CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL

Dados Gerais

Nome da Unidade:	EMEF CIDADE OSAKA		
Sequencial (U.E):	72	**Código da Unidade:**	95575

Endereço da Escola

Logradouro, número e complemento (se houver)	AVENIDA BARONESA DE MURITIBA, 55

Descrição do Imóvel

Tipo de Construção (técnica construtiva predominante)	Alvenaria estrutural	Padrão:	12. EMEF PADRAO 072 12 SALAS	Nº de Pavimentos	2

Implantação

Área do Terreno (m²)	3.570,00			Área Edificada/ Construída (m²)	1.998,21
Área Pavimentada (m²)	3.500,00			Área Verde / Permeável (m²)	70,00
Área da projeção do(s) edifício(s) (m²)	2.022,64	Bloco salas	1.435,35	Quadra	587,29

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

Energia Elétrica

Aparelho Ar condicionado (Sim ou Não)	SIM	Quantidade:	
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		14							
Hidrante	SIM		4							
Sinalização Emergência	SIM		16							
Iluminação Emergência	SIM		5							
Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas (SPDA) (Sim ou Não)	PARCIAL	Nº	Total (Sim ou N	NÃO	Parcial (Sim ou Não)	SIM				

Acessibilidade

Elevador (Sim ou Não)	NÃO			Quantidade:	0	Quant. Ativos/Funcionais:	0
Plataforma Elevatória (Sim ou Não)	NÃO			Quantidade:	0	Quant. Ativos/Funcionais:	0
Rampa de Acesso a Unidade (Sim ou Não)	NÃO			Rampa de Acesso a outros espaços necessários (Sim ou Não)			SIM
Tipo de sinalização	SIM	Sonora (Sim ou Não)	SIM	Visual (Sim ou 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 (m^2)	Tipo de Construção	Revestimento de Piso	Revestimento de Parede	Possui Forro? Se sim, qual tipo?	Nível de Comprometimento do Ambiente	Observações
Copa 01 - Térreo	4,10	3,45	2,66	14,15	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**3**	Mancha de umidade na parede, necessitando reparo
Cozinha 01 - Térreo	3,70	4,15	3,45	15,36	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**3**	
Circulação 01 - Térreo	4,35	3,00	3,17	17,43	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	
Coordenação - Térreo	7,00	6,75	3,35	57,62	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	
Sala dos Professores - Térreo	6,40	6,00	3,45	39,33	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	
Depósito - Térreo	6,75	2,30	3,50	15,53	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**3**	Mancha de umidade na laje, necessitando de reparo
Brinquedoteca - Térreo	6,00	4,75	3,45	28,50	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	
Refeitório - Térreo	25,35	8,20	3,45	241,80	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**3**	Presença de fissuras no contrapiso
Cozinha - Térreo	6,00	4,15	3,45	28,49	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Cerâmica	Laje	**0**	
Circulação Cozinha - Térreo	6,00	3,45	3,45	10,68	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Cerâmica	Laje	**0**	
Lavanderia - Térreo	7,65	2,30	2,90	17,60	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Telha metálica	**0**	
Laboratório - Térreo	9,80	6,15	2,90	60,27	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Forro de Gesso	**3**	Mancha de umidade no forro, necessitando reparo.
Circulação Lab - Térreo	17,95	1,35	3,10	24,23	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Forro de Gesso	**0**	
Palco - Térreo	4,00	5,75	4,00	20,13	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**0**	
Rádio - Térreo	3,60	1,68	3,45	6,08	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**0**	
Projeto Apoio Pedagógica - Térreo	5,30	3,70	3,20	19,61	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**0**	
Almoxarifado - Térreo	3,70	2,30	3,45	8,51	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**N/A**	Local sem acesso
Almoxarifado Ed. Física - Térreo	3,70	2,75	3,45	15,69	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**N/A**	Local sem acesso
Depósito Escada - Térreo	6,00	4,30	3,45	25,80	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**0**	
Corredor - 1° Pavimento	44,85	2,05	3,20	94,84	Alvenaria de Vedação	Cimentado	Pintura	Laje	**3**	Revestimento do piso trincado. Necessário realizar o reparo
Direção - 1° Pavimento	6,00	3,13	3,20	18,80	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**3**	Mancha de umidade na parede, necessitando reparo
Secretaria 1 - 1° Pavimento	5,80	3,85	3,20	31,04	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	
Secretaria 2 - 1° Pavimento	3,20	2,05	3,20	6,56	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	
Hall Secretaria - 1° Pavimento	5,20	2,05	3,20	8,59	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**0**	

