CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL

Dados Gerais

Nome da Unidade:	EMEI CHIQUINHA GONZAGA		
Sequencial (U.E):	21	**Código da Unidade:**	92649

Endereço da Escola

Logradouro, número e complemento (se houver)	RUA CARLO CLAUSETTI, 298 - CONJUNTO PROMORAR SAPOPEMBA

Descrição do Imóvel

Tipo de Construção (técnica construtiva predominante)	Alvenaria estrutural	Padrão:	N/D	Nº de Pavimentos	1

Implantação

Área do Terreno (m²)	3.449,34			Área Edificada/ Construída (m²)	1.393,96
Área Pavimentada (m²)	280,00			Área Verde / Permeável (m²)	1.175,38
Área da projeção do(s) edifício(s) (m²)	1.393,96	Bloco salas	1.393,96	Quadra	

Abastecimento

Água							
Forma de abastecimento (rede pública, poço artesiano, sem abastecimento etc.):	rede pública						
Quantidade de reservatório de água	1						
Capacidade por reservatório (L)		Constatação		Não Disponível	Projeto	SIM	
Gás							
Encanado (Sim ou Não)	NÃO	Botijão de Gás (Sim ou Não)		SIM	Quantidade de Botijões de Gás		
Energia Elétrica							
Aparelho Ar condicionado (Sim ou Não)	NÃO				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)	SIM	

Informações sobre Prevenção de Incêndios (AVCB e SPDA)

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

Acessibilidade

Elevador (Sim ou Não)	NÃO			Quantidade:		Quant. Ativos/Funcionais:		
Plataforma Elevatória (Sim ou Não)	NÃO			Quantidade:		Quant. Ativos/Funcionais:		
Rampa de Acesso a Unidade (Sim ou Não)	SIM			Rampa de Acesso a outros espaços necessários (Sim ou Não)				SIM
Tipo de sinalização	NÃO	Sonora (Sim ou Não)	NÃO	Visual (Sim ou Não)	SIM	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 Compromentimento do Ambiente	Observações
Hall entrada	14,63	6,14	2,50	89,83	metálica	ceramico	pintura	não	**0**	
Páteo interno	17,99	14,62	3,32	263,07	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**3**	(i) Conforme projeto PSCIP as portas da saida necessitam ser invertidas (aberturas para fora). (ii) Há importante fissuração no piso com propagação para a parede (foto 24 a 28) com possível causa relacionada a movimentação do aterro, a qual recomenda-se avaliação específica e confrontação ao projeto estrutural da escola. (iii) ponto de vazamento/infiltração proveniente do telhado (foto 47).
Cozinha	7,18	5,00	2,75	35,90	Alvenaria Estrutural	ceramico	azulejos	não	**3**	pontos de corrosão nas escotilhas de servir (foto 53), corrosão e deteriorização portas (foto 48), falta de proteção no circuitos elétrico (foto 62)
Lavanderia	2,50	2,24	2,75	5,60	Alvenaria Estrutural	ceramico	azulejos	não	**0**	
Vestiário	2,61	2,50	2,75	6,53	Alvenaria Estrutural	ceramico	azulejos	não	**3**	Porta com fechadura danificada, vaso sanitário sem assento, chuveiro sem ligação à energia (foto 67).
Secretaria	3,62	3,51	2,75	12,71	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Coordenação pedagogica	3,62	2,73	2,75	9,88	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Sala professores	4,90	3,65	2,75	17,89	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Diretoria	5,31	3,51	2,75	18,64	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Almoxarifado (salas)	5,54	1,61	2,75	8,92	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Refeitório funcionários	5,31	3,45	2,75	18,32	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Almoxarifado	5,31	2,41	2,75	12,80	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**0**	
Despensa	5,00	3,28	2,75	16,40	Alvenaria Estrutural	ceramico	azulejos	não	**0**	

