	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 1 / 64


**ENGEDER ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA**

**RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE**  
**BLOCO - G**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO  
SUDESTE DE MINAS GERAIS**

Juiz de Fora - MG

Janeiro, 2022

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 2 / 64

## IDENTIFICAÇÃO INICIAL

INSTITUIÇÃO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE.

LOCAL DA EDIFICAÇÃO: R. BERNARDO MASCARENHAS, 1283 – BAIRRO FÁBRICA, JUIZ DE FORA – MG

## DADOS DA EDIFICAÇÃO

TIPOLOGIA DA EDIFIC.: INSTITUCIONAL

USO DA EDIFICAÇÃO: EDUCAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR

ÁREA CONSTRUÍDA EXISTENTE: Aprox. 20.000,00M<sup>2</sup>

## I – INTRODUÇÃO


O Art. 120. da Lei 13.146, de 2015, estabeleceu que os órgãos do governo devem elaborar relatórios circunstanciados sobre a acessibilidade de suas edificações e encaminhar ao Ministério Público e aos órgãos de regulação para adoção das providências cabíveis.

É direito de todo cidadão a autonomia e a segurança para adentrar e utilizar os espaços públicos. O livre acesso dos indivíduos a esses espaços deve ser possibilitado pela conscientização da necessidade de mudança na forma de projetar as construções, de modo a torná-las acessíveis especialmente a pessoas com capacidade de locomoção reduzida.

Considera-se pessoa com deficiência aquela que tem impedimento de longo prazo de natureza física, mental, intelectual ou sensorial, o qual, em interação com uma ou mais barreiras, pode obstruir sua participação plena e efetiva na sociedade em igualdade de condições com as demais pessoas.

A elaboração do Projeto de acessibilidade do INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS, tem como objetivo adequar à estrutura física existente, as diretrizes executadas para promover a acessibilidade de espaços para pessoas portadoras de necessidades especiais, considerando a norma específica de acessibilidade NBR9050/2020 da associação de normas técnicas- ABNT, com relação ao entorno da edificação, as entradas, saídas, corredores internos, circulação, mobiliários, escadas, elevadores, sinalização e comunicação, balcões, portas, altura de equipamentos e sanitários.

Esta Norma estabelece critérios e parâmetros técnicos em acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos: - Comunicação e sinalização: horizontal e vertical, incluindo a forma visual, realizada através de textos ou figuras; tátil, realizada através de caracteres ou figuras em relevo e Braille; sonora, realizada através

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 3 / 64

de recursos auditivos; - Acessos e circulação: rotas de fuga, áreas de descanso, rampas e escadas, corrimãos e guarda-corpos, equipamentos eletromecânicos, circulação interna e externa, vagas para veículos; - Sanitários e vestiários: localização, sinalização e quantificação, respeitando aos parâmetros da norma no que diz respeito à instalação de bacia, mictório, lavatório, boxe de chuveiro, acessórios e barras de apoio, além das áreas de circulação, transferência, aproximação e alcance; - Equipamentos urbanos: observando os locais de reunião, ambulatórios, comércio e serviço e atendimento ao público; - Mobiliário: bebedouros, telefones, mesas ou superfícies para refeições, balcões, bilheterias, equipamentos de autoatendimento e vegetação, observando altura, área de aproximação, quantidades, rotas acessíveis e sinalização.

## II – METODOLOGIA

A metodologia empregada foi basicamente descritiva, a partir de um *checklist* de observação desenvolvido pela empresa ENGEDER ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, baseado em critérios da ABNT NBR 9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, ABNT NBR 16537 – Sinalização tátil, ABNT NBR 13994 – Elevadores de passageiros – Transporte de pessoa com deficiência, e ABNT NBR ISSO 9386-1:2013 – Plataformas elevatórias.


Sendo assim, o procedimento para a coleta de dados foi realizado através do roteiro de observação – o *checklist* de acessibilidade – que solicitava medidas e fotografias dos locais observados, permitindo a comparação com os padrões de acessibilidade propostos na norma supracitada.

## III – DIAGNÓSTICO

### 1. Das áreas e dos itens verificados

A vistoria para verificação da acessibilidade física e de comunicação compreendeu as seguintes áreas:

- BLOCO ADMINISTRATIVO
- BLOCO A
- BLOCO B
- BLOCO C
- BLOCO D
- BLOCO E
- BLOCO F
- BLOCO G
- BLOCO H
- BLOCO I - K

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 4 / 64

- BLOCO J
- BLOCO M
- BLOCO N
- BLOCO O
- CANTINA
- OFICINAS
- SALA MODULAR 01,02,03 E 04
- GINÁSIO
- QUADRA COBERTA

Com relação aos itens de verificação, em cada um dos prédios, foram observados:

- Áreas de circulação e acessos
- Calçadas
- Escadas, corrimãos e guarda-corpos
- Rampas
- Elevadores
- Alcances manuais
- Portas
- Sanitários
- Sinalizações
- Estacionamentos
- Mobiliários.