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL												
Hall de Entrada - 1° Pavimento	4,50	4,10	3,20	18,45	Alvenaria de Vedação	Cerâmica	Pintura	Laje	**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		
Sala de Aula 1 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura no revestimento da parede. Necessário reparar		
Sala de Aula 2 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura no revestimento da parede. Necessário reparar		
Sala de Aula 3 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 4 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura e descamação na pintura da parede. Necessário realizar o reparo		
Sala de Aula 5 - 1° Pav	9,10	6,00	3,20	54,60	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 6 - 1° Pav	9,10	6,00	3,20	54,60	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 7 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Trinca no revestimento da parede. Necessário reparar		
Sala de Aula 8 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura no revestimento da parede. Necessário reparar		
Sala de Aula 9 - 1° Pav	8,40	6,00	3,20	50,40	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura no revestimento da parede. Necessário reparar		
Sala de Aula 10 - 1° Pav	8,15	6,00	3,20	48,90	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 11 - Térreo	8,65	6,00	3,45	51,90	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura na parede, necessário reparo		
Sala de Aula 12 - Térreo	6,80	6,00	3,45	40,80	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 13 - Térreo	8,50	6,00	3,45	51,00	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 14 - Térreo	8,00	6,15	3,10	49,20	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Aula 15 - Térreo	7,65	6,00	3,10	45,90	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura na parede, necessário reparo		
Sala dos Professores - Térreo	6,40	6,00	3,45	39,33	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**0**			
Sala de Leitura - Térreo	8,60	6,00	3,45	51,60	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura na parede, necessário reparo		
Sala de Informática - 1° Pavimento	8,60	6,00	3,20	51,60	Alvenaria de Vedação	Cerâmico	Pintura	Laje	**3**	Fissura na parede, necessário reparo		
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
W.C. Feminino - Térreo	4,28	3,28	2,75	10,31	Cerâmico	Azulejo	Forro de Gesso	Trinca no revestimento da parede, necessitando de reparo	**3**	6	4	0
W.C. Masculino - Térreo	3,15	2,05	3,17	6,46	Cerâmico	Azulejo	Laje		**0**	2	1	0
W.C. Masc. - Térreo	6,00	2,80	3,45	13,39	Cerâmico	Azulejo	Laje		**0**	6	4	0
W.C Alunas - Térreo	6,00	2,80	3,45	16,80	Cerâmico	Azulejo	Laje		**0**	4	4	0
W.C Alunos - Térreo	6,00	2,80	3,45	13,39	Cerâmico	Azulejo	Laje		**0**	3	3	0

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL												
W.C Funcionários - Térreo	2,50	1,50	3,45	3,75	Cerâmico	Azulejo	Laje	Local sem acesso	**0**	0	1	0
W.C. Sem acesso	1,90	1,20	3,45	2,28	Cerâmico	Azulejo	Laje	Local sem acesso	**0**	0	1	0
Vestiário Funcionário - Térreo	2,35	1,90	3,45	4,47	Cerâmico	Azulejo	Laje		**0**	1	1	0
W.C. PNE - 1° Pavimento	4,35	2,05	3,20	8,92	Cerâmico	Azulejo	Laje		**0**	0	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)	350,00	Gradil	Área (m²)	175,00	Prever pintura do muro da escola
Estacionamento(s)	NÃO	Área (m²)							
Playground (Sim ou Não)	NÃO	Área (m²)							
Tanque de Areia (Sim ou Não)	NÃO	Área Cúbica (m³)							
Calçadas (Sim ou Não?)	NÃO								
Serralherias (Portões, travas e outros)	NÃO								
Alarmes e sensores (Sim ou Não?)	NÃO								
Câmeras de segurança (Sim ou Não?)	NÃO								
Rede de gás na testada? (Sim ou Não)	NÃO								

Observações Gerais:	**Edificação sem adequações de acessibilidade, dificultando o acesso de cadeirantes e pessoas com mobilidade reduzida. Necessário realizar a adequação de acordo com os requisitos da NBR 9050**

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	NÃO	
1.5	Cobertura: verificar se há sinais de infiltração, vazamentos, telhas soltas ou outras falhas que possam causar danos à estrutura da escola	NÃO	
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	Fissura no revestimento da parede no Banheiro, necessário reparo
1.8	Esquadrias: verificar se há problemas nas esquadrias, tais como falta de peças, corrosão, vidros quebrados e dificuldade de manuseio	NÃO	
1.9	Pisos: verificar se há sinais de problemas nos pisos, como desníveis, rachaduras ou solturas de revestimento	SIM	Trincas no piso do Refeitório e corredor do 1º pavimento, necessitando de reparo
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	NÃO	
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	Necessário implantar rampa de acesso de acordo com os requisitos da NBR 9050
3.2	Elevadores: verificar se há elevadores em bom estado e se estão em conformidade com as normas de acessibilidade	SIM	Necessário implantar elevador de acesso ao pavimento superior de acordo com os requisitos da NBR 9050
3.3	Banheiros adaptados: verificar se há banheiros adaptados em bom estado e se estão em conformidade com as normas de acessibilidade	SIM	Necessário adequar de acordo com a NBR 9050
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	Necessário realizar a pintura da fachada com correção das manchas encontradas

Profissional Responsável
Nome: Matheus Noronha Mendonça
Cargo/função: Engenheiro Civil
CREA/CAU: 5070897203

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

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

1 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Cód. Unidade	
95575	EMEF CIDADE OSAKA