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL

CAIXA

FICHA 1 - LEVANTAMENTO CADASTRAL

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 - Rosa	8,28	7,22	2,75	59,78	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**2**	verifica-se necessidade de adequação dos circuitos e quadro de energia (foto 17)
Sala de Aula 2 - Laranja	8,28	7,22	2,75	59,78	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**2**	verifica-se necessidade de adequação dos circuitos e quadro de energia (foto 17)
Sala de Aula 3 - Verde	8,28	7,22	2,75	59,78	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**2**	verifica-se necessidade de adequação dos circuitos e quadro de energia (foto 17)
Sala de Aula 4 - Amarela	8,28	7,22	2,75	59,78	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**2**	verifica-se necessidade de adequação dos circuitos e quadro de energia (foto 17)
Sala de Aula 5 - Lilás	8,28	7,22	2,75	59,78	Alvenaria Estrutural	ceramico	pintura	não	**2**	verifica-se necessidade de adequação dos circuitos e quadro de energia (foto 17)

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
Banho PCD	2,33	1,47	2,75	3,43	cerâmico	azulejos	não		**0**	1	1	0
Sanitário Masculino alunos	3,89	3,61	2,75	14,04	cerâmico	azulejos	não		**0**	4	5	0
Sanitário Feminino alunos	5,00	3,47	2,75	17,35	cerâmico	azulejos	não		**0**	5	5	0
Sanitário Masculino administrativo	2,33	1,08	2,75	2,52	cerâmico	azulejos	não		**0**	1	1	0
Sanitário Feminino administrativo	2,33	1,08	2,75	2,52	cerâmico	azulejos	não		**0**	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)		Gradil	Área (m²)		
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?)	SIM								Adequação do passeio na área da entrada acessível (foto 94 e 122).
Serralherias (Portões, travas e outros)	SIM								Pintura e proteção de portão (foto 116).
Alarmes e sensores (Sim ou Não?)	SIM								Nota-se improvisações nas interligações de sensores, alrmes e cameras (foto 58, 104, 117)
Câmeras de segurança (Sim ou Não?)	SIM								idem alarmes e cameras
Rede de gás na testada? (Sim ou Não)	NÃO								

Observações Gerais:	**Recomendamos avaliar a condição de estabilidade do aterro na área escolar, visto patologias observadas que podem sugerir movimentação ou simples processo de adensamento do solo.**

CAIXA

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	SIM	A escola encontra-se implantada sobre importante aterro e em razão do recente (relato) surgimento de fissura ao longo da transversal da unidade (foto 24 a 28, 98), é recomendável uma avaliação especifica sobre a estabilidade global de aterro, considerando ainda observações similares na escola vizinha (Ivete Vargas).
1.2	Pilares: verificar se há rachaduras, trincas, fissuras, desplacamentos ou quaisquer sinais de falhas nos pilares que possam comprometer a estabilidade do prédio	SIM	Idem ao observado sobre as fundações.
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	SIM	Nota-se indícios de vazamentos no sistema da cobertura (foto 47) bem como grande quantidade de reparos nas juntas das telhas, parafusos de fixação, rudos e arremates, bem como telhas amassadas(fotos 102 a 106). Também há necessidade de reparos nas testeiras de fibrocimento da platibanda (fotos 109 e 110).
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	NÃO	
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	Idem ao observado sobre as fundações.
2. Instalações Elétricas e Hidráulicas			
Condições das instalações elétricas, hidráulicas e sanitárias			

FICHA 4 - DIAGNÓSTICO DE ASPECTOS DE INFRAESTRUTURA PREDIAL DAS UNIDADES ESCOLARES			
Item	**Descrição dos Itens Avaliados**	**Necessidade de Intervenção**	**Observações**
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	Os quadros elétricos apresentam diversas não conformidades significativas, incluindo cabos desorganizados e excesso de condutores sem guiamento adequado, emendas internas irregulares dentro dos painéis, ausência de dispositivos obrigatórios como DR e DPS, barramentos de fases expostos sem isolação, identificação deficiente ou deteriorada dos circuitos, componentes montados de forma improvisada sem trilho DIN, tampas internas ausentes permitindo acesso a partes vivas, além de condutores com isolação desgastada. Tais condições não atendem aos requisitos essenciais da ABNT NBR 5410, NR-10 e NBR IEC 61439, representando risco elevado de choque elétrico, falhas de proteção e comprometimento da segurança operacional da instalação.
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	

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	necessidade de adequação das rampas de acessibilidade e escadas em conformidade com a NBR9050
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	Os sanitários apresentam não conformidades com a NBR 9050:2020, como rampa irregular na entrada, ausência da barra lateral/articulada, possível altura inadequada do vaso, obstrução e possível insuficiência do espaço de transferência, piso possivelmente escorregadio, ausência do botão de acionamento de emergência.
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.)		
5. Áreas Externas/Paisagismo			
Condições de adequabilidade das áreas externas da escola			
5.1	Condições Gerais do Paisagismo na Unidade Educacional	SIM	Não há paisagismo. Recomenda-se a implantação de espécies da facil manutenção, principalmente nas áreas com presença de "mato".
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	NÃO	

Profissional Responsável
Nome: wagner matsubara
Cargo/função: engenheiro civil
CREA/CAU: 0682589079/sp

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

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
EMEI CHIQUINHA GONZAGA

1 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Cód. Unidade	
92649	EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 01: Sala 01
soleira transição pisos granilite/ceramico e porta a ser substituida (PSCIP)



foto 02: Sala 01
vista ampla



foto 03: Sala 01
lavatório alunos

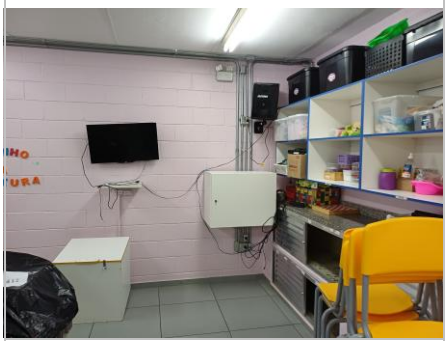


foto 04: Sala 01
vista ampla



foto 05: Sala 01
instalaçoes elétricas

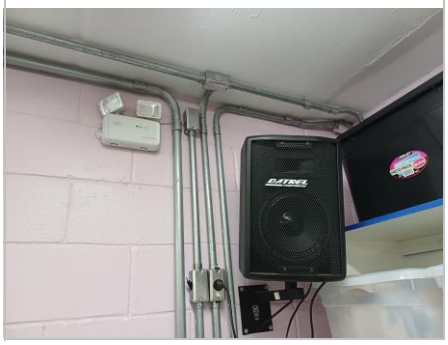


foto 06: Sala 01
iluminção emergencia, instalações elétricas aparentes

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 07: Sala 01
caixilhos em aço - recomenda-se manutenções e pintura



foto 08: Sala 01
piso ceramico bom estado



foto 09: Sala 01
ventiladores de teto/iluminação



foto 10: Sala 02
porta a ser substituida (PSCIP)



foto 11: Sala 02
caixilho em aço - recomenda-se manutenção e pintura



foto 12: Sla 02
caixilho em aço - recomenda-se manutenção e pintura



foto 13: Sala 02
lavatório alunos

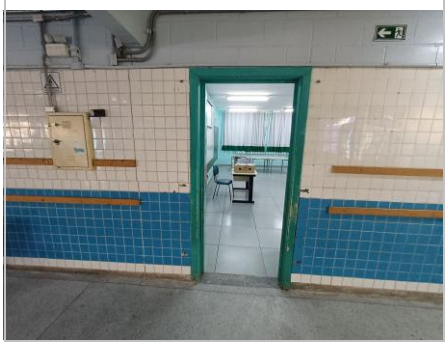


foto 14: Sala 03
porta de acesso a ser substituida (PSCIP)

CAIXA

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 15: Sala 03
viata piso ceramico: bom estado



foto 16: Sala 03
lavatório alunos



foto 17: Sala 03
quadro elétrico - necessidade de adequação - disjuntores antigos, identificacão precária



foto 18: Sala 03
rack de distribuição de logica



foto 19: Sala 04
lavatório alunos

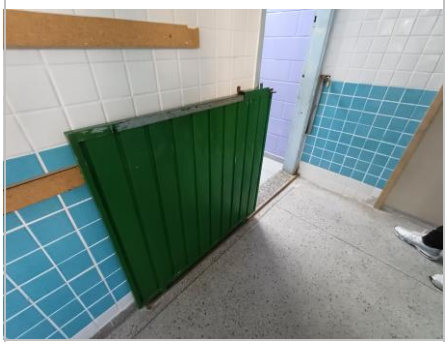


foto 20: Sala 05
acesso - 1/2 porta de correr

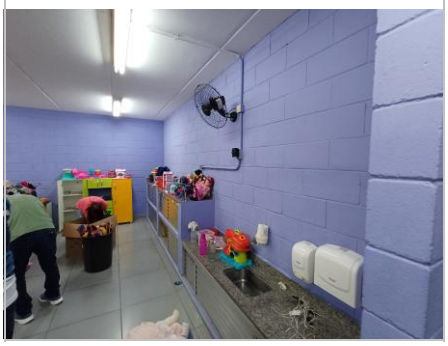


foto 21: sala 05
lavatório alunos



foto 22: Sala 05
vista ampla

CAIXA

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 23: Páteo interno
vista ampla



