38: VESTIÁRIO - TÉRREO. UTILIZADO PELOS TERCEIRIZADOS

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 39: SANITÁRIO ALUNO FEMININO - TÉRREO



foto 40: SANITÁRIO ALUNO MASCULINO - TÉRREO



foto 41: SANITÁRIO ALUNO PCD UNISSEX - TÉRREO

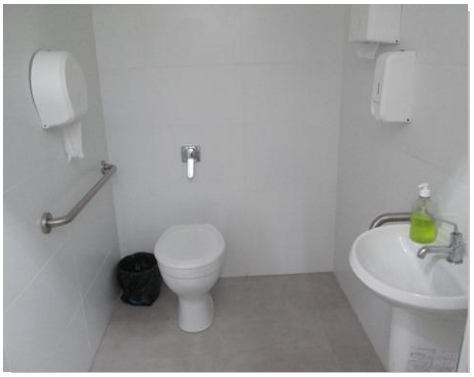


foto 42: SANITÁRIO PROFESSORES PCD UNISSEX - TÉRREO



foto 43: SANITÁRIO FUNCIONÁRIO 1 - TÉRREO



foto 44: SANITÁRIO DIREÇÃO - TÉRREO



foto 45: SANITÁRIO FUNCIONÁRIO 2 - TÉRREO. UTILIZADO COMO DML



foto 46: QUADRO DE LUZ - TÉRREO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR

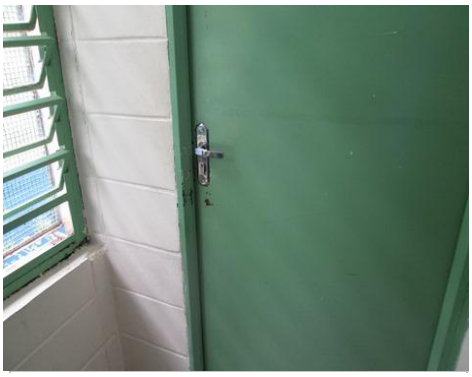


foto 47: COPA - 1º PAVIMENTO - SEM CHAVE



foto 48: CIRCULAÇÃO 4 - 1º PAVIMENTO

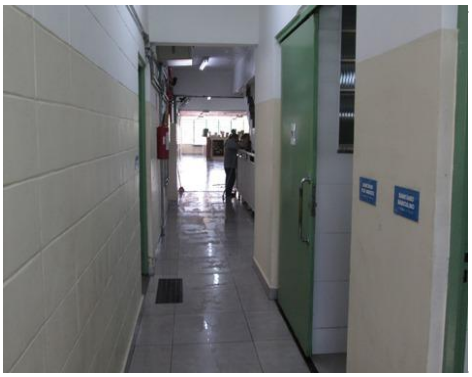


foto 49: CIRCULAÇÃO 4 - 1º PAVIMENTO
Revisar quadro de luz



foto 50: CIRCULAÇÃO 4 - 1º PAVIMENTO



foto 51: CIRCULAÇÃO 4 - 1º PAVIMENTO



foto 52: CIRCULAÇÃO 4 - 1º PAVIMENTO



foto 53: SALA DE AULA 1 - 1º PAVIMENTO



foto 54: SALA DE AULA 2 - 1º PAVIMENTO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 55: SALA DE AULA 3 - 1º PAVIMENTO



foto 56: SALA DE AULA 3 - 1º PAVIMENTO - TOMADA SOLTA



foto 57: SALA DE AULA 4 - 1º PAVIMENTO



foto 58: SALA DE AULA 5 - 1º PAVIMENTO



foto 59: SALA DE AULA 6 - 1º PAVIMENTO

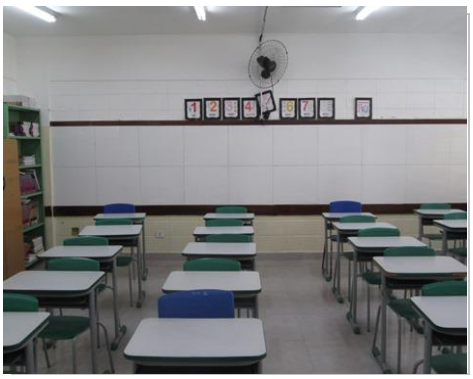


foto 60: SALA DE AULA 7 - 1º PAVIMENTO



foto 61: SALA DE AULA 7 - 1º PAVIMENTO - FALTA ESPELHO NA TOMADA

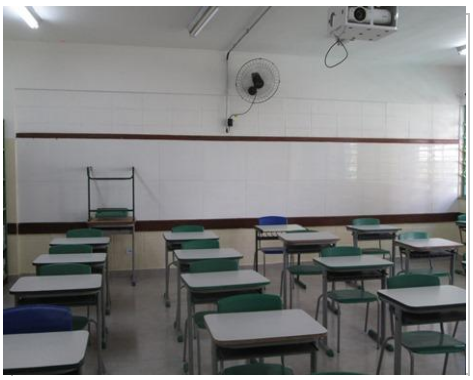


foto 62: SALA DE AULA 8 - 1º PAVIMENTO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR

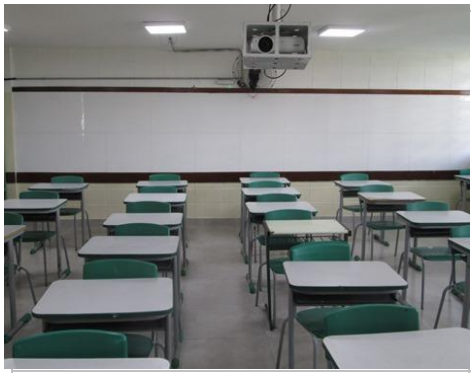


foto 63: SALA DE AULA 9 - 1º PAVIMENTO



foto 64: SALA DE AULA 1 - 10º PAVIMENTO



foto 65: SANITÁRIO ALUNO FEMININO 1 - 1º PAVIMENTO



foto 66: SANITÁRIO ALUNO FEMININO 1 - 1º PAVIMENTO - FALTA ESPELHO DA TOMADA



foto 67: SANITÁRIO FEMININO 2 - 1º PAVIMENTO



foto 67: SANITÁRIO MASCULINO 1 - 1º PAVIMENTO

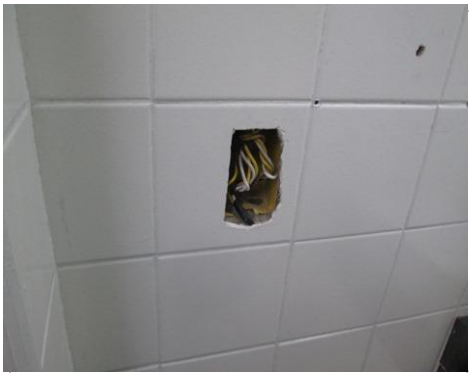


foto 68: SANITÁRIO MASCULINO 1 - 1º PAVIMENTO - FIAÇÃO EXPOSTA



foto 69: SANITÁRIO MASCULINO 2 - 1º PAVIMENTO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 70: SANITÁRIO MASCULINO 2 - 1º PAVIMENTO - FALTA ESPELHO



foto 71: SANITÁRIO PCD 1 - 1º PAVIMENTO



foto 72: SANITÁRIO PCD 2 - 1º PAVIMENTO



foto 73: SANITÁRIO PCD 2 - 1º PAVIMENTO - NECESSÁRIO REPARO NO FORRO



foto 74: ESCADARIA DE ACESSO DO TÉRREO AO 1º PAVIMENTO



foto 75: QUADRO DE ENERGIA - 1º PAVIMENTO



foto 76: QUADRO DE ENERGIA - 1º PAVIMENTO



foto 77: QUADRO DE ENERGIA - 1º PAVIMENTO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR

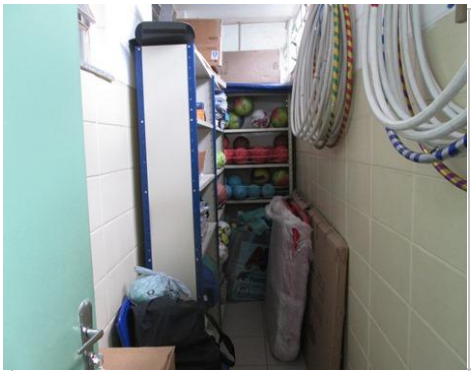


foto 78: DEPÓSITO - 2º PAVIMENTO



foto 79: DEPÓSITO - 2º PAVIMENTO - MANCHA DE INFILTRAÇÃO NO TETO



foto 80: CIRCULAÇÃO 5- 2º PAVIMENTO
Revisar quadro de luz



foto 81: CIRCULAÇÃO 5- 2º PAVIMENTO



foto 82: CIRCULAÇÃO 5- 2º PAVIMENTO

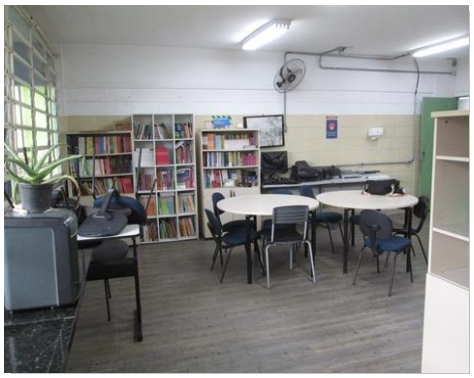


foto 83: SALA DOS PROFESSORES - 2º PAVIMENTO



foto 84: SALA DOS PROFESSORES - 2º PAVIMENTO - MANCHA DE INFILTRAÇÃO

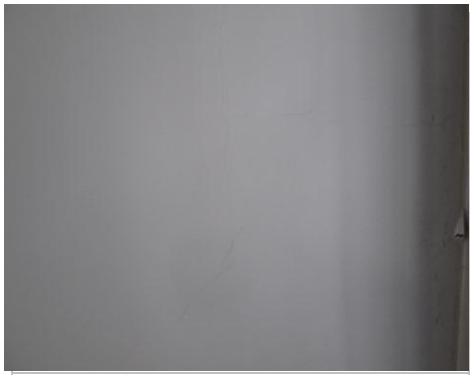


foto 85: SALA DOS PROFESSORES - 2º PAVIMENTO - FISSURA NO TETO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 86: COORDENAÇÃO PEDAGÓGICA - 2º PAVIMENTO
JANELA COM DIFICULDADE DE OPERAÇÃO



foto 87: SALA DE REUNIÃO - 2º PAVIMENTO



foto 88: SALA DE REUNIÃO - 2º PAVIMENTO - PISO TÁTIL DESCOLADO



foto 89: SALA DE REUNIÃO - 2º PAVIMENTO - MANCHA DE INFILTRAÇÃO NO TETO



foto 90: QUADRA COBERTA - 2º PAVIMENTO



foto 91: QUADRA COBERTA - 2º PAVIMENTO - VISTA DOS BEBEDOUROS



foto 92: TERRAÇO - 2º PAVIMENTO



foto 93: SALA DE LEITURA - 2º PAVIMENTO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 94: SALA DE LEITURA - 2º PAVIMENTO - INFILTRAÇÃO NA LAJE



foto 95: LABORATÓRIO DIGITAL - 2º PAVIMENTO



foto 96: SALA DE AULA 13 - 2º PAVIMENTO



foto 97: SALA DE AULA 13 - 2º PAVIMENTO - CANALETA EM PVC



foto 98: SALA DE AULA 14 - 2º PAVIMENTO



foto 99: SALA DE AULA 14 - 2º PAVIMENTO - TOMADA COM PADRÃO OBSOLETO



foto 100: SANITÁRIO PROFESSORES - 2º PAVIMENTO

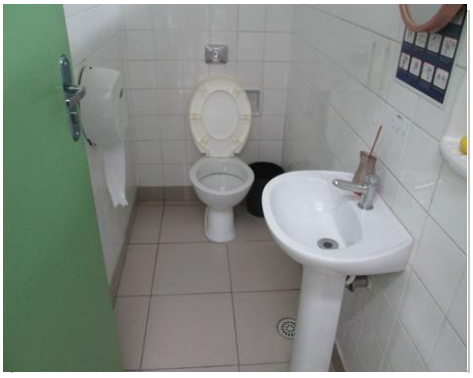


foto 101: SANITÁRIO ALUNOS FEMININO - 2º PAVIMENTO

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF MARTIN LUTHER KING JR



foto 102: SANITÁRIO ALUNO MASCULINO 1 - 2º PAVIMENTO



foto 103: SANITÁRIO ALUNOS MASCULINO 2 - 2º PAVIMENTO



foto 104: SANITÁRIO ALUNOS MASCULINO 2 - 2º PAVIMENTO - AZULEJO QUEBRADO



foto 105: SANITÁRIO ALUNO PCD 1 - 2º PAVIMENTO



foto 106: SANITÁRIO ALUNO PCD 2 - 2º PAVIMENTO

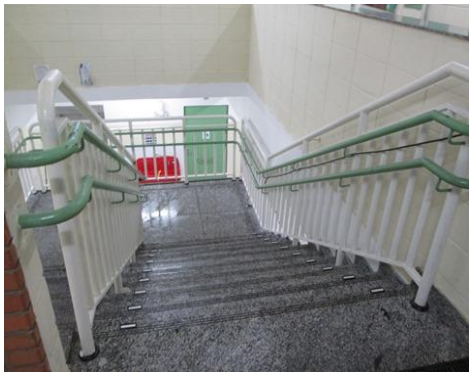


foto 107: VISTA DA ESCADARIA DE ACESSO AO 2º PAVIMENTO



foto 108: QUADRO DE ENERGIA - 2º PAVIMENTO



foto 109: QUADRO DE ENERGIA - 2º PAVIMENTO