Foto 01: Fachada



Foto 02: Passeio Público



Foto 03: Passeio Público



Foto 04: Corredor



Foto 05: Corredor

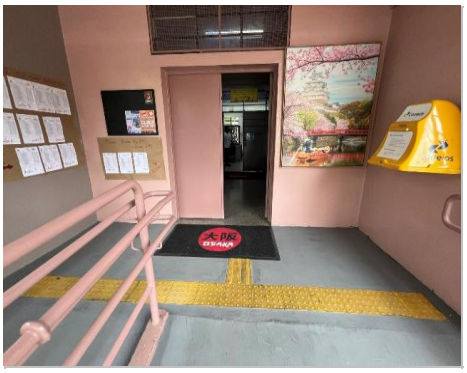


Foto 06: Corredor

CAIXA

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

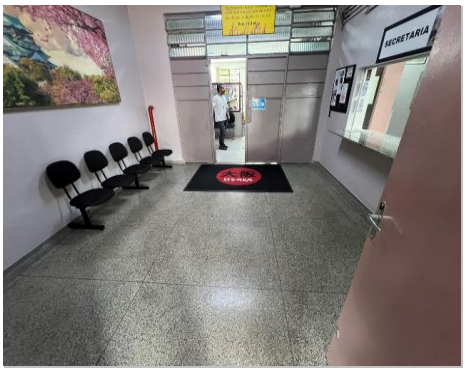


Foto 07: Hall de Entrada



Foto 08: Corredor

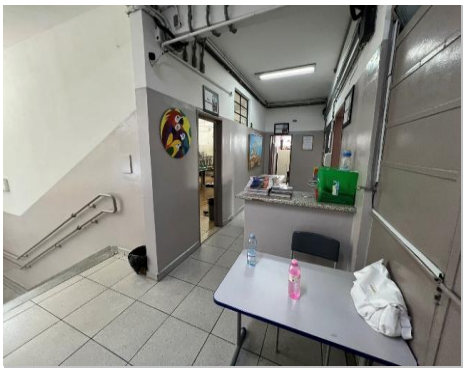


Foto 09: Corredor



Foto 10: Sala de Informática



Foto 11: Sala de Informática



Foto 12: Sala de Informática



Foto 13: Sala de Informática
Fissura



Foto 14: Sala de Informática

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA



Foto 15: Sala de Informática

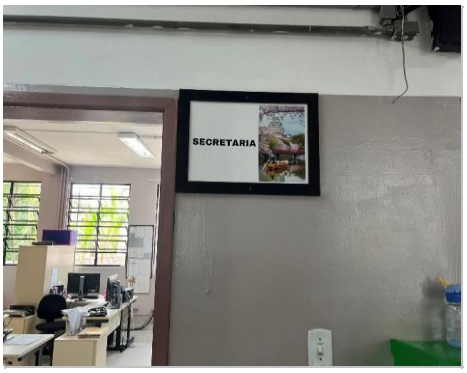


Foto 16: Secretaria 1

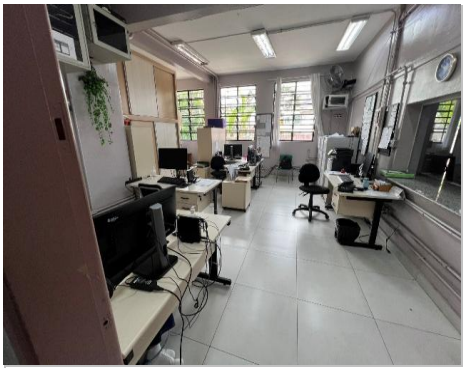


Foto 17: Secretaria 1



Foto 18: Secretaria 1



Foto 19: Direção



Foto 20: Direção



Foto 21: Direção

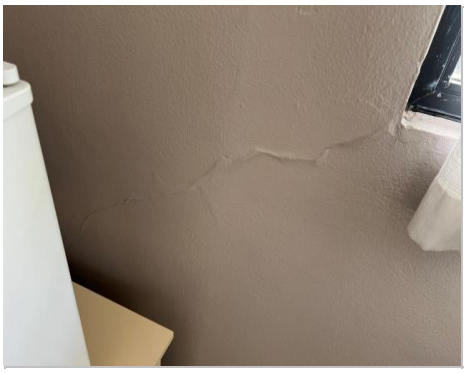


Foto 22: Direção
Fissura

CAIXA

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA



Foto 23: Direção
Fissura



Foto 24: Direção
Fissura



Foto 25: Secretaria 2

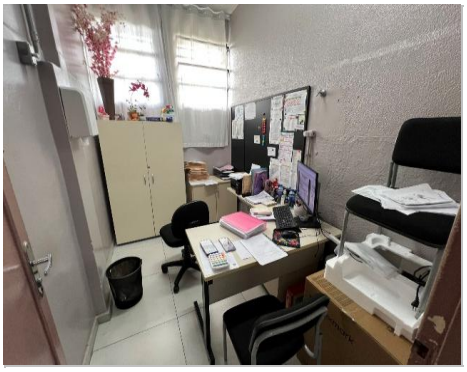


Foto 26: Secretaria 2



Foto 27: Corredor



Foto 28: Corredor



Foto 29: Corredor



Foto 30: Sala 10

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF CIDADE OSAKA

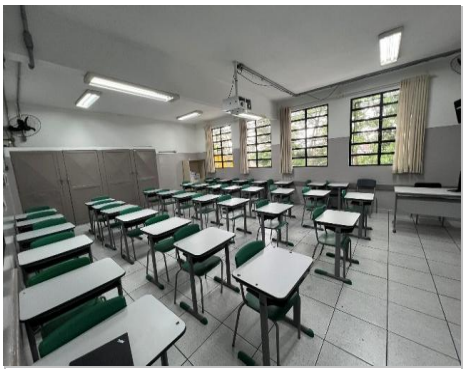


Foto 31: Sala 10



Foto 32: Sala 1

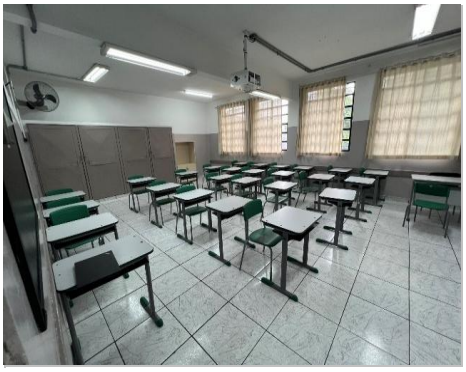


Foto 33: Sala 1



Foto 34: Sala 1