foto 24: Páteo interno
fissura continua no piso



foto 25: Páteo interno



foto 26: Páteo interno
fissura continua no piso



foto 27: Páteo interno
fissura continua no piso



foto 28: Páteo interno
fissura propagada na parede, tomada improvisada na saida do quadro

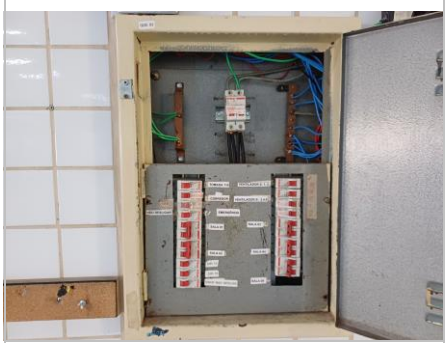


foto 29: Páteo interno
QD sem proteção e identicação precária

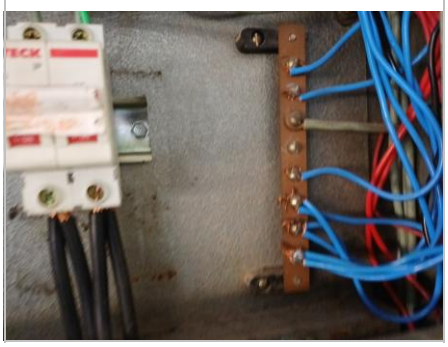


foto 30: Páteo interno
QD - nota-se precariedade nas conexões elétricas

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 31: Páteo interno
infra wi-fi e camera



foto 32: Páteo interno
iluminação emergência



foto 33: Páteo interno
portas de acesso necessitam ser reformadas para abertura para fora (projeto PSCIP)

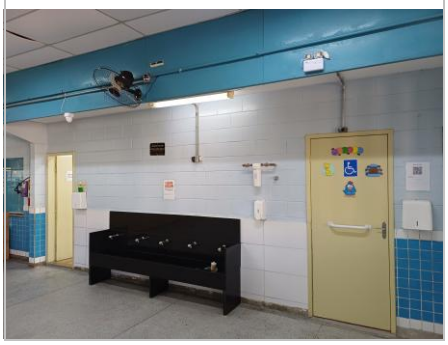


foto 34: Páteo interno
lavatório/bebedouro alunos



foto 35: Páteo interno
lavatório/bebedouro alunos

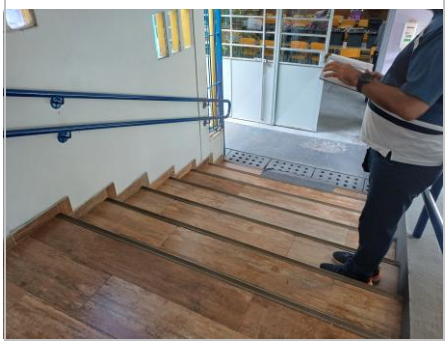


foto 36: Escada interna de acesso ao Páteo
corrimão adequados, ausência de sinalizaçção visual/tatil



foto 37: Rampa de acesso ao Páteo
corrimão adequados, ausência de sinalizaçção visual/tatil



foto 38: Rampa de acesso ao Páteo
corrimão adequados, ausência de sinalizaçção visual/tatil

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA

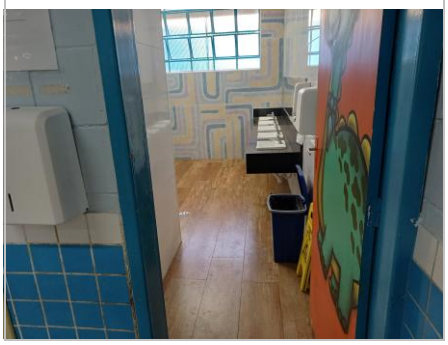


foto 39: Sanitário masculino (alunos)
entrada



foto 40: Sanitário masculino (alunos)
lavatórios novos



foto 41: Sanitário masculino (alunos)
piso novo e pinturas novas



foto 42: Sanitário masculino (alunos)
revestimentos ceramicos novos



foto 43: Sanitário PCD



foto 44: Sanitário PCD
desnível no piso, rampa irregular

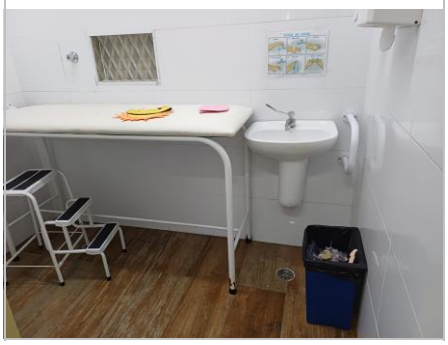


foto 45: Sanitário PCD
utilização AVE com prejuizo ao espaço, posicionamento barras de auxilio incorreto

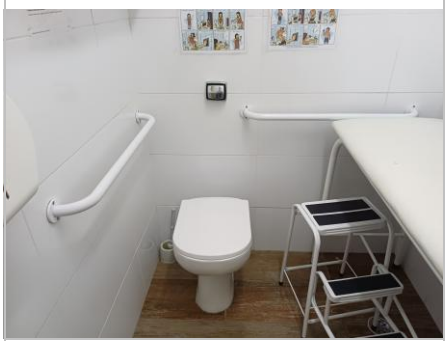


foto 46: Sanitário PCD
posicionamento barras de auxilio incorreto

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 47: Páteo interno
infiltração proveniente do telhado



foto 48: Cozinha
porta de acesso ao Páteo interno, corrosão batente e deterioração da folha



foto 49: Cozinha
janelas com tela



foto 50: Cozinha
bancadas/pias



foto 51: Cozinha
equipamento cocção



foto 52: Cozinha
piso ceramico



foto 53: Cozinha
escotilha de entrega refeições: corrosão



foto 54: Cozinha
registro de gás

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 55: Cozinha
duto de exaustão, necessidade de limpeza



foto 56: Cozinha
coifa, necessidade de limpeza



foto 57: Despensa
revestimento e prateleiras "laváveis"



foto 58: Despensa
luminaria "desprendendo" do teto, instlações de alarme "improvisadas"



foto 59: Área externa com acesso a Cozinha
obstrução no acesso ao abrigo de GLP



foto 60: Abrigo GLP
necessidade de adequação ao PSCIP, conforme projeto este deve ser reposicionado.



foto 61: Lavanderia
QD geral, de distribuição e extra para ilum externa

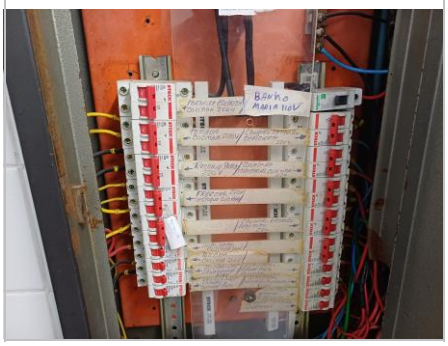


foto 62: Lavanderia
identificação precária, falta de proteções

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA

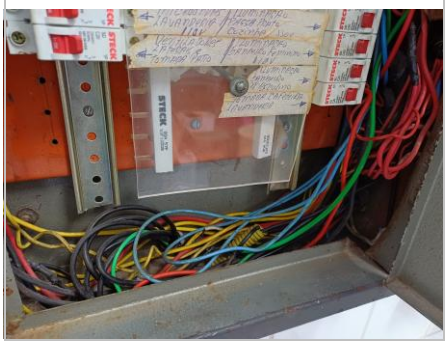


foto 63: Lavanderia
QD - necessidade de organização adequada da fiação

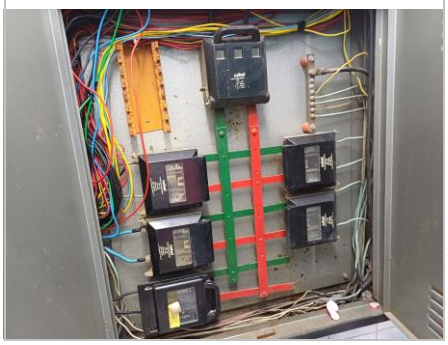


foto 64: Lavanderia
QD geral - chaves sem identificação, conexões precárias



foto 65: Lavanderia
QD extra acionamento iluminação externa



foto 66: Lavanderia
piso ceramico e azulejo paredes



foto 67: Vestiário
utilização como DML/vestiário/Sanitário, chuveiro sem ligação elétrica, porta com fechadura danificada, sanitário sem assento.



foto 68: Sanitarios administração
acesso aos sanitários, piso ceramico



foto 69: Vestiário
instalações novas



foto 70: Sanitário feminino admistração
instalações novas

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 71: Sanitário masculino administração
instalações novas



foto 72: Almoxarifado
pintura nova



foto 73: Almoxarifado
piso ceramico

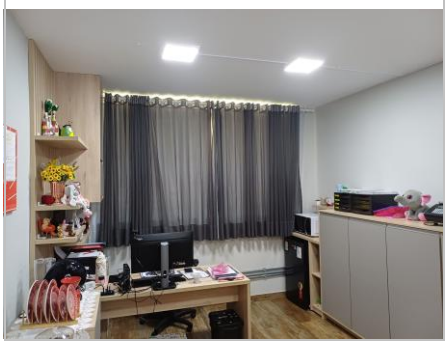


foto 74: Sala Diretoria
vista ampla

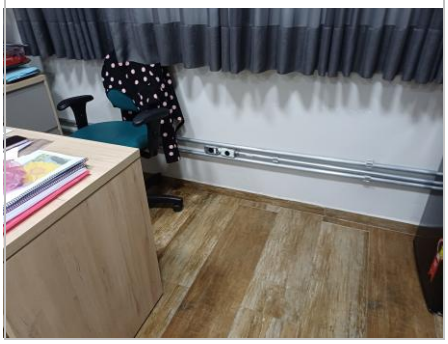


foto 75: Sala Diretoria
instalações elétricas aparentes



foto 76: Sala Diretoria
piso ceramico



foto 77: Sala Diretoria
iluminção emergência, painel cameras



foto 78: Sala professores
iluminação nova, infra wi-fi

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 79: Sala professores
acesso para sala coordenação

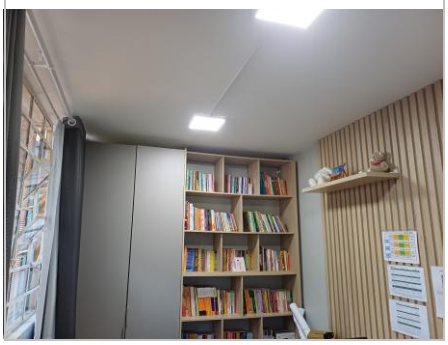


foto 80: Sala coordenação
vista ampla

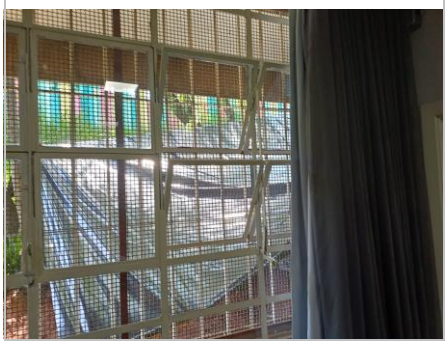


foto 81: Sala coordenação
caixilhos em bom estado



foto 82: Secretaria
vista ampla



foto 83: Secretaria
rack logica e QD energia



foto 84: Secretaria
wi-fi e iluminacao emergencia



foto 85: Secretaria
QD distribuição -sem proteção

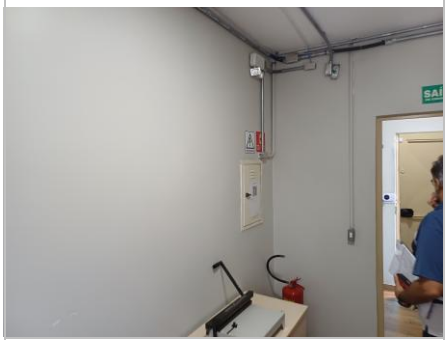


foto 86: Ciculação
QD distribuição e extintor

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA

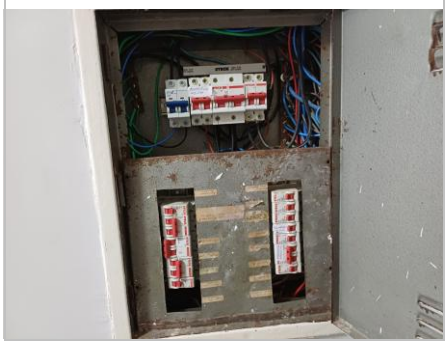


foto 87: Circulação
QD distribuição - sem proteções, dijustores fora de posicionamento, desorganizacão de cabos



foto 88: Refeitório funcionários
bancada nova



foto 89: Refeitório funcionários
vista para circulação



foto 90: Escada de acesso a escola
conforme PSCIP , largura passa de 4,20m p/ 5,50m, ausencia de corrimãos



foto 91: Escada de acesso a escola
conforme PSCIP , largura passa de 4,20m p/ 5,50m



foto 92: Escada de acesso a escola
trinca entre junções do muro



foto 93: Escada de acesso a escola
precariedade e trincas nos dregraus, necessidade de correções



foto 94: Passeio - frente a ramap de entrada
irregularidades no piso e necessidade de correção

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 95: Rampa de entrada
precariedade e trincas nos dregraus, necessidade de correções



foto 96: Rampa de entrada
necessidade de correção no piso tatil de alerta



foto 97: Rampa de entrada
trincas/irregularidades no piso



foto 98: Calçadas perimetrais internas
recalque/trincas e irregularidades



foto 99: Calçadas perimetrais internas
recalque/trincas e irregularidades, ausência de guarda corpo de proteção.



foto 100: Calçadas perimetrais internas
trincas e irregularidades, necessidade de correções



foto 101: Hall de entrada
piso ceramico novo



foto 102: telhado
vista ampla

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 103: telhado
vista ampla, rufos com corrosão



foto 104: telhado
precariedade da entrada de fibra optica sobre o telhado e cabo utp desprotegido, rufos remendados



foto 105: telhado
remendos nos parafusoso e junções de telhas



foto 106: telhado
telhas amassadas



foto 107: SPDA
necessidade de revisão no SPDA - hastes amarradas com arame

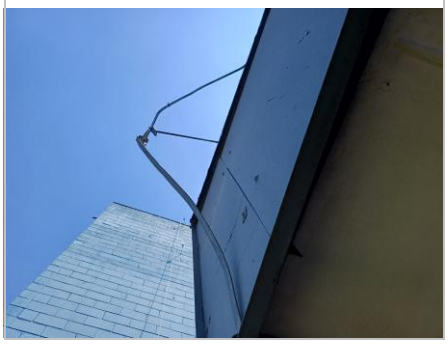


foto 108: SPDA
necessidade de revisão no SPDA - estruturas se desprendendo



foto 109: Telhado/fechamentos
placa fibrocmento quebrada - necessidade revisão nas platibandas



foto 110: telhado / fechamentos
placa fibrocimento e chaparia da platibanda - necessidade revisão nas platibandas

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 111: Circulação lateral
escada externa sem sinalização/corrimãos



foto 112: Escada para Parquinho
corrimãos inadequados, falta de sinalização



foto 113: Parquinho
estrutura necessita de pintura e manutenção



foto 114: Parquinho
necessidade de manutenção nas áreas verdes com acesso de alunos



foto 115: Parquinho
vista ampla



foto 116: Parquinho
Portão necessidade de pintura e manutenções



foto 117: Parquinho
cameras: fiação desprotegida



foto 118: Parquinho
obra de novo "escorregador" em andamento

ANEXO - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EMEI CHIQUINHA GONZAGA



foto 119: Reserva de água
provável existencia de duas células



foto 120: Reserva de água
não há sisstema de incêndio conforme PSCIP



foto 121: Rampa acesso veiculo
trincas e necessidade de manutenção



foto 122: Passeio
passeio danificado