

CONTINUED

Memória de Cálculo do BDI – 27% (Não Desonerado)

Município: Cachoeira Dourada – MG

Objeto: Ampliação UBSF – Sala de Vacinação

Responsável Técnico: Eng. Civil Guilherme Braga Arruda – CREA 220.580-D-MG

1. Componentes do BDI

Componente	Símbolo	Percentual (%)
Administração Central	AC	5,00%
Seguros	SG	0,50%
Riscos	R	1,00%
Despesas Financeiras	DF	1,00%
Lucro	L	8,00%
PIS + COFINS (cumulativo)	CP	3,65%
ISS (sobre 100% da base)	ISS	2,00%
Subtotal Encargos + Lucro		21,15%
BDI Final (ajustado com tributos indiretos)		27,00%

2. Fórmula aplicada

O cálculo do BDI (sem desoneração) considera:

$$\text{BDI} = (1 + \text{AC} + \text{SG} + \text{R} + \text{DF} + \text{L}) / (1 - (\text{CP} + \text{ISS}))$$

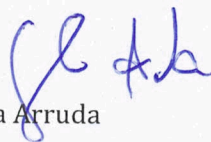
Substituindo:

$$\text{BDI} = (1 + 0,05 + 0,005 + 0,01 + 0,01 + 0,08) / (1 - (0,0365 + 0,02))$$

$$\text{BDI} = 1,155 / 0,9435 = 1,270 \rightarrow 27,0\%$$

3. Conclusão

Assim, o BDI aplicado aos custos diretos é de 27%, refletindo a composição de encargos, tributos e lucro, sem considerar a desoneração da folha de pagamento (CPRB).



Guilherme Braga Arruda

Crea 220580 – D – MG

CACHOEIRA DOURADA 15 DE SETEMBRO DE 2025

Obra: AMPLIAÇÃO USBF SALA DE VACINA
Orçamento: AMPLUAÇÃO USBF SALA DE VACINA

Planilha Sintética Simples

Empresa: G B ARRUDA



BDI Padrão: 27,0000%
Bancos:
SINAPI: MG 7/2025
SICOR-MG: TRIAN/PARAN 4/2025

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
1				SERVIÇOS PRELIMINARES	vinte e três mil, trezentos e trinta reais e seis centavos					23.330,06
1.1	Composição	SICOR-MG	ED-16670	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, ENRIEGIDA, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, FINADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, EXCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO - PADRÃO GOVERNO DE MINAS GERAIS (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	m2	3	233,81	296,93	701,43	890,79
1.2	Composição	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA, AF. 03/2024	M2	20	99,69	126,60	1.093,80	2.532,00
1.3	Insunio	SINAPI	4069	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	H	60	103,92	131,97	6.235,20	7.918,20
1.4	Composição	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,2	23.126,05	29.370,08	4.625,21	5.874,01
1.5	Insunio	SICOR-MG	MATED-11194	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: DE PÓSITO/FERRAMENTARIA) ESQUADRIAS: 2) SUPORTE AR CONDICIONADO: 1) AR CONDICIONADO: NÃO INC. USO LÂMPADAS: NÃO INC. USO INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA MOBILIZAÇÃO: NÃO INC. USO COMPRIMENTO *: 600CM LARGURA *: 230CM ALTURA EXTERNA *: 285CM ALTURA ÚTIL INTERNA *: 250CM VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	mês	2	686,00	871,22	1.372,00	1.742,44
1.6	Composição	SICOR-MG	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	2	1.658,12	2.105,81	3.316,24	4.211,62
1.7	Composição	SICOR-MG	ED-48455	REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO CALHA ESTRUTURAL EM FIBROCIMENTO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITAVEL	m2	10	12,68	16,10	126,80	161,00
2				FUNDAÇÕES, BASE E CONCRETO	dez mil, quatrocentos e noventa e oito reais e cinquenta centavos					10.498,50
2.1	Composição	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE, AF. 05/2020	M	12	92,76	117,80	1.113,12	1.413,60
2.2	Composição	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF. 01/2024	KG	140	10,88	13,81	1.523,20	1.933,40
2.3	Composição	SICOR-MG	ED-8487	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 25MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	m3	1,56	631,48	801,97	985,10	1.251,07
2.4	Composição	SICOR-MG	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAIO, REAPROVEITAMENTO (EX), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	16	79,51	100,97	1.172,16	1.615,52
2.5	Composição	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO, AF. 10/2022	M2	12	170,89	217,03	2.050,68	2.604,36
2.6	Composição	SINAPI	92876	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF. 06/2022	KG	145	9,13	11,59	1.323,85	1.680,55
3				ALVENARIA E REVESTIMENTOS	quinze mil, quatrocentos reais e oitenta e seis centavos					15.400,86
3.1	Composição	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	M2	61,5	62,14	78,91	3.821,61	4.852,96

3.2	Composição	SICOR-MG	ED-6282	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 10/2022	m2	130	44,48	56,48	5.782,40	7.342,40
3.3	Composição	SINAPI	87905	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	130	8,91	11,31	1.158,30	1.470,30
3.4	Composição	SICOR-MG	ED-9081	COBERTURA	m2	18	75,91	96,40	1.366,38	1.735,20
4					seis mil, oitocentos e trinta e dois reais e oitenta e seis centavos					6.832,86
4.1	Composição	SINAPI	92572	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m2	24	80,64	102,41	1.935,36	2.457,84
4.2	Composição	SINAPI	94448	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m2	24	103,14	130,98	2.475,36	3.143,52
4.3	Composição	SICOR-MG	ED-49687	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	m2	15	64,65	82,10	969,75	1.231,50
5				PISO	cinco mil, cento e noventa reais e noventa e seis centavos					5.190,96
5.1	Composição	SICOR-MG	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	15	11,14	14,14	167,10	212,10
5.2	Composição	SICOR-MG	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM	m2	18	65,18	82,77	1.173,24	1.489,86
5.3	Composição	SICOR-MG	ED-50754	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLIDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	18	113,08	143,61	2.035,44	2.584,98
5.4	Composição	SICOR-MG	ED-51002	SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	2	355,92	452,01	711,84	904,02
6				ESQUADRIAS	seis mil, cinco reais e trinta e oito centavos					6.005,38
6.1	Composição	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA, PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	UN	4	1.179,58	1.498,06	4.718,32	5.992,24
6.2	Composição	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023	m2	1	10,35	13,14	10,35	13,14
7				ELETRICA	três mil, setecentos e cinquenta e dois reais e quatrocentos e cinco centavos					3.752,45
7.1	Composição	SINAPI	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 07/2020	M	40	10,85	13,77	434,00	550,80
7.2	Composição	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	M	100	5,19	6,59	519,00	659,00
7.3	Composição	SICOR-MG	ED-13338	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-Ø18, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	un	3	176,95	224,72	530,85	674,16
7.4	Composição	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	2	75,14	95,42	150,28	190,84
7.5	Composição	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	1	82,41	104,66	82,41	104,66
7.6	Composição	SICOR-MG	ED-14186	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 16 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A	un	1	473,19	600,95	473,19	600,95

7.7	Composição	SICOR-MG	ED-15773	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE TRÊS (3) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	2	86,10	109,34	172,20	218,68
7.8	Composição	SICOR-MG	ED-15757	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO VERMELHA, USO ESPECÍFICO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"x2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	8	64,80	82,29	518,40	658,32
7.9	Composição	SICOR-MG	ED-50708	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1,1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	12	6,24	7,92	74,88	95,04
8				HIDRAULICA	quatro mil, setenta e nove reais e noventa centavos					4.079,90
8.1	Composição	SICOR-MG	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	22	25,00	31,75	550,00	698,50
8.2	Composição	SICOR-MG	ED-50000	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	1	27,27	34,63	27,27	34,63
8.3	Composição	SICOR-MG	ED-49989	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM)/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPIA CROMADO	un	1	106,98	135,86	106,98	135,86
8.4	Composição	SICOR-MG	ED-49875	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X80CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	2	484,49	615,30	968,98	1.230,60
8.5	Composição	SICOR-MG	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	6	30,56	38,81	183,36	232,86
8.6	Composição	SICOR-MG	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	22	43,02	54,63	946,44	1.201,86
8.7	Composição	SICOR-MG	ED-50008	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA, 150 X 150 X 50 MM	un	2	97,93	124,37	195,86	248,74
8.8	Composição	SICOR-MG	ED-50712	RASO EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 65MM A 100MM (2,1/2" A 4"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	15	15,59	19,79	233,85	296,85
9				PINTURA	dez mil, trezentos e dezenove reais e dezenove centavos					10.319,19
9.1	Composição	SICOR-MG	ED-50478	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	56	20,69	26,27	1.158,64	1.471,12
9.2	Composição	SICOR-MG	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	225	17,06	21,66	3.838,50	4.873,50
9.3	Composição	SICOR-MG	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	15	18,44	23,41	276,60	351,15
9.4	Composição	SICOR-MG	ED-50528	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARITIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	m2	18,9	25,29	32,11	477,98	606,87
9.5	Composição	SICOR-MG	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	65	13,64	17,32	886,60	1.125,80
9.6	Composição	SICOR-MG	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	25	35,69	45,32	892,25	1.133,00
9.7	Composição	SICOR-MG	ED-50505	LIxAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	175	3,41	4,33	596,75	757,75
10				BANCADAS	um mil, cento e trinta e seis reais e sessenta e dois centavos					1.136,62
10.1	Composição	SICOR-MG	ED-22142	BANCADA EM ARDÓSIA, COR NATURAL, ESP. 3CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X300MM), EXCLUSIVE RODABANCA/FRONTÃO, TESTEIRA/FAIXA, FURO EM BANCADA, CUBA METÁLICA, VÁLVULA, SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	m2	1,25	381,75	484,82	477,18	606,02
10.2	Composição	SICOR-MG	ED-50277	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X300X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VALVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	417,80	530,60	417,80	530,60
11				MELHORIAS NA RECEPÇÃO	onze mil, novecentos e vinte e seis reais e cinquenta centavos					11.926,50

[illegible]

Número: 55
SINAPI: MG 7/2025
SICOR-MG: TRIAN/PARAN
4/2025

Obra: AMPLIAÇÃO UBSF SALA DE VACINA

BDI Padrão: 27,000%



Cronograma Físico-Financeiro

Item	Descrição	Total	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 23.330,06	100,00% R\$23.330,06	-	-	-
2	FUNDAÇÕES, BASE E CONCRETO	100,00% 10.498,50	100,00% R\$10.498,50	-	-	-
3	ALVENARIA E REVESTIMENTOS	100,00% 15.400,86	50,00% R\$7.700,43	50,00% R\$7.700,43	-	-
4	COBERTURA	100,00% 6.832,86	-	R\$6.832,86	-	-
5	PISO	100,00% 5.190,96	-	-	100,00% R\$5.190,96	-
6	ESQUADRIAS	100,00% 6.005,38	-	-	R\$6.005,38	-
7	ELETRICA	100,00% 3.752,45	-	-	-	100,00% R\$3.752,45
8	HIDRAULICA	100,00% 4.079,90	-	-	R\$4.079,90	-
9	PINTURA	100,00% 10.319,19	-	-	-	100,00% R\$10.319,19
10	BANCADAS	100,00% 1.136,62	-	-	-	100,00% R\$1.136,62
11	MELHORIAS NA RECEPÇÃO	100,00% 11.926,50	-	-	100,00% R\$11.926,50	-
Porcentagem do período		100,00%	42,17%	14,76%	27,61%	15,44%
Total do período		R\$98.473,28	R\$41.528,99	R\$14.533,29	R\$27.202,74	R\$15.208,26
Porcentagem acumulada		42,17%	56,93%	84,56%	100,00%	
Total acumulado		R\$41.528,99	R\$56.062,28	R\$83.265,02	R\$98.473,28	

Total sem BDI

77.545,99

8

Total do BDI
Total

20.927,29
98.473,28

GUILHERME BRAGA ARRUDA
CREA 220.580 - D - MG

G B
Assinado de forma digital por G B
ARRUDA:19125161000130
ARRUDA:19125161000130
Dados: 2025.09.23 16:49:38 -03'00'





Prefeitura Municipal de Cachoeira Dourada - MG

Estado de Minas Gerais

Avenida das Nações, nº 400 – Vila Nova – CEP 38370-000

compras@cachoeiradourada.mg.gov.br

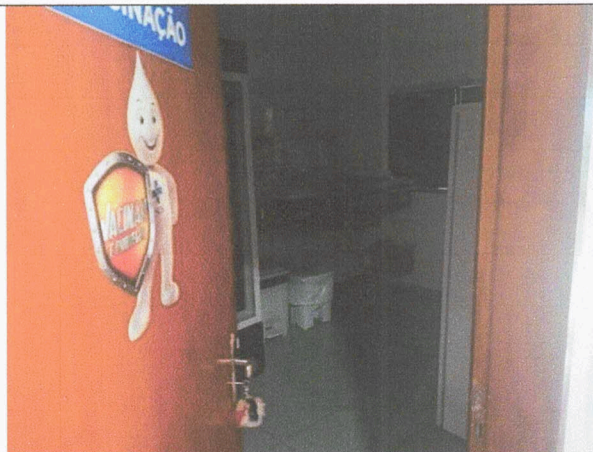
CNPJ 18.457.267/0001-78

RELATORIO FOTOGRAFICO DE AREA DE INTERVENÇÃO

Area a receber intervenção para construção da sala de vacina e troca de piso da entrada da unidade de saúde.



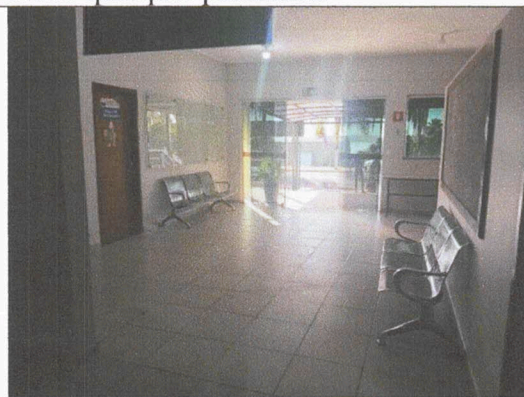
Local onde será edificada a área de vacina, onde existe o guarda corpo e a porta com janela



Sala de vacina atual. Observação, por se tratar de ambiente controlado, a fotografia foi feita na porta, sem acesso do profissional para evitar qualquer problema.



Piso da recepção a ser trocado



Visão da entrada onde o piso sera trocado

8



Prefeitura Municipal de Cachoeira Dourada - MG

Estado de Minas Gerais

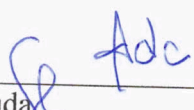
Avenida das Nações, nº 400 – Vila Nova – CEP 38370-000

compras@cachoeiradourada.mg.gov.br

CNPJ 18.457.267/0001-78



Fachada geral, onde esta a janela a direita sera a nova sala de vacinação


Guilherme Braga Arruda
CREA 220.580 – D - MG