Fissura



Foto 35: Sala 9

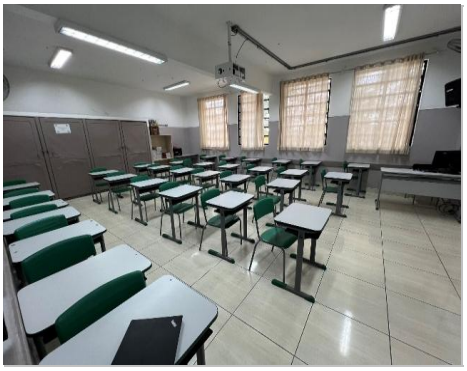


Foto 36: Sala 9



Foto 37: Sala 9
Fissura



Foto 38: Sala 2

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

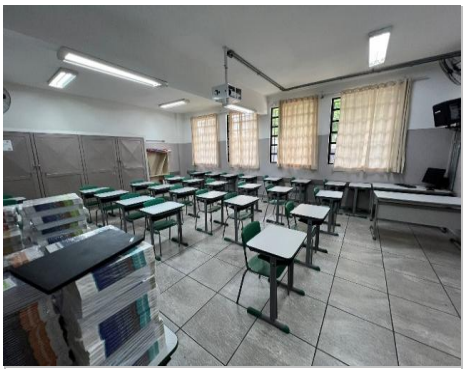


Foto 39: Sala 2



Foto 40: Sala 2
Fissura



Foto 41: Sala 8



Foto 42: Sala 8



Foto 43: Sala 8



Foto 44: Sala 3

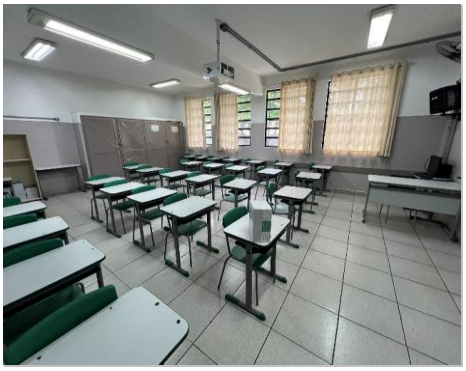


Foto 45: Sala 3



Foto 46: Sala 7

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

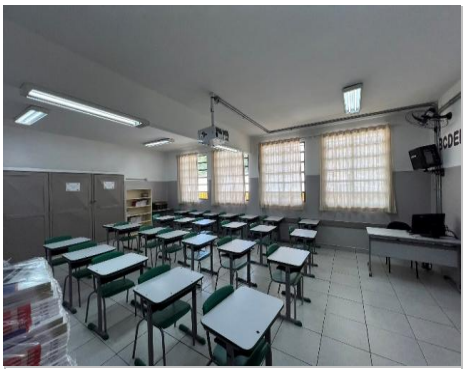


Foto 47: Sala 7



Foto 48: Sala 7
Fissura



Foto 49: Sala 4

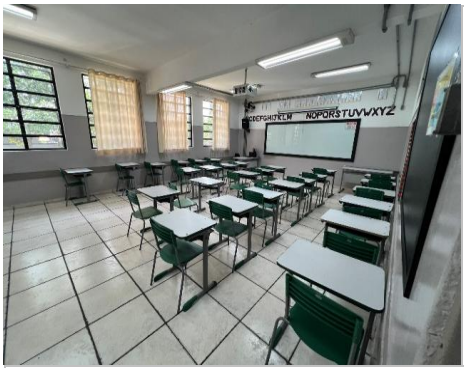


Foto 50: Sala 4

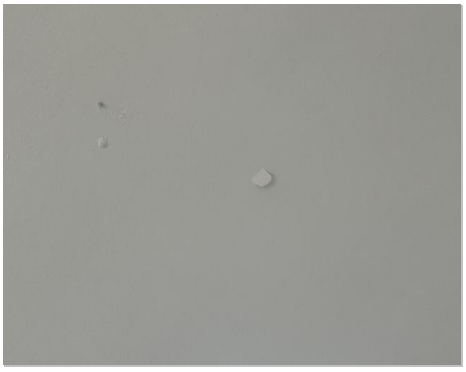


Foto 51: Sala 4
Descamação



Foto 52: Sala 4
Fissura



Foto 53: Sala 6



Foto 54: Sala 6

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA



Foto 55: Sala 5



Foto 56: Sala 5



Foto 57: Banheiro



Foto 58: Banheiro



Foto 59: Circulação



Foto 60: Circulação



Foto 61: Circulação



Foto 62: Circulação

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

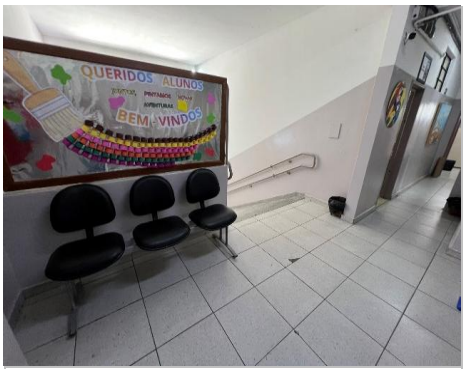


Foto 63: Circulação



Foto 64: Circulação
Detalhe do piso quebrado



Foto 65: Circulação - Escada



Foto 66: Circulação



Foto 67: Circulação



Foto 68: Circulação



Foto 69: Circulação

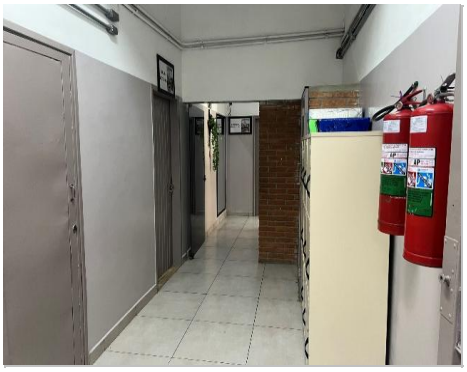


Foto 70: Circulação

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA



Foto 71: Circulação



Foto 72:



Foto 73:



Foto 74:



Foto 75: Sala de leitura



Foto 76: Sala de leitura

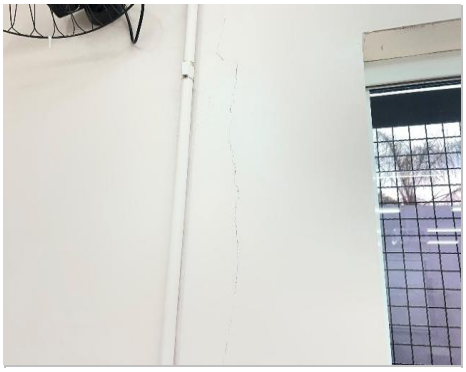


Foto 77: Sala de leitura
Fissura

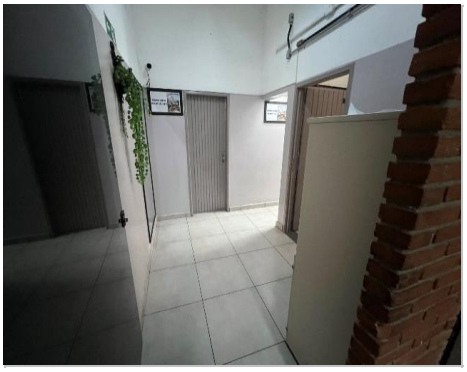


Foto 78: Circulação

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

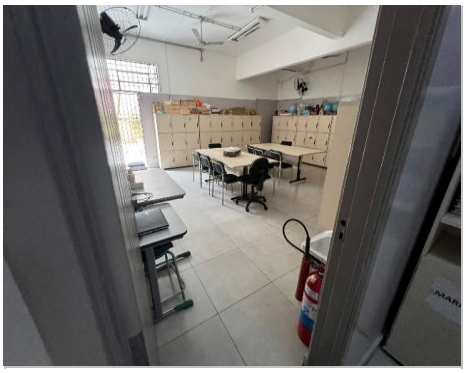


Foto 79: Sala dos professores



Foto 80: Banheiro Masculino



Foto 81: Banheiro Masculino



Foto 82: Banheiro Feminino



Foto 83: Banheiro feminino



Foto 84: Banheiro feminino



Foto 85: Banheiro feminino
Azulejo quebrado



Foto 86: Banheiro feminino
Azulejo quebrado

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF CIDADE OSAKA



Foto 87: Banheiro feminino



Foto 88: Cozinha

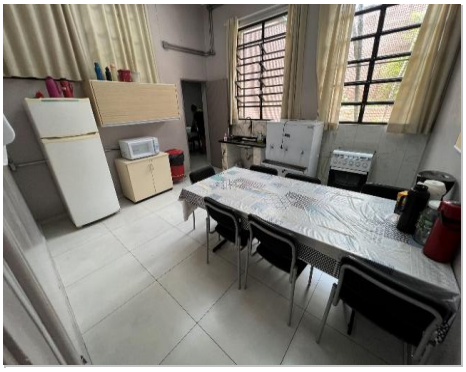


Foto 89: Cozinha



Foto 90: Cozinha



Foto 91: Cozinha



Foto 92: Cozinha
Descamação



Foto 93: Circulação

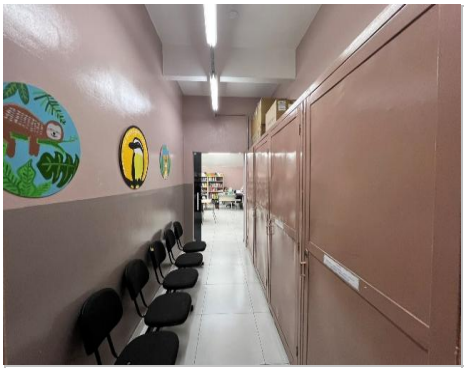


Foto 94: Circulação

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

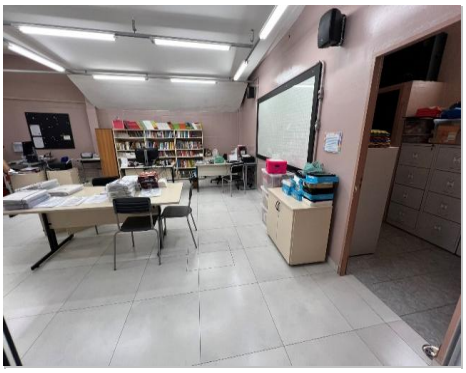


Foto 95: Circulação



Foto 96: Circulação



Foto 97: Circulação
Mancha de umidade