#### IV – LISTA DE FIGURAS

Imagem 1 - Acesso ao bloco G possui desnível que dificulta acesso de P.M.R. Não possui sinalização, tapete dificulta a circulação em rotas acessíveis.....	10
Imagem 2 - Acesso aos Sanitários coletivos do pavimento térreo no bloco G não possuem sinalização e espaço para manobra de P.C.R. ....	10
Imagem 3 - Porta sanitário feminino pavimento térreo sem sinalização em relevo, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário. ....	11
Imagem 4 - Lavatório em Sanitário Feminino coletivo térreo não está de acordo com a norma. ....	11
Imagem 5 - Portas dos boxes sanitário feminino térreo abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes. ....	11
Imagem 6 - Porta sanitário masculino pavimento térreo sem sinalização em relevo, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário.....	12
Imagem 7 - Acesso ao Sanitário coletivo masculino pavimento térreo não possuem espaço para manobra de P.C.R.....	12


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 5 / 64

Imagem 8 - Lavatório em Sanitário masculino coletivo pavimento térreo não está de acordo com a norma. ....	13
Imagem 9 - Mictório em sanitário Masculino coletivo pavimento térreo não está de acordo com a norma. ....	13
Imagem 10 - Portas dos boxes em sanitário masculino pavimento térreo abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes.....	13
Imagem 11 - Acesso ao bloco G sem sinalização tátil. Mobiliário impede que a circulação tenha dimensionamento mínimo estabelecido pela norma. ....	14
Imagem 12 - Bebedouro pavimento térreo apenas com uma altura e sem sinalização tátil de alerta. ....	14
Imagem 13 - Escada de acesso ao 1º pavimento não possui corrimão nas duas laterais e com duas alturas, não tem identificação de pavimento, os degraus não possuem sinalização visual. ....	14
Imagem 14 - Escada de acesso ao 1º pavimento não possui corrimão com duas alturas, corrimão não está de acordo com a norma, escada não possui guia de balizamento, os degraus não possuem sinalização visual.....	15
Imagem 15 – Circulação interna pavimento térreo sem sinalização. ....	15
Imagem 16 - Porta sala G 101 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.....	15
Imagem 17 - Sala G 101 - não possui mesa acessível identificada.....	16
Imagem 18 - Porta sala G 102 - sem sinalização em relevo. ....	16
Imagem 19 – Sala G 102 - sem bancada de atendimento a P.C.R identificada.....	16
Imagem 20 – Circulação interna de acesso a salas no pavimento térreo possui obstáculos que dificultam a circulação de P.M.R. ....	17
Imagem 21 - Porta sala G 103 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.....	17
Imagem 22 - Sala G 103 - não possui mesa acessível identificada.....	18
Imagem 23 - Circulação interna segundo 1º não possui rota acessível. ....	18
Imagem 24 - Circulação interna 1º pavimento não possui rota acessível. ....	18
Imagem 25 - Porta sala G 205 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.....	19
Imagem 26 - Sala G 205 - não possui mesa acessível identificada.....	19
Imagem 27 - Circulação interna 1º pavimento não possui rota acessível. ....	20
Imagem 28 - Bebedouro 1º pavimento apenas com uma altura e sem sinalização tátil de alerta. ....	20
Imagem 29 - Porta sanitário masculino 1º pavimento sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário.....	20
Imagem 30 - Acesso aos Sanitários coletivos masculino 1º pavimento não possuem espaço para manobra de P.C.R.....	21
Imagem 31 - Lavatório em Sanitário Masculino coletivo 1º pavimento não está de acordo com a norma. ....	21
Imagem 32 - Mictório em sanitário Masculino coletivo 1º pavimento não está de acordo com a norma. ....	21


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 6 / 64

Imagem 33 - Portas dos boxes em sanitário masculino 1º pavimento abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes. ....	22
Imagem 34 - Porta sanitário feminino 1º pav. sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca, vãos da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário. ....	22
Imagem 35 - Lavatório em Sanitário Feminino o coletivo 1º pav não está de acordo com a norma. ....	22
Imagem 36 - Portas dos boxes sanitário feminino coletivo 1º pav abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes. ....	23
Imagem 37 - Porta G 206 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca. ....	23
Imagem 38 - Sala G 206 não possui mesa acessível identificada. ....	23
Imagem 39 - Porta G 207 sem sinalização em relevo ....	24
Imagem 40 - Sala G 207 - não possui mesa acessível identificada. ....	24
Imagem 41 - Porta Sala G 203 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca. Ambiente possui desnível considerável. ....	24
Imagem 42 – Sala G 203 não possui mesa acessível identificada. ....	25
Imagem 43 - Porta G 201 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca. ....	25
Imagem 44 - Sala G 201 - não possui mesa acessível identificada. ....	25
Imagem 45 - Porta sala G 202 - sem sinalização em relevo. Ambiente possui desnível considerável. ....	26
Imagem 46 - Sala G 202 - não possui mesa acessível identificada. ....	26
Imagem 47 - Porta G 204 - sem sinalização em relevo ....	26
Imagem 48 – Interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 125cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	27
Imagem 49 - Interruptores e tomadas localizados na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	27
Imagem 50-Interruptor localizado na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	28
Imagem 51-Interruptor localizado na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	28
Imagem 52-Interruptor localizado na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	29
Imagem 53-Interruptores e tomadas localizados na circulação do 1º pavimento estão a 35cm do piso e possui altura menor do que a mínima recomendada pela norma. ....	29
Imagem 54-Interruptor localizado no depósito do 1º pavimento está a 110cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	30
Imagem 55-Interruptor e tomada localizados no depósito do 1º pavimento estão a 98cm do piso e possuem altura de acordo com a norma. ....	30
Imagem 56-Interruptores localizados na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	30
Imagem 57-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 130cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma ....	31


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 7 / 64

Imagem 58-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	31
Imagem 59- tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	32
Imagem 60-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	32
Imagem 61-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	33
Imagem 62-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm e 20cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	33
Imagem 63-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	33
Imagem 64 - interruptores localizados na sala G103 estão localizados a 105cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma.....	34
Imagem 65-tomadas localizadas na sala G102 estão localizados a 30cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma.....	34
Imagem 66 - tomadas localizadas na salaG103 estão a 48cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	34
Imagem 67- interruptores localizados na sala G104 estão localizados a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma.....	35
Imagem 68 - tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	35
Imagem 69- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	36
Imagem 70- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	36
Imagem 71- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	37
Imagem 72- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	37
Imagem 73- tomadas localizadas na sala G101 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	38
Imagem 74 – interruptores localizados na sala G101 estão a 120cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma.....	38
Imagem 75 - tomadas localizadas na sala G101 estão a 55cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	39
Imagem 76 - interruptores localizados na sala G101 estão a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma.....	39
Imagem 77- tomadas localizadas na sala G101 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	40
Imagem 78-tomadas localizadas na sala G101 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	40
Imagem 79 - interruptores localizados na sala de telemática estão a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma .....	41


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 8 / 64

Imagem 80 - tomada localizada na sala de telemática está a 40cm do piso e possui altura de acordo com a norma .....	41
Imagem 81 - tomada localizada na sala de telemática está a 95cm do piso e possui altura de acordo com a norma .....	42
Imagem 82 - interruptores localizados na sala G105 estão a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma.....	42
Imagem 83 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	43
Imagem 84 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	43
Imagem 85 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	44
Imagem 86 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 55cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	44
Imagem 87 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma .....	45
Imagem 88 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 35cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma, as mais altas possuem altura de 110cm superior ao máximo permitido pela norma .....	45
Imagem 89 - interruptores localizados nos banheiros do térreo pavimento estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	46
Imagem 90 – interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma .....	46
Imagem 91 - interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma .....	47
Imagem 92 - interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma .....	47
Imagem 93 - tomadas localizados na circulação do 1º pavimento estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma .....	48
Imagem 94 - - interruptor localizados na copa estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	48
Imagem 95 - tomadas localizados na copa estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma .....	49
Imagem 96 - tomadas localizados na copa estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma .....	49
Imagem 97 - tomadas localizados na copa estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma .....	50
Imagem 98- interruptores localizados na sala G206 estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma .....	50
Imagem 99 - tomadas localizados na sala G206 estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma .....	51
Imagem 100 - tomadas localizados na sala G206 estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma.....	51




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 9 / 64

Imagem 101 - interruptores localizados na sala G205 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	52
Imagem 102 - tomadas localizados na sala G205 estão a 45 cm do piso e possuem altura de acordo norma.....	52
Imagem 103- tomadas localizados na sala G205 estão a 65 cm do piso e possuem altura de acordo norma.....	53
Imagem 104 - tomadas localizados sala G201 estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma.....	53
Imagem 105 - interruptores localizados na sala G201 estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	54
Imagem 106 - tomadas localizados na sala G201 estão a 55cm do piso e possuem altura de acordo norma.....	54
Imagem 107 - tomadas localizados na sala G201 estão a 15 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma.....	55
Imagem 108 - interruptores localizados na sala G202 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	55
Imagem 109 - tomadas localizados na sala G202 estão a 55 cm e 45cm m do piso e possuem altura de acordo norma.....	56
Imagem 110 - tomadas localizados na sala G202 estão a 55 cm e 45cm m do piso e possuem altura de acordo norma.....	56
Imagem 111 - interruptores localizados na sala G203 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	57
Imagem 112 - tomadas localizados na sala G203 estão a 55 cm e 45cm m do piso e possuem altura de acordo norma.....	57
Imagem 113 - interruptos localizado na sala G203 está a 105 cm do piso e possui altura superior a máxima recomendada pela norma.....	58
Imagem 114 - interruptores localizados na sala G204 estão a 130 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	58
Imagem 115 - tomadas localizados na sala G204 estão a 55 cm, 65cm e 70cm do piso e possuem altura de acordo norma.....	59
Imagem 116 - interruptor localizados na sala G207 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	59
Imagem 117 - tomadas localizados na circulação da sala G207 estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma.....	60
Imagem 118 - tomadas localizados na sala G207 estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma.....	60
Imagem 119 - interruptores localizados nos banheiros do 1º pavimento estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma.....	61
Imagem 120 - Tampa caixa de inspeção na sala dos professores G102 abaixo do nível do piso e não está em conformidade com a NBR.....	62
Imagem 121- Tampa caixa de inspeção na sala G101 acima do nível do piso e não está em conformidade com a NBR.....	62
Imagem 122 - Tampa caixa de inspeção na sala G103 acima do nível do piso e não está em conformidade com a NBR.....	62


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 10 / 64


Figura 1 - Comandos de todas as janelas no bloco G estão a 180cm de altura do piso, não atendendo as recomendações da norma ..... 61


Figura 2 – Proposta de intervenção pavimento térreo..... 63

Figura 3 – Proposta de intervenção segundo pavimento ..... 63

## REGISTRO FOTOGRÁFICO

### - BLOCO G

INDICAÇÃO DA INADEQUAÇÃO	SUGESTÃO DE INTERVENÇÃO	REFERÊNCIA NORMATIVA
 <p><i>Imagem 1 - Acesso ao bloco G possui desnível que dificulta acesso de P.M.R. Não possui sinalização, tapete dificulta a circulação em rotas acessíveis.</i></p>	<p>Construir rampa de acesso.</p> <p>Instalação de Piso tátil direcional e de alerta.</p> <p>Fixar e nivelar o tapete ao piso, ou embutir.</p>	<p>Item 6.3.4 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.3.7 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 7.3 da NBR 16537:2016</p>
	<p>Redimensionar corredor.</p> <p>Instalação de Piso tátil direcional e de alerta.</p>	<p>Item 7.3 da NBR 16537:2016</p> <p>Item 4.3 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 11 / 64



*Imagem 2 - Acesso aos Sanitários coletivos do pavimento térreo no bloco G não possuem sinalização e espaço para manobra de P.C.R.*



*Imagem 3 - Porta sanitário feminino pavimento térreo sem sinalização em relevo, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário.*

Instalação de placa de sinalização em relevo e placa com simbologia, adaptar o vão conforme norma.

Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020

Item 5.3.5 da NBR 9050:2020

Item 5.4.1 da NBR 9050:2020


Item 6.11.2.1 da NBR 9050:2020






*Imagem 4 - Lavatório em Sanitário Feminino coletivo térreo não está de acordo com a norma.*

Instalação de um novo lavatório que atenda os critérios mínimos estabelecidos pela norma.


Item 7.10.3 da NBR 9050:2020

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 12 / 64


 <p><i>Imagem 5 - Portas dos boxes sanitário feminino térreo abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes.</i></p>	<p>Mudar sentido de abertura das portas para fora dos boxes.</p>	<p>Item 7.10.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 6 - Porta sanitário masculino pavimento térreo sem sinalização em relevo, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo e placa com simbologia, adaptar o vão conforme norma.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.3.5 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.11.2.1 da NBR 9050:2020</p>
	<p>Redimensionar ambiente</p>	<p>Item 4.3 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 13 / 64

 <p><i>Imagem 7 - Acesso ao Sanitário coletivo masculino pavimento térreo não possuem espaço para manobra de P.C.R.</i></p>		
 <p><i>Imagem 8 - Lavatório em Sanitário masculino coletivo pavimento térreo não está de acordo com a norma.</i></p>	<p>Instalação de um novo lavatório que atenda os critérios mínimos estabelecidos pela norma.</p>	<p>Item 7.10.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 9 - Mictório em sanitário Masculino coletivo pavimento térreo não está de acordo com a norma.</i></p>	<p>Adaptar pelo menos um dos Mictórios conforme estabelecido pela norma. Adaptando altura e instalando barras de apoio.</p>	<p>Item 7.10.4 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 14 / 64

 <p><i>Imagem 10 - Portas dos boxes em sanitário masculino pavimento térreo abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes.</i></p>	<p>Mudar sentido de abertura das portas para fora dos boxes.</p>	<p>Item 7.10.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 11 - Acesso ao bloco G sem sinalização tátil. Mobiliário impede que a circulação tenha dimensionamento mínimo estabelecido pela norma.</i></p>	<p>Instalação de Piso tátil direcional e de alerta. Remover mobília da circulação.</p>	<p>Item 7.3 da NBR 16537:2016  Item 6.11 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 12 - Bebedouro pavimento térreo apenas com uma altura e sem sinalização tátil de alerta.</i></p>	<p>Instalação de um novo bebedouro em altura apropriada, e instalação de piso tátil de alerta.</p>	<p>Item 8.5.1 da NBR 9050:2020  Item 6.8 da NBR 16537:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 15 / 64


 <p><i>Imagem 13 - Escada de acesso ao 1º pavimento não possui corrimão nas duas laterais e com duas alturas, não tem identificação de pavimento, os degraus não possuem sinalização visual.</i></p>	<p>Instalar corrimão em duas alturas nos dois lados, instalar sinalização visual nos degraus, instalar sinalização de pavimento no corrimão e sinalização visual.</p>	<p>Item 5.4.4 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.9 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.9.3 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 14 - Escada de acesso ao 1º pavimento não possui corrimão com duas alturas, corrimão não está de acordo com a norma, escada não possui guia de balizamento, os degraus não possuem sinalização visual.</i></p>	<p>Instalar corrimão em duas alturas, instalar novo guarda corpo, instalar guia de balizamento na lateral onde possui guarda corpo, instalar sinalização visual nos degraus, instalar sinalização de pavimento no corrimão e sinalização visual.</p>	<p>Item 5.4.4 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.6.3 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.9 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.9.3 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.3 da NBR 9050:2020</p>




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 16 / 64




 <p><i>Imagem 15 – Circulação interna pavimento térreo sem sinalização.</i></p>	<p>Instalação Mapa tátil de localização.</p>	<p>Item 7.3 da NBR 16537:2016</p>
 <p><i>Imagem 16 - Porta sala G 101 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo, troca de maçaneta para do tipo alavanca.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 17 - Sala G 101 - não possui mesa acessível identificada.</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 17 / 64

 <p><i>Imagem 18 - Porta sala G 102 - sem sinalização em relevo.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo.</p>	<p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 19 – Sala G 102 - sem bancada de atendimento a P.C.R identificada.</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 20 – Circulação interna de acesso a salas no pavimento térreo possui obstáculos que dificultam a circulação de P.M.R.</i></p>	<p>Remover obstáculos da circulação.</p>	<p>Item 6.11 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 18 / 64

 <p><i>Imagem 21 - Porta sala G 103 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo, troca de maçaneta para do tipo alavanca.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 22 - Sala G 103 - não possui mesa acessível identificada.</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 23 - Circulação interna segundo 1º não possui rota acessível.</i></p>	<p>Instalação de piso tátil e mapa tátil de localização.</p>	<p>Item 7.3 da NBR 16537:2016</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 19 / 64



*Imagem 24 - Circulação interna 1º pavimento não possui rota acessível.*

Instalação de Mapa  
tátil de localização.

Item 7.3 da NBR  
16537:2016







*Imagem 25 - Porta sala G 205 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.*


Instalação de placa  
de sinalização em  
relevo, troca de  
maçaneta para do  
tipo alavanca.

Item 4.6.6.1 da  
NBR 9050:2020


Item 5.4.1 da  
NBR 9050:2020

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 20 / 64


 <p><i>Imagem 26 - Sala G 205 - não possui mesa acessível identificada</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 27 - Circulação interna 1º pavimento não possui rota acessível.</i></p>	<p>Instalação de Piso tátil direcional e de alerta, e mapa tátil de localização.</p>	<p>Item 7.3 da NBR 16537:2016</p>
 <p><i>Imagem 28 - Bebedouro 1º pavimento apenas com uma altura e sem sinalização tátil de alerta.</i></p>	<p>Instalação de um novo bebedouro em altura apropriada, e instalação de piso tátil de alerta.</p>	<p>Item 8.5.1 da NBR 9050:2020  Item 6.8 da NBR 16537:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 21 / 64

 <p><i>Imagem 29 - Porta sanitário masculino 1º pavimento sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo e placa com simbologia, troca de maçaneta para do tipo alavanca, adaptar o vão conforme norma.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.3.5 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.11.2.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 30 - Acesso aos Sanitários coletivos masculino 1º pavimento não possuem espaço para manobra de P.C.R.</i></p>	<p>Redimensionar ambiente</p>	<p>Item 4.3 da NBR 9050:2020</p>
	<p>Instalação de um novo lavatório que atenda os critérios mínimos estabelecidos pela norma.</p>	<p>Item 7.10.3 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 22 / 64

 <p><i>Imagem 31 - Lavatório em Sanitário Masculino coletivo 1º pavimento não está de acordo com a norma.</i></p>		
 <p><i>Imagem 32 - Mictório em sanitário Masculino coletivo 1º pavimento não está de acordo com a norma.</i></p>	<p>Adaptar pelo menos um dos Mictórios conforme estabelecido pela norma. Adaptando altura e instalando barras de apoio.</p>	<p>Item 7.10.4 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 33 - Portas dos boxes em sanitário masculino 1º pavimento abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes.</i></p>	<p>Mudar sentido de abertura das portas para fora dos boxes.</p>	<p>Item 7.10.1 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 23 / 64

 <p><i>Imagem 34 - Porta sanitário feminino 1º pav. sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca, vão da porta menor do que estabelecido pela norma. Porta não possui simbologia para sanitário.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo e placa com simbologia, troca de maçaneta para do tipo alavanca, adaptar o vão conforme norma.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.3.5 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.11.2.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 35 - Lavatório em Sanitário Feminino o coletivo 1º pav não está de acordo com a norma.</i></p>	<p>Instalação de um novo lavatório que atenda os critérios mínimos estabelecidos pela norma.</p>	<p>Item 7.10.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 36 - Portas dos boxes sanitário feminino coletivo 1º pav abrem para dentro sem ter um raio mínimo de circulação dentro dos boxes.</i></p>	<p>Mudar sentido de abertura das portas para fora dos boxes.</p>	<p>Item 7.10.1 da NBR 9050:2020</p>




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 24 / 64



Imagem 37 - Porta G 206 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.

Instalação de placa de sinalização em relevo, troca de maçaneta para do tipo alavanca.

Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020

Item 5.4.1 da NBR 9050:2020



Imagem 38 - Sala G 206 não possui mesa acessível identificada.

Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.

Item 9.3 da NBR 9050:2020






Imagem 39 - Porta G 207 sem sinalização em relevo


Instalação de placa de sinalização em relevo.

Item 5.4.1 da NBR 9050:2020




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 25 / 64

 <p><i>Imagem 40 - Sala G 207 - não possui mesa acessível identificada.</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 41 - Porta Sala G 203 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca. Ambiente possui desnível considerável.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo, troca de maçaneta para do tipo alavanca. Construir rampa para vencer o desnível.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020  Item 5.4.1 da NBR 9050:2020  Item 6.3.4 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 42 - Sala G 203 não possui mesa acessível identificada.</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 26 / 64

 <p><i>Imagem 43 - Porta G 201 - sem sinalização em relevo, não possui maçaneta do tipo alavanca.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo, troca de maçaneta para do tipo alavanca.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 44 - Sala G 201 - não possui mesa acessível identificada</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 45 - Porta sala G 202 - sem sinalização em relevo. Ambiente possui desnível considerável.</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo. Construir rampa para vencer o desnível.</p>	<p>Item 4.6.6.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p> <p>Item 6.3.4 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 27 / 64

 <p><i>Imagem 46 - Sala G 202 - não possui mesa acessível identificada</i></p>	<p>Incluir e identificar mesa acessível no ambiente.</p>	<p>Item 9.3 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 47 - Porta G 204 - sem sinalização em relevo</i></p>	<p>Instalação de placa de sinalização em relevo.</p>	<p>Item 5.4.1 da NBR 9050:2020</p>


## COMANDOS E CONTROLES

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 28 / 64


 <p><i>Imagem 48 – Interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 125cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptor às recomendações da norma.</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 49 - Interruptores e tomadas localizados na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 29 / 64

 <p><i>Imagem 50-Interruptor localizado na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptor às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 51-Interruptor localizado na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptor às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 30 / 64

 <p><i>Imagem 52-Interruptor localizado na circulação do 1º pavimento estão a 115cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptor às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 53-Interruptores e tomadas localizados na circulação do 1º pavimento estão a 35cm do piso e possui altura menor do que a mínima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar tomada às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 31 / 64


 <p><i>Imagem 54-Interruptor localizado no depósito do 1º pavimento está a 110cm do piso e possui altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptor às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 55-Interruptor e tomada localizados no depósito do 1º pavimento estão a 98cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 56-Interruptores localizados na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 32 / 64




			<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
<p><i>Imagem 57-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 130cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>			<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
	<p><i>Imagem 58-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma</i></p>			



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 33 / 64

 <p><i>Imagem 59- tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 60-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 34 / 64

			<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
			<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
			<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


*Imagem 61-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma*

*Imagem 62-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm e 20cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma*


*Imagem 63-tomadas localizadas na sala G102 – sala dos professores estão localizados a 35cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma*


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 35 / 64


 <p><i>Imagem 64 - interruptores localizados na sala G103 estão localizados a 105cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 65-tomadas localizadas na sala G102 estão localizados a 30cm do piso e possuem altura menor do que a mínima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 66 - tomadas localizadas na salaG103 estão a 48cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 36 / 64

 <p><i>Imagem 67- interruptores localizados na sala G104 estão localizados a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 68 - tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 37 / 64

 <p><i>Imagem 69- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 70- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 38 / 64



*Imagem 71- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma*

Atendem às recomendações da norma


Item 4.6.9 da NBR 9050:2020





*Imagem 72- tomadas localizadas na sala G104 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma*


Atendem às recomendações da norma



Item 4.6.9 da NBR 9050:2020

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 39 / 64


 <p><i>Imagem 73- tomadas localizadas na sala G101 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 74 – interruptores localizados na sala G101 estão a 120cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>






	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 40 / 64



 <p><i>Imagem 75 - tomadas localizadas na sala G101 estão a 55cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 76 - interruptores localizados na sala G101 estão a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma.</p>	<p>Item 4.6.9 d a NBR 9050:2020</p>




	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 41 / 64


 <p><i>Imagem 77- tomadas localizadas na sala G101 estão a 45cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 78-tomadas localizadas na sala G101 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 42 / 64


 <p><i>Imagem 79 - interruptores localizados na sala de telemática estão a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 80 - tomada localizada na sala de telemática está a 40cm do piso e possui altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 43 / 64


 <p><i>Imagem 81 - tomada localizada na sala de telemática está a 95cm do piso e possui altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 82 - interruptores localizados na sala G105 estão a 110cm do piso e possuem altura maior do que a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 44 / 64

 <p><i>Imagem 83 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 84 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 45 / 64

	 <p><i>Imagem 85 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>		<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
	 <p><i>Imagem 86 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 55cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>		<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 46 / 64


 <p><i>Imagem 87 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 60cm do piso e possuem altura de acordo com a norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 88 - tomadas localizadas na sala G105 estão a 35cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma, as mais altas possuem altura de 110cm superior ao máximo permitido pela norma</i></p>	<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>






	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 47 / 64

 <p><i>Imagem 89 - interruptores localizados nos banheiros do térreo pavimento estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 90 – interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 48 / 64

 <p><i>Imagem 91 - interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 92 - interruptores localizados na circulação do 1º pavimento estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 49 / 64



*Imagem 93 - tomadas localizados na circulação do 1º pavimento estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma*

Adequar tomadas às recomendações da norma


Item 4.6.9 da NBR 9050:2020






*Imagem 94 - - interruptor localizados na copa estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma*



Adequar Interruptores às recomendações da norma


Item 4.6.9 da NBR 9050:2020



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 50 / 64


 <p><i>Imagem 95 - tomadas localizados na copa estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 96 - tomadas localizados na copa estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 51 / 64

 <p><i>Imagem 97 - tomadas localizados na copa estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 98- interruptores localizados na sala G206 estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 52 / 64

 <p><i>Imagem 99 - tomadas localizados na sala G206 estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 100 - tomadas localizados na sala G206 estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 53 / 64



			<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
			<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

*Imagem 101 - interruptores localizados na sala G205 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma*


*Imagem 102 - tomadas localizados na sala G205 estão a 45 cm do piso e possuem altura de acordo norma*





	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 54 / 64


	 <p><i>Imagem 103- tomadas localizados na sala G205 estão a 65 cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>		<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
	 <p><i>Imagem 104 - tomadas localizados sala G201 estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma</i></p>		<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>






	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 55 / 64


 <p><i>Imagem 105 - interruptores localizados na sala G201 estão a 120 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 106 - tomadas localizados na sala G201 estão a 55cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 56 / 64


			<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
<p><i>Imagem 107 - tomadas localizados na sala G201 estão a 15 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma</i></p>			<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
	<p><i>Imagem 108 - interruptores localizados na sala G202 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>			

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 57 / 64


			<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
<p><i>Imagem 109 - tomadas localizados na sala G202 estão a 55 cm e 45cm m do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>			<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
	<p><i>Imagem 110 - tomadas localizados na sala G202 estão a 55 cm e 45cm m do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>			



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 58 / 64

 <p><i>Imagem 111 - interruptores localizados na sala G203 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 112 - tomadas localizados na sala G203 estão a 55 cm e 45cm m do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 59 / 64



 <p><i>Imagem 113 - interruptor localizado na sala G203 está a 105 cm do piso e possui altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptor às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 114 - interruptores localizados na sala G204 estão a 130 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 60 / 64


 <p><i>Imagem 115 - tomadas localizados na sala G204 estão a 55 cm, 65cm e 70cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 116 - interruptor localizados na sala G207 estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 61 / 64


 <p><i>Imagem 117 - tomadas localizados na circulação da sala G207 estão a 35 cm do piso e possuem altura inferior a mínima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar tomadas às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p><i>Imagem 118 - tomadas localizados na sala G207 estão a 55 cm do piso e possuem altura de acordo norma</i></p>	<p>Atendem às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>



	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 62 / 64

 <p><i>Imagem 119 - interruptores localizados nos banheiros do 1º pavimento estão a 125 cm do piso e possuem altura superior a máxima recomendada pela norma</i></p>	<p>Adequar Interruptores às recomendações da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>
 <p>Figura 1 - Comandos de todas as janelas no bloco G estão a 180cm de altura do piso, não atendendo as recomendações da norma</p>	<p>adequar comando às prescrições da norma</p>	<p>Item 4.6.9 da NBR 9050:2020</p>

### CAIXAS DE PASSAGEM E INSPEÇÃO


	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 63 / 64

 <p><i>Imagem 120 - Tampa caixa de inspeção na sala dos professores G102 abaixo do nível do piso e não está em conformidade com a NBR</i></p>	Adequar tampa da caixa de inspeção às recomendações da norma	Item 6.3.6 da NBR 9050:2020
 <p><i>Imagem 121- Tampa caixa de inspeção na sala G101 acima do nível do piso e não está em conformidade com a NBR</i></p>	Adequar tampa da caixa de inspeção às recomendações da norma	Item 6.3.6 da NBR 9050:2020
 <p><i>Imagem 122 - Tampa caixa de inspeção na sala G103 acima do nível do piso e não está em conformidade com a NBR</i></p>	Adequar tampa da caixa de inspeção às recomendações da norma	Item 6.3.6 da NBR 9050:2020

## V - CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Plano de Acessibilidade e o Relatório Fotográfico foram feitos com base na vistoria “in loco”, onde a edificação, deverá passar por uma reforma física para se adequar a norma referida, porém conforme pontos elencados a seguir é impraticável a adequação completa da edificação às normas de acessibilidade;

**Sanitários** - os sanitários existentes não são acessíveis a P.M.R e a P.C.R, as intervenções necessárias para deixar o ambiente acessível são impraticáveis nos sanitários existentes no segundo pavimento pela questão da área existente. A norma exige que onde tiver sanitários deve ser previsto pelo menos um sanitário acessível, para a edificação poder se adequar a norma, alguns

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 64 / 64

ambientes existentes deverão ser modificados, alterando assim o layout interno desses ambientes.

**Ambientes e Salas** - Serão necessários alguns projetos para adequar o vão de certas portas à dimensão correta, será necessário também adaptar melhor alguns ambientes se necessário a modificação de divisórias o que talvez altere o layout interno dos ambientes. Salas de aula e laboratórios precisam ser acessíveis e possuir pelo menos uma mesa acessível de fácil identificação no ambiente. Ambientes de uso restrito a pessoas autorizadas como a sala de telemática, não precisam ser adaptados conforme item 6.1.1.1 da NBR 9050:2020 de acessibilidade.

**Circulação** - O acesso principal possui desnível que deverá ser reparado, o segundo pavimento não possui acesso a P.C.R que deverá ser previsto outra forma de acesso, como plataformas elevatórias, utilizando se necessário alguma sala de aula para adaptá-la. Alguns corredores a inclusão de mapa tátil acessível é o mais adequado, por possuir pouco espaço de circulação.

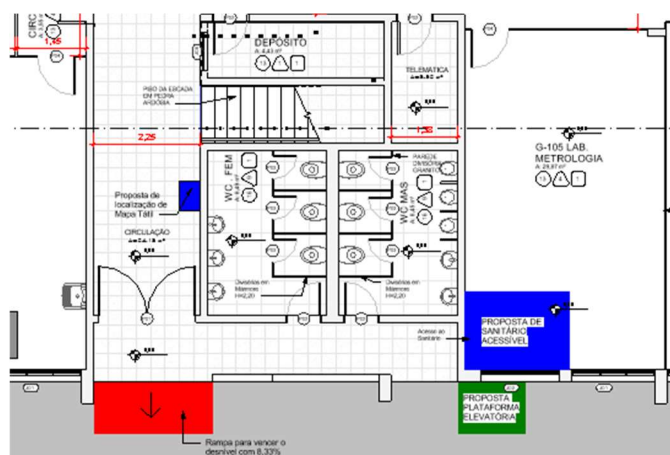


Figura 2 – Proposta de intervenção pavimento térreo.

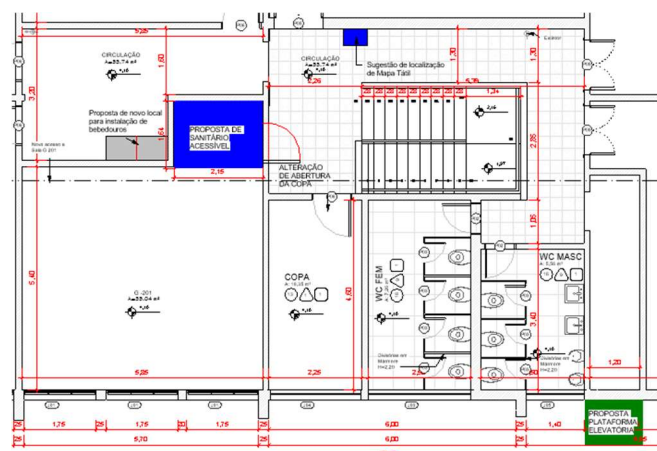



Figura 3 – Proposta de intervenção segundo pavimento

	TIPO DE DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE	NÚMERO DO DOCUMENTO: ARQ-RA-IFSUD-JF-R00-004	REV. 0
	TÍTULO DO DOCUMENTO: RELATÓRIO DE ACESSIBILIDADE – IF SUDESTE JUIZ DE FORA MG		FOLHA: 65 / 64

**Comandos e Controles** – Analisando a edificação, a grande maioria dos comandos existentes não atendem o item 4.6.9 da ABNT NBR 9050 de acessibilidade, para poder se adequar a norma os ambientes devem receber novas tomadas com altura recomendada e em alguns casos se possível devem ser adaptadas as existentes a altura correta.

**Escadas** – A escada existente possui pisos de 0,27 e espelhos de 0,17m e não está dentro das exigências da NBR 9050:2020 item 6.8.2, para se adequar a norma seria preciso construir uma nova escada com as dimensões corretas, com pisos de 0,28m e espelhos de 0,18m.

**Vagas Prioritárias** - A norma exige que pelo menos 5% do total das vagas existentes seja destinado a Idosos e 2% a P.C.R. O campus todo possui um total de 162 vagas, sendo assim 8 vagas seria destinada a idosos e 4 vagas a P.C.R. Mas pôr as vagas existentes estarem espalhadas por todo o campus e não serem todas próximas ao acesso das edificações, há a necessidade de próximo ao acesso de cada edificação ser previsto pelo menos uma vaga destinada a P.M.R e uma vaga destinada a idosos.

No caso do Bloco G, a vaga para idosos existente próximo a edificação já atende a necessidade, mas deverá ser sinalizada corretamente para poder se adequar a norma, mas deve ser previsto também uma vaga destinada a P.C.R.



*Figura 4 – VAGA DESTINADA A IDOSOS EXISTENTE.*

A edificação atualmente não é acessível, mas é possível adaptá-la e torná-la parcialmente acessível solucionando todas as inadequações citadas no relatório fotográfico, não será possível adaptar os sanitários localizados no segundo pavimento a pessoas com mobilidade reduzida, desse modo é impossível tornar a edificação 100% acessível. As adaptações necessárias demandaram da elaboração de projeto Arquitetônico, Estrutural, Hidrossanitário e Elétrico.

A edificação deve receber sinalização tátil, visual para atender a Norma ABNT NBR 9050:2020 e a ABNT NBR 16537: 2016.

Imbituba, 05 de janeiro de 2022.

---

**Arquiteto e Urbanista Douglas da Silva de Souza**  
CAU nº A48070-3  
ENGEDER Engenharia e Arquitetura Ltda. - ME