Foto 98: Circulação

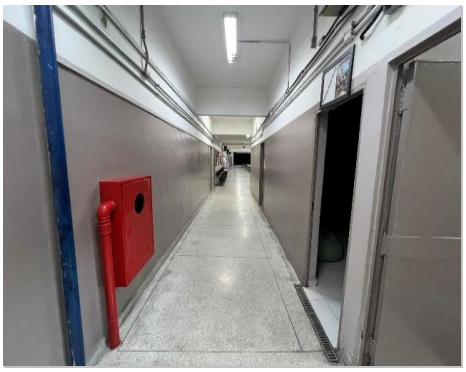


Foto 99: Circulação



Foto 100: Circulação



Foto 101: Brinquedoteca

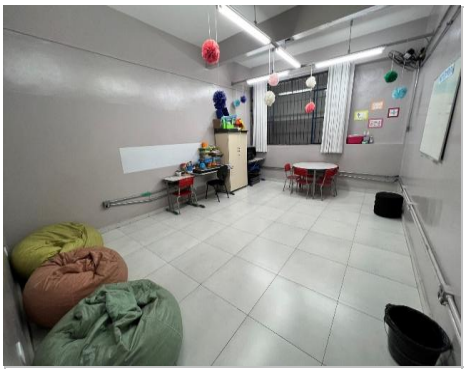


Foto 102: Brinquedoteca

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA



Foto 103: Sala



Foto 104: Sala



Foto 105: Sala 11



Foto 106: Sala 11



Foto 107: Sala 11



Foto 108: Sala 11
Fissura



Foto 109: Sala 12



Foto 110: Sala 12

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

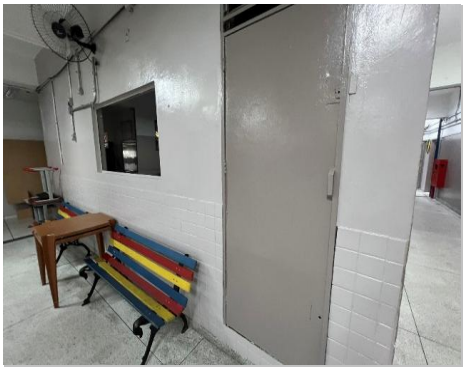


Foto 111: Sala 12

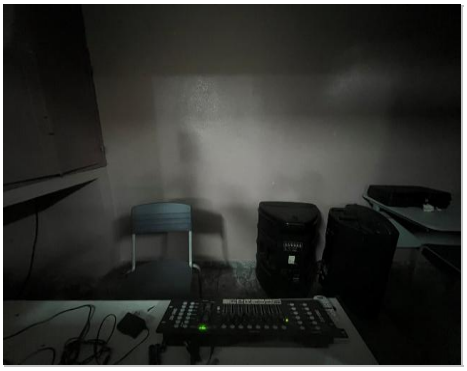


Foto 112: Rádio

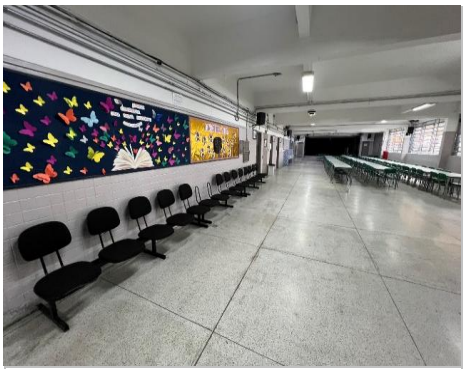


Foto 113: Circulação - Refeitório

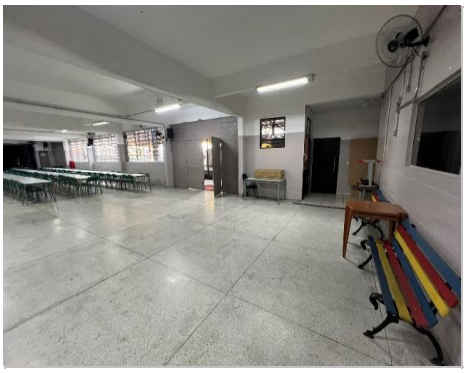


Foto 114: Circulação - Refeitório



Foto 115: Circulação - Refeitório
Fissura no piso



Foto 116: Circulação - Refeitório
Fissura no piso

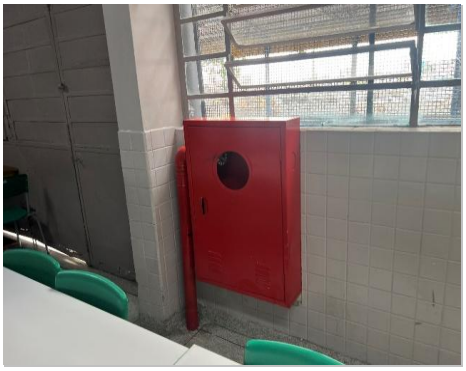


Foto 117: Circulação - Refeitório

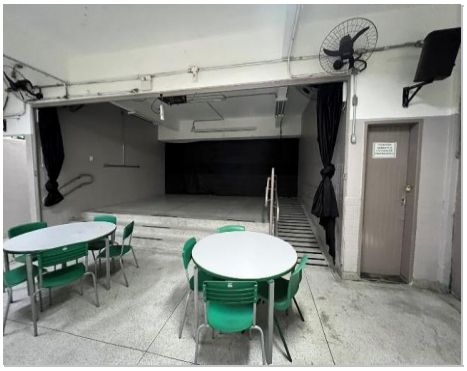


Foto 118: Circulação - Refeitório



Foto 119: Banheiro Alunas

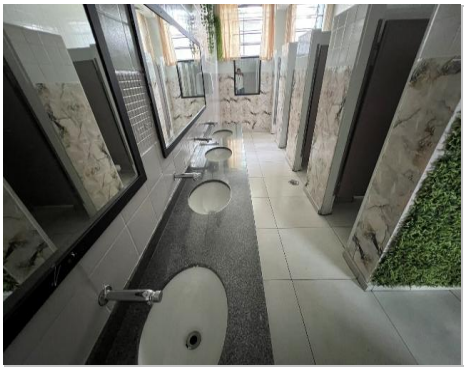


Foto 120: Banheiro Alunas



Foto 121: Banheiro Alunos



Foto 122: Banheiro Alunos



Foto 123: Sala 13



Foto 124: Sala 13



Foto 125: Cozinha



Foto 126: Cozinha

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA



Foto 127: Extintor



Foto 128: Despensa

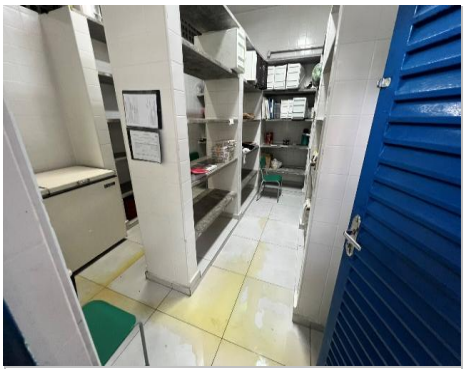


Foto 129: Despensa



Foto 130: Despensa

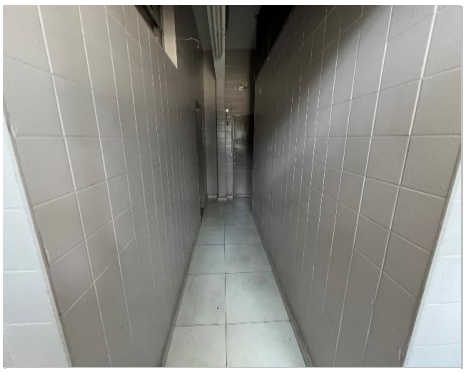


Foto 131: Despensa



Foto 132: Despensa

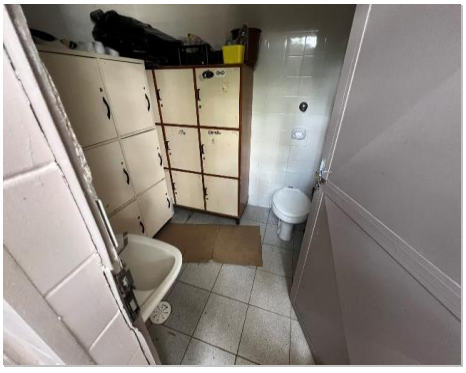


Foto 133: Vestiário



Foto 134: Vestiário

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEF CIDADE OSAKA

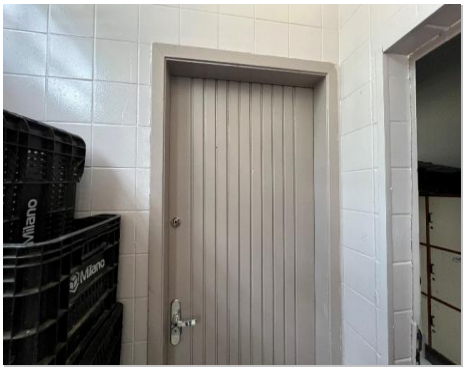


Foto 135: Circulação

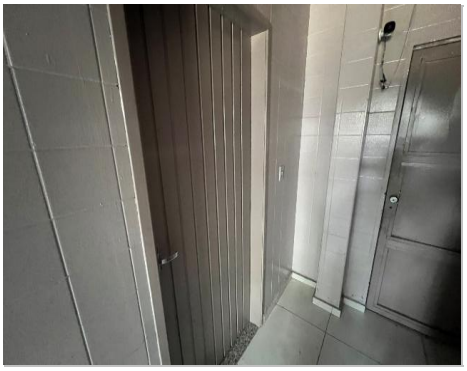


Foto 136: Circulação

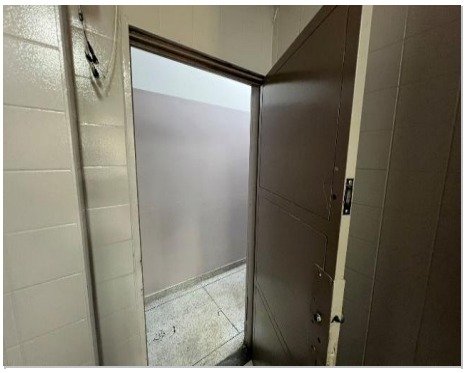


Foto 137: Circulação

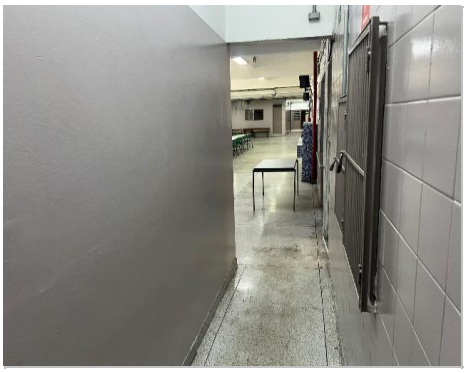


Foto 138: Circulação



Foto 139: Sala P.A.P



Foto 140:Sala P.A.P



Foto 141: banheiro



Foto 142: Acesso aos professores

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF CIDADE OSAKA



Foto 143: Piso externo



Foto 144: Playground

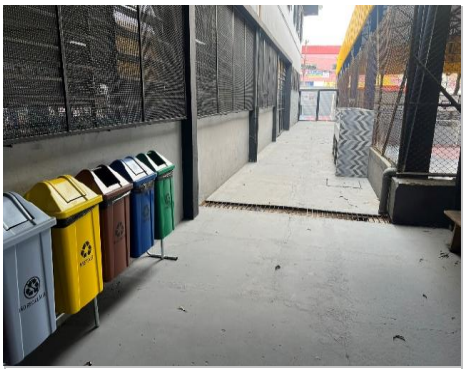


Foto 145: Playground



Foto 146: Playground



Foto 147: Playground
Piso fissurado

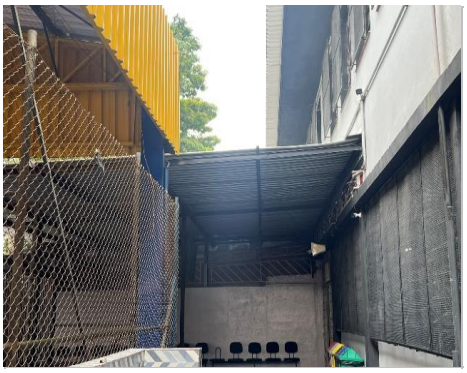


Foto 148: Área externa

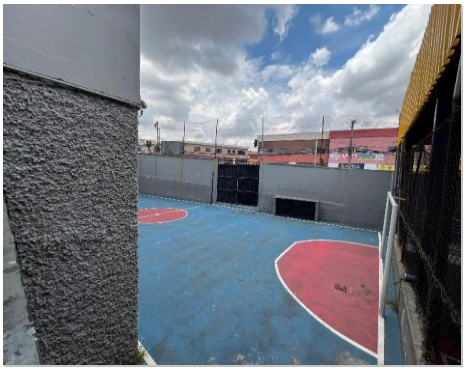


Foto 149: Quadra

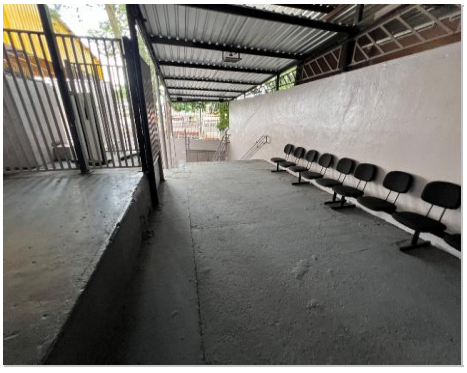


Foto 150: Quadra

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF CIDADE OSAKA

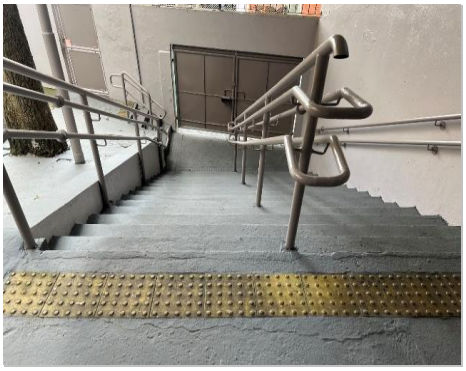


Foto 151: Quadra



Foto 152: Quadra



Foto 153: Acesso para lavanderia



Foto 154: Lavanderia



Foto 155: Lavanderia



Foto 156: Área externa



Foto 157: Área externa



Foto 158: Área externa

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEF CIDADE OSAKA



Foto 159: Área externa



Foto 160: Sala de Aula



Foto 161: Sala de Aula
Manchas na pintura

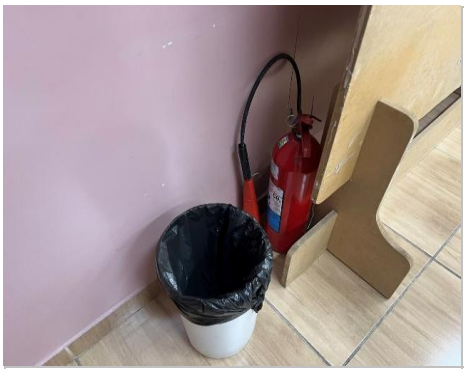


Foto 162: Extintor

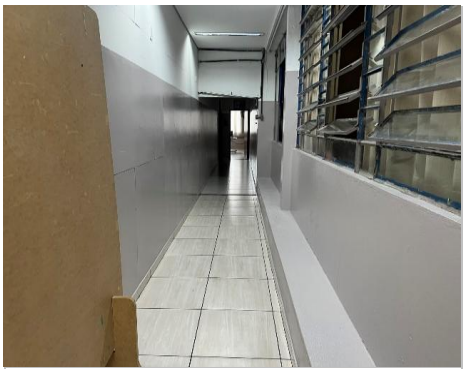


Foto 163: Circulação



Foto 164: Sala de Aula 14



Foto 165: Sala de Aula 14



Foto 166: Sala de Aula 15

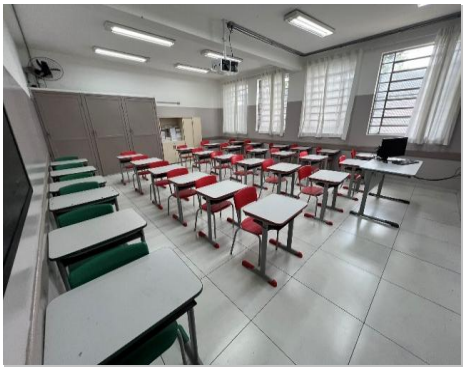


Foto 167: Sala de Aula 15



Foto 168: Sala de Aula 15
Fissura

Foto 169:

Foto 170:

Foto 171:

Foto 172:

Foto 173:

Foto 174: