

ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA (PLANILHA DE PREÇOS)

(Anexo I do Contrato N° 33/2019)

Contrato SIAD n°(1155)

Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia, com fornecimento de mão de obra e materiais, em edificação do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, em Belo Horizonte.

1) IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

Razão Social: SUPERENGE SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO EPP		CNPJ: 11.184.198/0001-27	
Endereço: RUA DIANA,		Nº: 643	Sala: A
Bairro: ANA LUCIA	Cidade: SABARA		CEP: 34710-210
Telefone: 31-3466-5371		E-mail: marcos@superenge.com.br	UF: MG
Banco: Bradesco	Agência: 1835	Conta: 0002385-0	

2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS, contados da data de sua apresentação.

2.2) PRAZOS DE ENTREGA / EXECUÇÃO:

2.2.1) PRAZO DE ENTREGA DA DOCUMENTAÇÃO: a Contratada deverá apresentar, em no máximo 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento da “Ordem de Serviço-Documentação” enviada pela Contratante:

- O cronograma físico-financeiro para execução dos serviços, conforme modelo fornecido pela Contratante, elaborado e assinado por engenheiro registrado no Conselho de Classe Competente, a ser submetido à aprovação da Superintendência de Engenharia e Arquitetura da Contratante;

- ART da execução dos serviços, devidamente quitada, em nome do Responsável Técnico e dos engenheiros da equipe de apoio; bem como o comprovante de vínculo profissional do encarregado de obras e do técnico de segurança do trabalho, que demonstre experiência em serviços semelhantes. A comprovação de vínculo profissional poderá se dar mediante contrato social, registro na carteira profissional, ficha de empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços;

- Comprovação de experiência dos profissionais da equipe de apoio, conforme item 9 do Projeto Básico (Anexo VII do Edital).

OBS.: a “Ordem de Serviço-Execução” somente será liberada após a entrega dos documentos relacionados acima.

2.2.2) PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (cento e oitenta) dias, contados do recebimento da “Ordem de Serviço-Execução” emitida pela Contratante.

2.2.2.1) A Contratada deverá iniciar a execução dos serviços, em, no máximo, 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento da “Ordem de Serviço-Execução” emitida pela Contratante.

2.3) PRAZO DE REFAZIMENTO DOS SERVIÇOS: 07 DIAS, contados do recebimento da comunicação.

2.4) PRAZO DE GARANTIA PARA OS SERVIÇOS E MATERIAIS: 02 ANOS, contados do recebimento definitivo.

2.5) DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE: Deverá ser apresentada, juntamente com esta Proposta, a Declaração de Regularidade, conforme modelo constante do Anexo IV do Edital.

2.6) VISITA AO LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

2.6.1) A visita técnica (FACULTATIVA) ao local da prestação dos serviços poderá ser realizada até 2 (dois) dias úteis antes da data marcada para a entrega dos envelopes, após agendamento pelo telefone (31) 3330-9549 com a Sra. Isabel Luiza Marques de Souza, setor Diretoria de Projetos de Edificações;

2.6.2) Não serão aceitas alegações posteriores quanto ao desconhecimento de qualquer elemento, existência de dúvidas e outras questões que possam provocar empecilhos, atrasos ou paralisações na execução dos serviços e que poderiam ter sido observados na visita.

2.7) GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL (art. 56 da Lei Federal nº 8.666/93): Será exigida a prestação de garantia de acordo com o estabelecido na Cláusula Décima Quarta da Minuta de Contrato (Anexo I), equivalente ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor contratado, correspondente, nesta data, ao valor de R\$ 146,889,36 (Cento e quarenta e seis mil oitocentos e oitenta e nove Reais e trinta e seis centavos) devendo a empresa vencedora optar por uma das seguintes modalidades (marcar um “x”):

() Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, devendo estes terem sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

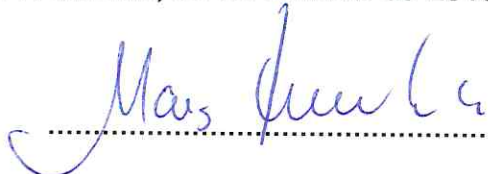
(X) Seguro-garantia;

() Fiança bancária.

3) O PREÇO E AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:

LOTE 1		
ABERTO A TODOS OS LICITANTES (ampla competição)		
OBJETO		
Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia, com fornecimento de mão de obra e materiais, em edificação do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, em Belo Horizonte. CÓDIGO SIAD 1155		
OS SERVIÇOS DEVERÃO SER PRESTADOS EM CONFORMIDADE COM OS ANEXOS VII E VIII DO EDITAL (ANEXOS II E III DO CONTRATO).		
A PROPOSTA DEVERÁ CONTER:		
a) Planilha orçamentária de venda: detalhada de preços unitários e totais, dos itens e subitens cotados, e preço global, expressos em reais, de acordo com o modelo fornecido pela PGJ, não podendo conter alterações, acréscimos ou decréscimos em seus itens e subitens. Inclusive planilhas dos projetos complementares (instalações elétricas e de cabeamento estruturado).		
DECLARAMOS que conhecemos as condições locais para execução do objeto.		
PREÇO MÁXIMO ADMITIDO	PREÇO TOTAL	PREÇO TOTAL DEDUZIDO ICMS
R\$ 4.335.488,19 (quatro milhões trezentos e trinta e cinco mil quatrocentos e oitenta e oito reais e dezenove centavos)	R\$2.937.787,15	R\$2.937.787,15

Belo Horizonte, 09 de outubro de 2019



RESPONSÁVEL - Marcos Ferreira dos Reis, RG- MG4.396.298



RESPONSÁVEL TÉCNICO – Gean Clesio Miranda Gonçalves – CREA-196478/D

Gean Clesio Miranda Gonçalves
SUPERENGE SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA


Gabriel Gonalves Viana
71892/P

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, EM EDIFICAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

LOCAL: RUA GONÇALVES DIAS, 2039- BAIRRO DE LOURDES, BELO HORIZONTE-MG

ITEM	SERVIÇOS	1	2	3	4	5	6	Total R\$	Total %
10.3	VIDROS E PAINÉIS				30,00%	70,00%		R\$ 8.305,43	100%
10.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 2.975,30	100%
10.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
10.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES		35,00%	55,00%	10,00%			R\$ 38.115,15	100%
10.7	PINTURA				50,00%	50,00%		R\$ 10.536,31	100%
10.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			30,00%	30,00%	40,00%		R\$ 160.234,03	100%
10.9	DIVERSOS			1,84%	1,84%	1,84%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
11.0	7º PAVIMENTO								
11.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
11.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
11.3	VIDROS E PAINÉIS				20,00%	80,00%		R\$ 8.305,43	100%
11.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 2.975,30	100%
11.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
11.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES			20,00%	40,00%	40,00%		R\$ 38.089,40	100%
11.7	PINTURA					80,00%	20,00%	R\$ 10.568,45	100%
11.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				40,00%	40,00%	20,00%	R\$ 154.719,37	100%
11.9	DIVERSOS			1,84%	1,84%	1,84%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
12.0	6º PAVIMENTO								
12.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
12.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
12.3	VIDROS E PAINÉIS				20,00%	80,00%		R\$ 8.305,43	100%
12.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 2.997,58	100%
12.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
12.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES			20,00%	40,00%	40,00%		R\$ 38.089,40	100%
12.7	PINTURA					80,00%	20,00%	R\$ 10.568,45	100%
12.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				40,00%	30,00%	30,00%	R\$ 159.089,79	100%
12.9	DIVERSOS			1,84%	1,84%	1,84%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
13.0	5º PAVIMENTO								
13.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
13.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
13.3	VIDROS E PAINÉIS				20,00%	80,00%		R\$ 8.305,43	100%
13.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 2.975,30	100%
13.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
13.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES			20,00%	40,00%	40,00%		R\$ 36.269,27	100%
13.7	PINTURA					50,00%	50,00%	R\$ 10.568,45	100%
13.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				30,00%	30,00%	40,00%	R\$ 164.260,83	100%
13.9	DIVERSOS			1,84%	1,84%	1,84%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
14.0	3º E 4º PAVIMENTOS								
14.1	ADEQUAÇÃO PURIFICADOR, INCLUSIVE REVESTIMENTO DE PISO					100,00%		R\$ 631,52	100%
14.2	SINALIZAÇÃO						100,00%	R\$ 4.939,29	100%
14.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				20,00%	30,00%	50,00%	R\$ 5.518,19	100%
14.4	DIVERSOS						100,00%	R\$ 56,84	100%
15.0	2º PAVIMENTO								
15.1	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 347,89	100%
15.2	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS						100,00%	R\$ 505,08	100%
15.3	SINALIZAÇÃO						100,00%	R\$ 1.655,68	100%
16.0	1º PAVIMENTO								
16.1	LOJA 1					50,00%	50,00%	R\$ 44.457,59	100%
16.2	LOJA 2					50,00%	50,00%	R\$ 67.267,99	100%
16.3	REstante DO PAVIMENTO					50,00%	50,00%	R\$ 21.164,41	100%
17.0	SUBSOLO								
17.1	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
17.2	SINALIZAÇÃO						100,00%	R\$ 1.612,36	100%
18.0	AVCB						100,00%	R\$ 855,75	100%
19.0	AS BUILT						100,00%	R\$ 6.660,58	100%
TOTAL		347.934,80	433.599,62	535.762,01	563.062,15	655.275,14	402.150,43	R\$ 2.937.787,15	
		11,84%	14,76%	18,24%	19,17%	22,31%	13,69%	100,00%	
TOTAL ACUMULADO		347.934,80	781.534,42	1.317.296,43	1.880.358,58	2.535.633,72	2.937.784,15		
		11,84%	26,60%	44,84%	64,01%	86,31%	100,00%		

SUPERENGE SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ
011.184.198/0001-27

Marcos Ferreira dos Reis - 81656327600

Gean Cleio M Gonçalves - 036.246.916-43

Gabriel Ginaldo Vieira -
838.858.116-34

Gean Cleio Miranda Gonçalves
SUPERENGE SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, EM EDIFICAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

LOCAL: RUA GONÇALVES DIAS, 2039- BAIRRO DE LOURDES, BELO HORIZONTE-MG

ITEM	SERVIÇOS	1	2	3	4	5	6	Total R\$	Total %
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	R\$ 240.633,24	100%
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	94,39%	1,12%	1,12%	1,12%	1,12%	1,12%	R\$ 44.945,44	100%
3.0	15º PAVIMENTO								
3.1	PERFIL METÁLICO		100,00%					R\$ 167,19	100%
3.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
3.3	VIDROS E PAINES			30,00%	70,00%			R\$ 8.305,43	100%
3.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 3.045,39	100%
3.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
3.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES	50,00%	50,00%					R\$ 36.487,23	100%
3.7	PINTURA			50,00%	50,00%			R\$ 9.211,55	100%
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	30,00%	45,00%	25,00%				R\$ 159.490,15	100%
3.9	DIVERSOS	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	94,48%	R\$ 7.497,80	100%
4.0	14º PAVIMENTO								
4.1	PERFIL METÁLICO		100,00%					R\$ 167,19	100%
4.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
4.3	VIDROS E PAINES			30,00%	70,00%			R\$ 8.305,43	100%
4.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 3.279,25	100%
4.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
4.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES	50,00%	50,00%					R\$ 36.607,52	100%
4.7	PINTURA			50,00%	50,00%			R\$ 10.294,41	100%
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	30,00%	45,00%	25,00%				R\$ 153.255,05	100%
4.9	DIVERSOS	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	94,48%	R\$ 7.483,23	100%
5.0	13º PAVIMENTO								
5.1	PERFIL METÁLICO		100,00%					R\$ 167,19	100%
5.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
5.3	VIDROS E PAINES		10,00%	30,00%	60,00%			R\$ 8.305,43	100%
5.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 3.218,01	100%
5.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
5.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES	50,00%	50,00%					R\$ 36.607,52	100%
5.7	PINTURA			50,00%	50,00%			R\$ 10.294,41	100%
5.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	30,00%	45,00%	25,00%				R\$ 166.650,89	100%
5.9	DIVERSOS	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	94,48%	R\$ 7.483,23	100%
6.0	12º PAVIMENTO								
6.1	PERFIL METÁLICO		100,00%					R\$ 167,19	100%
6.2	REVESTIMENTO DE PISO						100,00%	R\$ 145,04	100%
6.3	VIDROS E PAINES		10,00%	30,00%	60,00%			R\$ 8.305,43	100%
6.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 3.045,39	100%
6.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
6.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES	50,00%	50,00%					R\$ 38.115,15	100%
6.7	PINTURA			50,00%	50,00%			R\$ 10.536,31	100%
6.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	30,00%	30,00%	30,00%	10,00%			R\$ 157.475,95	100%
6.9	DIVERSOS	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	94,48%	R\$ 8.565,11	100%
7.0	11º PAVIMENTO								
7.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
7.2	REVESTIMENTO DE PISO					100,00%		R\$ 145,04	100%
7.3	VIDROS E PAINES				30,00%	70,00%		R\$ 8.305,43	100%
7.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 3.045,39	100%
7.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
7.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES		45,00%	55,00%				R\$ 38.115,15	100%
7.7	PINTURA				50,00%	50,00%		R\$ 10.536,31	100%
7.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			30,00%	30,00%	40,00%		R\$ 151.132,37	100%
7.9	DIVERSOS	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	1,10%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
8.0	10º PAVIMENTO								
8.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
8.2	REVESTIMENTO DE PISO					100,00%		R\$ 145,04	100%
8.3	VIDROS E PAINES				30,00%	70,00%		R\$ 8.305,43	100%
8.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 3.067,67	100%
8.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
8.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES		30,00%	55,00%	15,00%			R\$ 38.090,77	100%
8.7	PINTURA				50,00%	50,00%		R\$ 10.536,31	100%
8.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			30,00%	30,00%	40,00%		R\$ 161.258,97	100%
8.9	DIVERSOS			1,84%	1,84%	1,84%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
9.0	9º PAVIMENTO								
9.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
9.2	REVESTIMENTO DE PISO					100,00%		R\$ 145,04	100%
9.3	VIDROS E PAINES				30,00%	70,00%		R\$ 8.305,43	100%
9.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES						100,00%	R\$ 2.975,30	100%
9.5	ADESIVO						100,00%	R\$ 570,55	100%
9.6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DIFUSORES		30,00%	55,00%	15,00%			R\$ 38.089,40	100%
9.7	PINTURA				50,00%	50,00%		R\$ 10.568,45	100%
9.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			30,00%	30,00%	40,00%		R\$ 161.765,19	100%
9.9	DIVERSOS			1,84%	1,84%	1,84%	94,48%	R\$ 7.780,38	100%
10.0	8º PAVIMENTO								
10.1	PERFIL METÁLICO				100,00%			R\$ 167,19	100%
10.2	REVESTIMENTO DE PISO					100,00%		R\$ 145,04	100%



B.D.I.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, EM EDIFICAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

ENDEREÇO: Rua Gonçalves Dias, 2039, Bairro de Lourdes, Belo Horizonte-MG

[illegible]

Gean Clésio Miranda Gonçalves
SUPERENG SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA

7662 Gabriel Gm 400 V, 1 km



OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, EM EDIFICAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS			BDI:	1,2420
ENDEREÇO:	RUA GONÇALVES DIAS, 2039- BAIRRO DE LOURDES, BELO HORIZONTE-MG				
MÊS/PERÍ	SETOP JAN/2019; SINAPI ABRIL/2019				
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
1,0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1,1	PESSOAL TÉCNICO E ADMINISTRATIVO				
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES-4 HORAS DIÁRIAS POR 6 MESES	MÊS	6,00	R\$ 9.215,00	R\$ 55.290,00
1.1.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES-8 HORAS DIÁRIAS POR 6 MESES	MÊS	6,00	R\$ 18.430,00	R\$ 110.580,00
1.1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES-8 HORAS DIÁRIAS POR 06 MESES	MÊS	6,00	R\$ 5.242,00	R\$ 31.452,00
1.1.4	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO-4 HORAS SEMANAIS POR 6 MESES	H	16,00	R\$ 42,62	R\$ 681,92
1.1.5	SEGURANÇA DA OBRA	MÊS	6,00	R\$ 7.022,41	R\$ 42.134,49
	SUBTOTAL DO ITEM 1.1				R\$ 240.138,41
1,2	DESPESAS GERAIS				
1.2.1	CREA – TAXA DE ART DE EXECUÇÃO	GLOBAL	1,00	R\$ 494,84	R\$ 494,84
	SUBTOTAL DO ITEM 1.2				494,84
	TOTAL DO ITEM 1.0				R\$ 240.633,25
2,0	SERVIÇOS INICIAIS				
2,1	FORNECIMENTO E ELABORAÇÃO DE LAUDO DE VISTORIA CAUTELAR	UNID.	1,00	R\$ 8.577,00	R\$ 8.577,00
2,2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	%	0,20%	R\$ 4.005.754,54	R\$ 8.011,51
2,3	BARRACÃO DE OBRAS				R\$ 0,00
2.3.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO E DA CONTRATADA	UNID.	1,00	R\$ 3.792,28	R\$ 3.792,28
2.3.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRACÃO PESSOAL - VESTIÁRIO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO-PADRÃO DEER-MG, CONFORME DETERMINA O ITEM 18.4.2.9 E SEUS RESPECTIVOS SUBITENS DA NR-18; NOTA: CONFORME DETERMINA O SUBITEM 18.4.2.9.2 DA NR-18	UNID.	1,00	R\$ 6.939,00	R\$ 6.939,00
2.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRACÃO PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA, INCLUSIVE MOBILIÁRIO - PADRÃO DEER-MG	UNID.	1,00	R\$ 3.324,07	R\$ 3.324,07
2.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRACÃO PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIA- PADRÃO DEER-MG, CONFORME DETERMINA O ITEM 18.4.2 E SEUS RESPECTIVOS SUBITENS DA NR-18; NOTA: CONFORME DETERMINAM AS ALÍNEAS “E” E “F” DO SUBITEM 18.4.2.3 DA NR-18	UNID.	1,00	R\$ 5.509,08	R\$ 5.509,08
2.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRACÃO PARA REFEITÓRIO- PADRÃO DEER-MG, CONFORME DETERMINA O ITEM 18.4.2.11 (LOCAL PARA REFEIÇÕES) E SEUS RESPECTIVOS SUBITENS DA NR-18; NOTA: CONFORME DETERMINA A ALÍNEA “J” DO SUBITEM 18.4.2.11.2	UNID.	1,00	R\$ 4.723,45	R\$ 4.723,45
2,4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO DO ELEVADOR, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	25,83	R\$ 28,17	R\$ 727,63

2,5	PCMAT: PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO, CONFORME DETERMINAM OS ITENS E OS SUBITENS DA NORMA REGULAMENTADORA 18 (NR-18 -CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO). ESSE PROGRAMA DEVERÁ SER ELABORADO, RUBRICADO E ASSINADO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO BEM COMO ACOMPANHADO DA RESPECTIVA ANOTAÇÃO DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART), EMI-TIDA PELO CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E DE AGRONOMIA (CREA)	MÊS	6,00	R\$ 372,00	R\$ 2.232,00
2,6	PCMSO: PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO OCUPACIONAL, CONFORME DETERMINA A NORMA VIGENTE. ESSE PROGRAMA DEVERÁ SER ELABORADO, RUBRICADO E ASSINADO POR MÉDICO DO TRABALHO, ACOMPANHADO DO SEU REGISTRO NO CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA. OS EXAMES MÉDICOS OBRIGATÓRIOS JÁ CONSTAM NA COMPOSIÇÃO DA TAXA DE ENCARGOS SOCIAIS	UNID.	1,00	R\$ 865,00	R\$ 865,00
2,7	FORNECIMENTO DE KIT PRIMEIROS SOCORROS PARA OBRA	CJ	1,00	R\$ 244,42	R\$ 244,42
TOTAL DO ITEM 2					R\$ 44.945,44
3,0	15º PAVIMENTO				
3,1	PERFIL METÁLICO				
3.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
SUBTOTAL DO ITEM 3.1					R\$ 167,19
3,2	REVESTIMENTO DE PISO				
3.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
SUBTOTAL DO ITEM 3.2					R\$ 145,04
3,3	VIDROS E PAINEIS				
3.3.1	P1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA EM VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, DUAS FOLHAS FIXAS, DUAS FOLHAS DE CORRER, 10CM DE TRESPASSE ENTRE FOLHAS. TRILHO SUPERIOR DE ALUMÍNIO LINHA PESADA EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), AFIXADO DIRETAMENTE NA VIGA EXISTENTE. SEM TRILHOS INFERIORES, SOMENTE COM GUIA INFERIOR NA PARTE ONDE EXISTEM FOLHAS FIXAS. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM- REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR. FECHADURA COM TAMBOR CROMADO COM CHAVE DE ENTRADA APROPRIADA PARA PORTA DE CORRER. OBSERVAÇÃO: A ARRUELA DEVERÁ SER DA ESPESSURA DO GESSO PARA FIXAÇÃO DA PORTA NA VIGA E CONFERIR A ALTURA FINAL NO LOCAL- DIMENSÃO 383X253CM-PISO-VIGA	M²	9,68	R\$ 329,94	R\$ 3.193,78
3.3.2	P2-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR PARA FORA PIVOTANTE. FECHADURA ELETRÔNICA COM MAÇANETA SOMENTE NO LADO INTERNO, MODELO HDL PV-90-1R AF-L OU SIMILAR. FERRAGENS TIPO JUMBO (BELGA) OU SIMILAR. MOLA DE PISO-REFERÊNCIA DORMA BTS 75R OU SIMILAR. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM-REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR- DIMENSÃO 120X240CM	M²	2,88	R\$ 913,42	R\$ 2.630,65
3.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, ESPESSURA DE 8MM, LAPIDADO NAS ARESTAS APARENTES- DIMENSÃO- 135X120CM	M²	1,62	R\$ 235,80	R\$ 382,00

3.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAINEL DE TV EM MDF GUARARAPES, LINHA METALIC COR COBRE OU SIMILAR- DIMENSÃO 155X240CM COM BANCADA DE 50CM DE PROFUNDIDADE E 4CM DE TESTEIRA CONFORME DE- TALHAMENTO ARQUITETÔNICO	UNID.	1,00	R\$ 1.714,78	R\$ 1.714,78
3.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA DE EMBUTIR, EM ZAMAK, ACABAMENTO CROMADO, PARA ARMÁRIO DE MADEIRA, PORTA DE ABRIR. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE DUAS CHAVES. EXTRAÇÃO DE CHAVE COM A PORTA ABERTA OU TRANCADA. FABRICANTE: STAM, PAPAIZ, VONDER OU SIMILAR	UNID.	8,00	R\$ 48,03	R\$ 384,22
SUBTOTAL DO ITEM 3.3					R\$ 8.305,43
3.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES				
3.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LETREIRO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO GRANITO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	1,00	R\$ 254,53	R\$ 254,53
3.4.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO VIDRO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	2,00	R\$ 70,09	R\$ 140,18
3.4.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 2-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	4,00	R\$ 38,51	R\$ 154,04
3.4.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 6-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO CONTENDO SÍMBOLO INDICATIVO DE BANHEIRO COM h=10cm-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	7,00	R\$ 38,51	R\$ 269,57
3.4.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 8- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" E 5 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
3.4.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 9- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, E=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO H=2,7CM "ASSENTO PREFERENCIAL" E 6 SÍMBOLOS COM H=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
3.4.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 11- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, E=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO H=2,7CM (A SER DEFINIDO POSTERIOR-MENTE)-DIMENSÃO 50X9CM	UNID.	4,00	R\$ 78,33	R\$ 313,33
3.4.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 13- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (VER LEGENDA) h=1,8CM E BRAILLE-DIMENSÃO 15X7CM	UNID.	11,00	R\$ 27,46	R\$ 302,02
3.4.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 15- PLACA DE ALUMÍNIO, e=1MM, NA COR IGUAL A EXISTENTE E CONTENDO LETRA EM RELEVO (VER LEGENDA) H=1,8CM E BRAILLE- DIMENSÃO 4X7CM	UNID.	4,00	R\$ 22,28	R\$ 89,10
3.4.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 16- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO (FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO EM CORRIMÃO-SEÇÃO CIRCULAR) COM TEXTO (VER LEGENDA) H=5MM E BRAILLE-DIMENSÃO 10X3CM	UNID.	4,00	R\$ 14,33	R\$ 57,34

3.4.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 18-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLOTAGEM EM VINIL AUTO ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À P.C.R. MOLDURA AZUL, QUADRO EM AZUL E SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO NA COR BRANCO- DIMENSÃO 120x80CM	UNID.	1,00	R\$ 137,81	R\$ 137,81
3.4.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FAIXA EM POLICARBONATO LISO, FOTOLUMINESCENTE, FIXADO COM COLA DE CONTATO- DIMENSÃO 3X10 (MÍNIMO) CM	UNID.	72,00	R\$ 6,49	R\$ 467,53
3.4.13	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS S2 E S3 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, DIMENSÃO 13X26CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	10,00	R\$ 17,02	R\$ 170,15
3.4.14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS E2, E5 E E8 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, DIMENSÃO 20X20CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	4,00	R\$ 18,32	R\$ 73,29
3.4.15	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID.	2,00	R\$ 130,89	R\$ 261,79
SUBTOTAL DO ITEM 3.4					R\$ 3.045,39
3,5	ADESIVO				
3.5.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL PARA AZULEJO, COLORIDO COM ALTA RESOLUÇÃO E NITIDEZ DE IMAGEM-DIMENSÃO 20X20CM	M²	6,51	R\$ 87,64	R\$ 570,55
SUBTOTAL DO ITEM 3.5					R\$ 570,55
3,6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DI-FUSORES				
3.6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL QUANDO NECESSÁRIO PARA O SPRINKLERS, INCLUSIVE ADEQUAÇÃO:				
3.6.1.1	MANTER SPRINKLER EXISTENTE- (AJUSTAR SOMENTE À NOVA ALTURA DE FORRO)-VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 49,96	R\$ 1.798,56
3.6.1.2	POSIÇÃO A SER ANULADA DO SPRINKLER COM REAPROVEITAMENTO+ NOVA POSIÇÃO HORIZONTAL E NOVA ALTURA DE FORRO -VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	17,00	R\$ 49,96	R\$ 849,32
3.6.2	ADEQUAÇÃO DOS DIFUSORES E DOS RENOVADORES DE AR:				R\$ 0,00
3.6.2.1	AJUSTAR OS DIFUSORES À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 103,26	R\$ 3.717,22
3.6.2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 200MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,38	R\$ 49,92	R\$ 118,81
3.6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 250MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,66	R\$ 59,64	R\$ 158,64
3.6.2.4	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X24,5CM	UNID.	18,00	R\$ 103,26	R\$ 1.858,61
3.6.2.5	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X34,5CM	UNID.	1,00	R\$ 103,26	R\$ 103,26
3.6.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO	M²	18,75	R\$ 37,65	R\$ 705,89
3.6.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL:625X625X16MM	M²	358,20	R\$ 62,17	R\$ 22.270,18
3.6.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SANCA EM GESSO ACARTONADO 15CM LARGURA X 5CM DE ALTURA	M	7,34	R\$ 45,11	R\$ 331,11

3.6.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L", SENDO QUE EXISTE UM ESPAÇO ENTRE A LAJE DE CONCRETO E O CORTINEIRO DE APROXIMADAMENTE 70CM				R\$ 0,00
3.6.6.1	DIMENSÃO 20X20CM	M	56,91	R\$ 42,89	R\$ 2.441,15
3.6.6.2	DIMENSÃO (28CM A 50CM APROXIMADAMENTE)x20CM	M	4,71	R\$ 45,19	R\$ 212,85
3.6.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABICA EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL. MODELO PERFURADO PARA RETORNO DO AR CONDICIONADO/ FORRO DE GESSO	M	148,03	R\$ 12,14	R\$ 1.796,83
3.6.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ALÇAPÃO EM ALUMÍNIO, COR BRANCO- DIMENSÃO 80X120CM PARA FORRO DE GESSO	UNID.	1,00	R\$ 124,80	R\$ 124,80
SUBTOTAL DO ITEM 3.6					R\$ 36.487,23
3,7	PINTURA				
3.7.1	PAREDES				
3.7.1.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	295,99	R\$ 3,78	R\$ 1.118,52
3.7.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	295,99	R\$ 10,21	R\$ 3.020,59
3.7.1.3	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR BRANCO GELO	M²	304,85	R\$ 6,90	R\$ 2.104,81
3.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR MANIPULADA EM TONALIDADE CINZA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	M²	18,86	R\$ 7,75	R\$ 146,10
3.7.2	TETOS				R\$ 0,00
3.7.2.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	91,38	R\$ 4,77	R\$ 435,80
3.7.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	91,38	R\$ 17,29	R\$ 1.580,08
3.7.2.3	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO COR BRANCO NEVE, DUAS DEMÃOS	M²	80,37	R\$ 8,55	R\$ 687,00
3.7.2.4	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO, COR PRETA MANIPULADA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, DUAS DEMÃOS	M²	11,01	R\$ 9,37	R\$ 103,16
3.7.3	ELEMENTOS METÁLICOS				R\$ 0,00
3.7.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	M	1,20	R\$ 12,92	R\$ 15,50
SUBTOTAL DO ITEM 3.7					R\$ 9.211,55
3,8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
3.8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOBAL	1,00	R\$ 92.592,14	R\$ 92.592,14
3.8.2	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	GLOBAL	1,00	R\$ 66.898,02	R\$ 66.898,02
SUBTOTAL DO ITEM 3.8					R\$ 159.490,15
3,9	DIVERSOS				
3.9.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	M³	0,50	R\$ 36,81	R\$ 18,41
3.9.2	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M²	390,75	R\$ 5,56	R\$ 2.171,48
3.9.3	LIMPEZA				R\$ 0,00
3.9.3.1	PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	GLOBAL	1,00	R\$ 1.855,19	R\$ 1.855,19
3.9.3.2	FINAL DE OBRA	GLOBAL	1,00	R\$ 399,51	R\$ 399,51
3.9.4	CONFECÇÃO E ENTREGA DO MANUAL DO USUÁRIO	M²	417,64	R\$ 0,24	R\$ 101,28
3.9.5	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				
3.9.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO CABIDE DE METAL CROMADO	UNID.	5,00	R\$ 56,26	R\$ 281,30
3.9.5.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	5,00	R\$ 69,56	R\$ 347,78
3.9.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	417,64	R\$ 5,32	R\$ 2.222,45

3.9.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
	SUBTOTAL DO ITEM 3.9				R\$ 7.497,80
	TOTAL DO ITEM 3				R\$ 224.920,34
4,0	14º PAVIMENTO				
4,1	PERFIL METÁLICO				
4.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
	SUBTOTAL DO ITEM 4.1				R\$ 167,19
4,2	REVESTIMENTO DE PISO				
4.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
	SUBTOTAL DO ITEM 4.2				R\$ 145,04
4,3	VIDROS E PAINES				
4.3.1	P1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA EM VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, DUAS FOLHAS FIXAS, DUAS FOLHAS DE CORRER, 10CM DE TRESPASSE ENTRE FOLHAS. TRILHO SUPERIOR DE ALUMÍNIO LINHA PESADA EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), AFIXADO DIRETAMENTE NA VIGA EXISTENTE. SEM TRILHOS INFERIORES, SOMENTE COM GUIA INFERIOR NA PARTE ONDE EXISTEM FOLHAS FIXAS. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM- REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR. FECHADURA COM TAMBOR CROMADO COM CHAVE DE ENTRADA APROPRIADA PARA PORTA DE CORRER. OBSERVAÇÃO: A ARRUELA DEVERÁ SER DA ESPESSURA DO GESSO PARA FIXAÇÃO DA PORTA NA VIGA E CONFERIR A ALTURA FINAL NO LOCAL- DIMENSÃO 383X253CM-PISO-VIGA	M²	9,68	R\$ 329,94	R\$ 3.193,78
4.3.2	P2-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR PARA FORA PIVOTANTE. FECHADURA ELETRÔNICA COM MAÇANETA SOMENTE NO LADO INTERNO, MODELO HDL PV-90-1R AF-L OU SIMILAR. FERRAGENS TIPO JUMBO (BELGA) OU SIMILAR. MOLA DE PISO-REFERÊNCIA DORMA BTS 75R OU SIMILAR. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM-REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR- DIMENSÃO 120X240CM	M²	2,88	R\$ 913,42	R\$ 2.630,65
4.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, ESPESSURA DE 8MM, LAPIDADO NAS ARESTAS APARENTES- DIMENSÃO- 135X120CM	M²	1,62	R\$ 235,80	R\$ 382,00
4.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAINEL DE TV EM MDF GUARAPAPES, LINHA METALIC COR COBRE OU SIMILAR- DIMENSÃO 155X240CM COM BANCADA DE 50CM DE PROFUNDIDADE E 4CM DE TESTEIRA CONFORME DE- TALHAMENTO ARQUITETÔNICO	UNID.	1,00	R\$ 1.714,78	R\$ 1.714,78
4.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA DE EMBUTIR, EM ZAMAK, ACABAMENTO CROMADO, PARA ARMÁRIO DE MADEIRA, PORTA DE ABRIR. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE DUAS CHAVES. EXTRAÇÃO DE CHAVE COM A PORTA ABERTA OU TRANCADA. FABRICANTE: STAM, PAPAIZ, VONDER OU SIMILAR	UNID.	8,00	R\$ 48,03	R\$ 384,22
	SUBTOTAL DO ITEM 4.3				R\$ 8.305,43
4,4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES				
4.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LETREIRO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO GRANITO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	1,00	R\$ 254,53	R\$ 254,53

4.4.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO VIDRO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	2,00	R\$ 70,09	R\$ 140,18
4.4.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 2-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	4,00	R\$ 38,51	R\$ 154,04
4.4.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 6-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO CONTENDO SÍMBOLO INDICATIVO DE BANHEIRO COM h=10cm-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	7,00	R\$ 38,51	R\$ 269,57
4.4.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 8- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" E 5 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
4.4.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 9- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ASSENTO PREFERENCIAL" E 6 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
4.4.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 11- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4mm, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7cm (A SER DEFINIDO POSTERIOR-MENTE)-DIMENSÃO 50X9CM	UNID.	6,00	R\$ 78,33	R\$ 470,00
4.4.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 13- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (VER LEGENDA) h=1,8CM E BRAILLE-DIMENSÃO 15X7CM	UNID.	13,00	R\$ 27,46	R\$ 356,93
4.4.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 15- PLACA DE ALUMÍNIO, e=1MM, NA COR IGUAL A EXISTENTE E CONTENDO LETRA EM RELEVO (VER LEGENDA) H=1,8CM E BRAILLE- DIMENSÃO 4X7CM	UNID.	5,00	R\$ 22,28	R\$ 111,38
4.4.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 16- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO (FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO EM COR-RIMÃO-SEÇÃO CIRCULAR) COM TEXTO (VER LEGENDA) H=5MM E BRAILLE-DIMENSÃO 10X3CM	UNID.	4,00	R\$ 14,33	R\$ 57,34
4.4.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 18- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLOTAGEM EM VINIL AUTO ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HO-RIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À P.C.R. MOLDURA AZUL, QUADRO EM AZUL E SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO NA COR BRANCO- DIMEN-SÃO 120x80CM	UNID.	1,00	R\$ 137,81	R\$ 137,81
4.4.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FAIXA EM POLICARBONATO LISO, FOTOLUMINESCENTE, FIXADO COM COLA DE CONTATO- DIMENSÃO 3X10 (MÍNIMO) CM	UNID.	72,00	R\$ 6,49	R\$ 467,53
4.4.13	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS S2 E S3 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, DIMENSÃO 13X26CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	10,00	R\$ 17,02	R\$ 170,15
4.4.14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS E2, E5 E E8 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, DIMENSÃO 20X20CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	4,00	R\$ 18,32	R\$ 73,29

4.4.15	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID.	2,00	R\$ 130,89	R\$ 261,79
SUBTOTAL DO ITEM 4.4					R\$ 3.279,25
4,5	ADESIVO				
4.5.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL PARA AZULEJO, COLORIDO COM ALTA RESOLUÇÃO E NITIDEZ DE IMAGEM-DIMENSÃO 20X20CM	M²	6,51	R\$ 87,64	R\$ 570,55
SUBTOTAL DO ITEM 4.5					R\$ 570,55
4,6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DI-FUSORES				
4.6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL QUANDO NECESSÁRIO PARA O SPRINKLERS, INCLUSIVE ADEQUAÇÃO:				
4.6.1.1	MANTER SPRINKLER EXISTENTE- (AJUSTAR SOMENTE À NOVA ALTURA DE FORRO)-VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 49,96	R\$ 1.798,56
4.6.1.2	POSIÇÃO A SER ANULADA DO SPRINKLER COM REAPROVEITAMENTO+ NOVA POSIÇÃO HORIZONTAL E NOVA ALTURA DE FORRO -VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	17,00	R\$ 49,96	R\$ 849,32
4.6.2	ADEQUAÇÃO DOS DIFUSORES E DOS RENOVADORES DE AR:				R\$ 0,00
4.6.2.1	AJUSTAR OS DIFUSORES À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 103,26	R\$ 3.717,22
4.6.2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 200MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,38	R\$ 49,92	R\$ 118,81
4.6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 250MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,66	R\$ 59,64	R\$ 158,64
4.6.2.4	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X24,5CM	UNID.	18,00	R\$ 103,26	R\$ 1.858,61
4.6.2.5	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X34,5CM	UNID.	1,00	R\$ 103,26	R\$ 103,26
4.6.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO	M²	18,75	R\$ 37,65	R\$ 705,89
4.6.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL:625X625X16MM	M²	356,89	R\$ 62,17	R\$ 22.188,73
4.6.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SANCA EM GESSO ACARTONADO 15CM LARGURA X 5CM DE ALTURA	M	7,34	R\$ 45,11	R\$ 331,11
4.6.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L", SENDO QUE EXISTE UM ESPAÇO ENTRE A LAJE DE CONCRETO E O CORTINEIRO DE APROXIMADAMENTE 70CM				R\$ 0,00
4.6.6.1	DIMENSÃO 20X20CM	M	56,91	R\$ 42,89	R\$ 2.441,15
4.6.6.2	DIMENSÃO (28CM A 50CM APROXIMADAMENTE)x20CM	M	4,71	R\$ 45,19	R\$ 212,85
4.6.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABICA EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL. MODELO PERFURADO PARA RETORNO DO AR CONDICIONADO/ FORRO DE GESSO	M	164,65	R\$ 12,14	R\$ 1.998,57
4.6.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ALÇAPÃO EM ALUMÍNIO, COR BRANCO- DIMENSÃO 80X120CM PARA FORRO DE GESSO	UNID.	1,00	R\$ 124,80	R\$ 124,80
SUBTOTAL DO ITEM 4.6					R\$ 36.607,52
4,7	PINTURA				
4.7.1	PAREDES				
4.7.1.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	347,83	R\$ 3,78	R\$ 1.314,41
4.7.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	347,83	R\$ 10,21	R\$ 3.549,62
4.7.1.3	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR BRANCO GELO	M²	356,69	R\$ 6,90	R\$ 2.462,73

4.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR MANIPULADA EM TONALIDADE CINZA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	M²	18,86	R\$ 7,75	R\$ 146,10
4.7.2	TETOS				R\$ 0,00
4.7.2.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	91,38	R\$ 4,77	R\$ 435,80
4.7.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	91,38	R\$ 17,29	R\$ 1.580,08
4.7.2.3	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO COR BRANCO NEVE, DUAS DEMÃOS	M²	80,37	R\$ 8,55	R\$ 687,00
4.7.2.4	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO, COR PRETA MANIPULADA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, DUAS DEMÃOS	M²	11,01	R\$ 9,37	R\$ 103,16
4.7.3	ELEMENTOS METÁLICOS				R\$ 0,00
4.7.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	M	1,20	R\$ 12,92	R\$ 15,50
	SUBTOTAL DO ITEM 4.7				R\$ 10.294,41
4,8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
4.8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOB AL	1,00	R\$ 94.520,67	R\$ 94.520,67
4.8.2	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	GLOB AL	1,00	R\$ 58.734,38	R\$ 58.734,38
	SUBTOTAL DO ITEM 4.8				R\$ 153.255,05
4,9	DIVERSOS				
4.9.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	M³	0,50	R\$ 36,81	R\$ 18,41
4.9.2	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M²	389,44	R\$ 5,56	R\$ 2.164,20
4.9.3	LIMPEZA				R\$ 0,00
4.9.3.1	PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	GLOB AL	1,00	R\$ 1.855,19	R\$ 1.855,19
4.9.3.2	FINAL DE OBRA	GLOB AL	1,00	R\$ 399,51	R\$ 399,51
4.9.4	CONFEÇÃO E ENTREGA DO MANUAL DO USUÁRIO	M²	416,33	R\$ 0,24	R\$ 100,96
4.9.5	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				
4.9.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO CABIDE DE METAL CROMADO	UNID.	5,00	R\$ 56,26	R\$ 281,30
4.9.5.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	5,00	R\$ 69,56	R\$ 347,78
4.9.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	416,33	R\$ 5,32	R\$ 2.215,48
4.9.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
	SUBTOTAL DO ITEM 4.9				R\$ 7.483,23
	TOTAL DO ITEM 4				R\$ 220.107,67
5,0	13º PAVIMENTO				
5,1	PERFIL METÁLICO				
5.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
	SUBTOTAL DO ITEM 5.1				R\$ 167,19
5,2	REVESTIMENTO DE PISO				
5.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
	SUBTOTAL DO ITEM 5.2				R\$ 145,04
5,3	VIDROS E PAINEIS				

5.3.1	P1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA EM VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, DUAS FOLHAS FIXAS, DUAS FOLHAS DE CORRER, 10CM DE TRESPASSE ENTRE FOLHAS. TRILHO SUPERIOR DE ALUMÍNIO LINHA PESADA EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), AFIXADO DIRETAMENTE NA VIGA EXISTENTE. SEM TRILHOS INFERIORES, SOMENTE COM GUIA INFERIOR NA PARTE ONDE EXISTEM FOLHAS FIXAS. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM- REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR. FECHADURA COM TAMBOR CROMADO COM CHAVE DE ENTRADA APROPRIADA PARA PORTA DE CORRER. OBSERVAÇÃO: A ARRUELA DEVERÁ SER DA ESPESSURA DO GESSO PARA FIXAÇÃO DA PORTA NA VIGA E CONFERIR A ALTURA FINAL NO LOCAL- DIMENSÃO 383X253CM-PISO-VIGA	M²	9,68	R\$ 329,94	R\$ 3.193,78
5.3.2	P2-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR PARA FORA PIVOTANTE. FECHADURA ELETRÔNICA COM MAÇANETA SOMENTE NO LADO INTERNO, MODELO HDL PV-90-1R AF-L OU SIMILAR. FERRAGENS TIPO JUMBO (BELGA) OU SIMILAR. MOLA DE PISO-REFERÊNCIA DORMA BTS 75R OU SIMILAR. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM-REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR- DIMENSÃO 120X240CM	M²	2,88	R\$ 913,42	R\$ 2.630,65
5.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, ESPESSURA DE 8MM, LAPIDADO NAS ARESTAS APARENTES- DIMENSÃO- 135X120CM	M²	1,62	R\$ 235,80	R\$ 382,00
5.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAINEL DE TV EM MDF GUARARAPES, LINHA METALIC COR COBRE OU SIMILAR- DIMENSÃO 155X240CM COM BANCADA DE 50CM DE PROFUNDIDADE E 4CM DE TESTEIRA CONFORME DE- TALHAMENTO ARQUITETÔNICO	UNID.	1,00	R\$ 1.714,78	R\$ 1.714,78
5.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA DE EMBUTIR, EM ZAMAK, ACABAMENTO CROMADO, PARA ARMÁRIO DE MADEIRA, PORTA DE ABRIR. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE DUAS CHAVES. EXTRAÇÃO DE CHAVE COM A PORTA ABERTA OU TRANCADA. FABRICANTE: STAM, PAPAIZ, VONDER OU SIMILAR	UNID.	8,00	R\$ 48,03	R\$ 384,22
SUBTOTAL DO ITEM 5.3					R\$ 8.305,43
5.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES				
5.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LETREIRO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO GRANITO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	1,00	R\$ 254,53	R\$ 254,53
5.4.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO VIDRO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	2,00	R\$ 70,09	R\$ 140,18
5.4.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 2-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO- DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	4,00	R\$ 38,51	R\$ 154,04
5.4.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 6-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO CONTENDO SÍMBOLO INDICATIVO DE BANHEIRO COM h=10cm-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	7,00	R\$ 38,51	R\$ 269,57

5.4.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 8- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" E 5 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
5.4.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 9- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ASSENTO PREFERENCIAL" E 6 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
5.4.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 11- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4mm, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7cm (A SER DEFINIDO POSTERIOR-MENTE)-DIMENSÃO 50X9CM	UNID.	5,00	R\$ 78,33	R\$ 391,66
5.4.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 13- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (VER LEGENDA) h=1,8CM E BRAILLE-DIMENSÃO 15X7CM	UNID.	12,00	R\$ 27,46	R\$ 329,47
5.4.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 15- PLACA DE ALUMÍNIO, e=1MM, NA COR IGUAL A EXISTENTE E CONTENDO LETRA EM RELEVO (VER LEGENDA) H=1,8CM E BRAILLE- DIMENSÃO 4X7CM	UNID.	7,00	R\$ 22,28	R\$ 155,93
5.4.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 16- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO (FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO EM COR-RIMÃO-SEÇÃO CIRCULAR) COM TEXTO (VER LEGENDA) H=5MM E BRAILLE-DIMENSÃO 10X3CM	UNID.	4,00	R\$ 14,33	R\$ 57,34
5.4.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 18- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLOTAGEM EM VINIL AUTO ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HO-RIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À P.C.R. MOLDURA AZUL, QUADRO EM AZUL E SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO NA COR BRANCO- DIMEN-SÃO 120x80CM	UNID.	1,00	R\$ 137,81	R\$ 137,81
5.4.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FAIXA EM POLICARBONATO LISO, FOTOLUMINESCENTE, FIXADO COM COLA DE CONTATO- DIMENSÃO 3X10 (MÍNIMO) CM	UNID.	72,00	R\$ 6,49	R\$ 467,53
5.4.13	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS S2 E S3 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, DIMENSÃO 13X26CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	10,00	R\$ 17,02	R\$ 170,15
5.4.14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS E2, E5 E E8 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, DIMENSÃO 20X20CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	4,00	R\$ 18,32	R\$ 73,29
5.4.15	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID.	2,00	R\$ 130,89	R\$ 261,79
SUBTOTAL DO ITEM 5.4					R\$ 3.218,01
5,5	ADESIVO				
5.5.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL PARA AZULEJO, COLORIDO COM ALTA RESOLUÇÃO E NITIDEZ DE IMAGEM-DIMENSÃO 20X20CM	M²	6,51	R\$ 87,64	R\$ 570,55
SUBTOTAL DO ITEM 5.5					R\$ 570,55
5,6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DI-FUSORES				
5.6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL QUANDO NECESSÁRIO PARA O SPRINKLERS, INCLUSIVE ADEQUAÇÃO:				
5.6.1.1	MANTER SPRINKLER EXISTENTE- (AJUSTAR SOMENTE À NOVA ALTURA DE FORRO)-VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 49,96	R\$ 1.798,56

5.6.1.2	POSIÇÃO A SER ANULADA DO SPRINKLER COM REAPROVEITAMENTO+ NOVA POSIÇÃO HORIZONTAL E NOVA ALTURA DE FORRO -VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	17,00	R\$ 49,96	R\$ 849,32
5.6.2	ADEQUAÇÃO DOS DIFUSORES E DOS RENOVADORES DE AR:				R\$ 0,00
5.6.2.1	AJUSTAR OS DIFUSORES À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 103,26	R\$ 3.717,22
5.6.2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 200MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,38	R\$ 49,92	R\$ 118,81
5.6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 250MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,66	R\$ 59,64	R\$ 158,64
5.6.2.4	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X24,5CM	UNID.	18,00	R\$ 103,26	R\$ 1.858,61
5.6.2.5	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X34,5CM	UNID.	1,00	R\$ 103,26	R\$ 103,26
5.6.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO	M²	18,75	R\$ 37,65	R\$ 705,89
5.6.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL:625X625X16MM	M²	356,89	R\$ 62,17	R\$ 22.188,73
5.6.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SANCA EM GESSO ACARTONADO 15CM LARGURA X 5CM DE ALTURA	M	7,34	R\$ 45,11	R\$ 331,11
5.6.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L", SENDO QUE EXISTE UM ESPAÇO ENTRE A LAJE DE CONCRETO E O CORTINEIRO DE APROXIMADAMENTE 70CM				R\$ 0,00
5.6.6.1	DIMENSÃO 20X20CM	M	56,91	R\$ 42,89	R\$ 2.441,15
5.6.6.2	DIMENSÃO (28CM A 50CM APROXIMADAMENTE)x20CM	M	4,71	R\$ 45,19	R\$ 212,85
5.6.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABICA EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL. MODELO PERFURADO PARA RETORNO DO AR CONDICIONADO/ FORRO DE GESSO	M	164,65	R\$ 12,14	R\$ 1.998,57
5.6.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ALÇAPÃO EM ALUMÍNIO, COR BRANCO- DIMENSÃO 80X120CM PARA FORRO DE GESSO	UNID.	1,00	R\$ 124,80	R\$ 124,80
SUBTOTAL DO ITEM 5.6					R\$ 36.607,52
5.7	PINTURA				
5.7.1	PAREDES				
5.7.1.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	347,83	R\$ 3,78	R\$ 1.314,41
5.7.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	347,83	R\$ 10,21	R\$ 3.549,62
5.7.1.3	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR BRANCO GELO	M²	356,69	R\$ 6,90	R\$ 2.462,73
5.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR MANIPULADA EM TONALIDADE CINZA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	M²	18,86	R\$ 7,75	R\$ 146,10
5.7.2	TETOS				R\$ 0,00
5.7.2.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	91,38	R\$ 4,77	R\$ 435,80
5.7.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	91,38	R\$ 17,29	R\$ 1.580,08
5.7.2.3	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO COR BRANCO NEVE, DUAS DEMÃOS	M²	80,37	R\$ 8,55	R\$ 687,00
5.7.2.4	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO, COR PRETA MANIPULADA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, DUAS DEMÃOS	M²	11,01	R\$ 9,37	R\$ 103,16
5.7.3	ELEMENTOS METÁLICOS				R\$ 0,00
5.7.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	M	1,20	R\$ 12,92	R\$ 15,50
SUBTOTAL DO ITEM 5.7					R\$ 10.294,41

5,8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				R\$ 0,00
5.8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOBAL	1,00	R\$ 93.354,52	R\$ 93.354,52
5.8.2	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	GLOBAL	1,00	R\$ 73.296,37	R\$ 73.296,37
SUBTOTAL DO ITEM 5.8					R\$ 166.650,89
5,9	DIVERSOS				
5.9.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	M³	0,50	R\$ 36,81	R\$ 18,41
5.9.2	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M²	389,44	R\$ 5,56	R\$ 2.164,20
5.9.3	LIMPEZA				R\$ 0,00
5.9.3.1	PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVETEX 8 HORAS DIÁRIAS	GLOBAL	1,00	R\$ 1.855,19	R\$ 1.855,19
5.9.3.2	FINAL DE OBRA	GLOBAL	1,00	R\$ 399,51	R\$ 399,51
5.9.4	CONFEÇÃO E ENTREGA DO MANUAL DO USUÁRIO	M²	416,33	R\$ 0,24	R\$ 100,96
5.9.5	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				R\$ 0,00
5.9.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO CABIDE DE METAL CROMADO	UNID.	5,00	R\$ 56,26	R\$ 281,30
5.9.5.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	5,00	R\$ 69,56	R\$ 347,78
5.9.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	416,33	R\$ 5,32	R\$ 2.215,48
5.9.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
SUBTOTAL DO ITEM 5.9					R\$ 7.483,23
TOTAL DO ITEM 5					R\$ 233.442,26
6,0	12º PAVIMENTO				
6,1	PERFIL METÁLICO				
6.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
SUBTOTAL DO ITEM 6.1					R\$ 167,19
6,2	REVESTIMENTO DE PISO				
6.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
SUBTOTAL DO ITEM 6.2					R\$ 145,04
6,3	VIDROS E PAINEIS				
6.3.1	P1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA EM VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, DUAS FOLHAS FIXAS, DUAS FOLHAS DE CORRER, 10CM DE TRESPASSE ENTRE FOLHAS. TRILHO SUPERIOR DE ALUMÍNIO LINHA PESADA EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), AFIXADO DIRETAMENTE NA VIGA EXISTENTE. SEM TRILHOS INFERIORES, SOMENTE COM GUIA INFERIOR NA PARTE ONDE EXISTEM FOLHAS FIXAS. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM- REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR. FECHADURA COM TAMBOR CROMADO COM CHAVE DE ENTRADA APROPRIADA PARA PORTA DE CORRER. OBSERVAÇÃO: A ARRUELA DEVERÁ SER DA ESPESSURA DO GESSO PARA FIXAÇÃO DA PORTA NA VIGA E CONFERIR A ALTURA FINAL NO LOCAL- DIMENSÃO 383X253CM-PISO-VIGA	M²	9,68	R\$ 329,94	R\$ 3.193,78

6.3.2	P2-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR PARA FORA PIVOTANTE. FECHADURA ELETRÔNICA COM MAÇANETA SOMENTE NO LADO INTERNO, MODELO HDL PV-90-1R AF-L OU SIMILAR. FERRAGENS TIPO JUMBO (BELGA) OU SIMILAR. MOLA DE PISO-REFERÊNCIA DORMA BTS 75R OU SIMILAR. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM-REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR-DIMENSÃO 120X240CM	M²	2,88	R\$ 913,42	R\$ 2.630,65
6.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, ESPESSURA DE 8MM, LAPIDADO NAS ARESTAS APARENTES- DIMENSÃO- 135X120CM	M²	1,62	R\$ 235,80	R\$ 382,00
6.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAINEL DE TV EM MDF GUARARAPES, LINHA METALIC COR COBRE OU SIMILAR- DIMENSÃO 155X240CM COM BANCADA DE 50CM DE PROFUNDIDADE E 4CM DE TESTEIRA CONFORME DE- TALHAMENTO ARQUITETÔNICO	UNID.	1,00	R\$ 1.714,78	R\$ 1.714,78
6.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA DE EMBUTIR, EM ZAMAK, ACABAMENTO CROMADO, PARA ARMÁRIO DE MADEIRA, PORTA DE ABRIR. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE DUAS CHAVES. EXTRAÇÃO DE CHAVE COM A PORTA ABERTA OU TRANCADA. FABRICANTE: STAM, PAPAIZ, VONDER OU SIMILAR	UNID.	8,00	R\$ 48,03	R\$ 384,22
SUBTOTAL DO ITEM 6.3					R\$ 8.305,43
6.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES				
6.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LETREIRO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO GRANITO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	1,00	R\$ 254,53	R\$ 254,53
6.4.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO VIDRO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	2,00	R\$ 70,09	R\$ 140,18
6.4.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 2-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	4,00	R\$ 38,51	R\$ 154,04
6.4.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 6-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO CONTENDO SÍMBOLO INDICATIVO DE BANHEIRO COM h=10cm-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	7,00	R\$ 38,51	R\$ 269,57
6.4.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 8- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" E 5 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
6.4.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 9- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ASSENTO PREFERENCIAL" E 6 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
6.4.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 11- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4mm, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7cm (A SER DEFINIDO POSTERIOR-MENTE)-DIMENSÃO 50X9CM	UNID.	4,00	R\$ 78,33	R\$ 313,33

6.4.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 13- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (VER LEGENDA) h=1,8CM E BRAILLE-DIMENSÃO 15X7CM	UNID.	11,00	R\$ 27,46	R\$ 302,02
6.4.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 15- PLACA DE ALUMÍNIO, e=1MM, NA COR IGUAL A EXISTENTE E CONTENDO LETRA EM RELEVO (VER LEGENDA) H=1,8CM E BRAILLE- DIMENSÃO 4X7CM	UNID.	4,00	R\$ 22,28	R\$ 89,10
6.4.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 16- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO (FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO EM COR-RIMÃO-SEÇÃO CIRCULAR) COM TEXTO (VER LEGENDA) H=5MM E BRAILLE-DIMENSÃO 10X3CM	UNID.	4,00	R\$ 14,33	R\$ 57,34
6.4.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 18- FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLOTAGEM EM VINIL AUTO ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HO-RIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À P.C.R. MOLDURA AZUL, QUADRO EM AZUL E SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO NA COR BRANCO- DIMEN-SÃO 120x80CM	UNID.	1,00	R\$ 137,81	R\$ 137,81
6.4.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FAIXA EM POLICARBONATO LISO, FOTOLUMINESCENTE, FIXADO COM COLA DE CONTATO- DIMENSÃO 3X10 (MÍNIMO) CM	UNID.	72,00	R\$ 6,49	R\$ 467,53
6.4.13	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS S2 E S3 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, DIMENSÃO 13X26CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	10,00	R\$ 17,02	R\$ 170,15
6.4.14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS E2, E5 E E8 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, DIMENSÃO 20X20CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	4,00	R\$ 18,32	R\$ 73,29
6.4.15	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID.	2,00	R\$ 130,89	R\$ 261,79
SUBTOTAL DO ITEM 6.4					R\$ 3.045,39
6,5	ADESIVO				
6.5.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL PARA AZULEJO, COLORIDO COM ALTA RESOLUÇÃO E NITIDEZ DE IMAGEM-DIMENSÃO 20X20CM	M²	6,51	R\$ 87,64	R\$ 570,55
SUBTOTAL DO ITEM 6.5					R\$ 570,55
6,6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DI-FUSORES				
6.6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL QUANDO NECESSÁRIO PARA O SPRINKLERS, INCLUSIVE ADEQUAÇÃO:				
6.6.1.1	MANter SPRINKLER EXISTENTE- (AJUSTAR SOMENTE À NOVA ALTURA DE FORRO)-VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	34,00	R\$ 49,96	R\$ 1.698,64
6.6.1.2	POSIÇÃO A SER ANULADA DO SPRINKLER COM REAPROVEITAMENTO+ NOVA POSIÇÃO HORIZONTAL E NOVA ALTURA DE FORRO -VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	17,00	R\$ 49,96	R\$ 849,32
6.6.2	ADEQUAÇÃO DOS DIFUSORES E DOS RENOVADORES DE AR:				R\$ 0,00
6.6.2.1	AJUSTAR OS DIFUSORES À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 103,26	R\$ 3.717,22
6.6.2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 200MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,38	R\$ 49,92	R\$ 118,81
6.6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 250MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,66	R\$ 59,64	R\$ 158,64

6.6.2.4	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X24,5CM	UNID.	18,00	R\$ 103,26	R\$ 1.858,61
6.6.2.5	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X34,5CM	UNID.	1,00	R\$ 103,26	R\$ 103,26
6.6.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO	M²	25,40	R\$ 37,65	R\$ 956,25
6.6.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL:625X625X16MM	M²	376,74	R\$ 62,17	R\$ 23.422,85
6.6.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SANCA EM GESSO ACARTONADO 15CM LARGURA X 5CM DE ALTURA	M	7,34	R\$ 45,11	R\$ 331,11
6.6.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L", SENDO QUE EXISTE UM ESPAÇO ENTRE A LAJE DE CONCRETO E O CORTINEIRO DE APROXIMADAMENTE 70CM				R\$ 0,00
6.6.6.1	DIMENSÃO 20X20CM	M	58,04	R\$ 42,89	R\$ 2.489,62
6.6.6.2	DIMENSÃO (28CM A 50CM APROXIMADAMENTE)x20CM	M	4,69	R\$ 45,19	R\$ 211,95
6.6.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABICA EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL. MODELO PERFURADO PARA RETORNO DO AR CONDICIONADO/ FORRO DE GESSO	M	170,87	R\$ 12,14	R\$ 2.074,07
6.6.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ALÇAPÃO EM ALUMÍNIO, COR BRANCO- DIMENSÃO 80X120CM PARA FORRO DE GESSO	UNID.	1,00	R\$ 124,80	R\$ 124,80
SUBTOTAL DO ITEM 6.6					R\$ 38.115,15
6,7	PINTURA				
6.7.1	PAREDES				
6.7.1.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	348,04	R\$ 3,78	R\$ 1.315,21
6.7.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	348,04	R\$ 10,21	R\$ 3.551,76
6.7.1.3	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR BRANCO GELO	M²	356,90	R\$ 6,90	R\$ 2.464,18
6.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR MANIPULADA EM TONALIDADE CINZA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	M²	18,86	R\$ 7,75	R\$ 146,10
6.7.2	TETOS				R\$ 0,00
6.7.2.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	99,14	R\$ 4,77	R\$ 472,81
6.7.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	99,14	R\$ 17,29	R\$ 1.714,26
6.7.2.3	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO COR BRANCO NEVE, DUAS DEMÃOS	M²	88,13	R\$ 8,55	R\$ 753,33
6.7.2.4	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO, COR PRETA MANIPULADA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, DUAS DEMÃOS	M²	11,01	R\$ 9,37	R\$ 103,16
6.7.3	ELEMENTOS METÁLICOS				R\$ 0,00
6.7.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	M	1,20	R\$ 12,92	R\$ 15,50
SUBTOTAL DO ITEM 6.7					R\$ 10.536,31
6,8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
6.8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOB AL	1,00	R\$ 95.286,61	R\$ 95.286,61
6.8.2	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	GLOB AL	1,00	R\$ 62.189,34	R\$ 62.189,34
SUBTOTAL DO ITEM 6.8					R\$ 157.475,95
6,9	DIVERSOS				
6.9.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	M³	0,50	R\$ 36,81	R\$ 18,41
6.9.2	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M²	416,16	R\$ 5,56	R\$ 2.312,68
6.9.3	LIMPEZA				R\$ 0,00

6.9.3.1	PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	GLOBAL	1,00	R\$ 1.855,19	R\$ 1.855,19
6.9.3.2	FINAL DE OBRA	GLOBAL	1,00	R\$ 399,51	R\$ 399,51
6.9.4	CONFEÇÃO E ENTREGA DO MANUAL DO USUÁRIO	M²	443,05	R\$ 0,24	R\$ 107,44
6.9.5	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				R\$ 0,00
6.9.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO CABIDE DE METAL CROMADO	UNID.	5,00	R\$ 56,26	R\$ 281,30
6.9.5.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	5,00	R\$ 69,56	R\$ 347,78
6.9.5.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRAS TIPO RETA, 40CM, PARA DEFICIENTE, EM AÇO INOX 316, CHAPA 18, D= 1 ½"	UNID.	2,00	R\$ 100,74	R\$ 201,49
6.9.5.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE BARRAS TIPO RETA, 80CM, PARA DEFICIENTE, EM AÇO INOX 316 CHAPA 18, D= 1 ½"	UNID.	3,00	R\$ 194,41	R\$ 583,24
6.9.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	443,05	R\$ 5,32	R\$ 2.357,66
6.9.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
SUBTOTAL DO ITEM 6.9					R\$ 8.565,11
TOTAL DO ITEM 6					R\$ 226.926,14
7,0	11º PAVIMENTO				
7,1	PERFIL METÁLICO				
7.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
SUBTOTAL DO ITEM 7.1					R\$ 167,19
7,2	REVESTIMENTO DE PISO				
7.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
SUBTOTAL DO ITEM 7.2					R\$ 145,04
7,3	VIDROS E PAINEIS				
7.3.1	P1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA EM VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, DUAS FOLHAS FIXAS, DUAS FOLHAS DE CORRER, 10CM DE TRESPASSE ENTRE FOLHAS. TRILHO SUPERIOR DE ALUMÍNIO LINHA PESADA EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), AFIXADO DIRETAMENTE NA VIGA EXISTENTE. SEM TRILHOS INFERIORES, SOMENTE COM GUIA INFERIOR NA PARTE ONDE EXISTEM FOLHAS FIXAS. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM- REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR. FECHADURA COM TAMBOR CROMADO COM CHAVE DE ENTRADA APROPRIADA PARA PORTA DE CORRER. OBSERVAÇÃO: A ARRUELA DEVERÁ SER DA ESPESSURA DO GESSO PARA FIXAÇÃO DA PORTA NA VIGA E CONFERIR A ALTURA FINAL NO LOCAL- DIMENSÃO 383X253CM-PISO-VIGA	M²	9,68	R\$ 329,94	R\$ 3.193,78
7.3.2	P2-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR PARA FORA PIVOTANTE. FECHADURA ELETRÔNICA COM MAÇANETA SOMENTE NO LADO INTERNO, MODELO HDL PV-90-1R AF-L OU SIMILAR. FERRAGENS TIPO JUMBO (BELGA) OU SIMILAR. MOLA DE PISO-REFERÊNCIA DORMA BTS 75R OU SIMILAR. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM-REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR- DIMENSÃO 120X240CM	M²	2,88	R\$ 913,42	R\$ 2.630,65
7.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, ESPESSURA DE 8MM, LAPIDADO NAS ARESTAS APARENTES- DIMENSÃO- 135X120CM	M²	1,62	R\$ 235,80	R\$ 382,00

7.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAINEL DE TV EM MDF GUARARAPES, LINHA METALIC COR COBRE OU SIMILAR- DIMENSÃO 155X240CM COM BANCADA DE 50CM DE PROFUDIDADE E 4CM DE TESTEIRA CONFORME DE- TALHAMENTO ARQUITETÔNICO	UNID.	1,00	R\$ 1.714,78	R\$ 1.714,78
7.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA DE EMBUTIR, EM ZAMAK, ACABAMENTO CROMADO, PARA ARMÁRIO DE MADEIRA, PORTA DE ABRIR. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE DUAS CHAVES. EXTRAÇÃO DE CHAVE COM A PORTA ABERTA OU TRANCADA. FABRICANTE: STAM, PAPAIZ, VONDER OU SIMILAR	UNID.	8,00	R\$ 48,03	R\$ 384,22
	SUBTOTAL DO ITEM 7.3				R\$ 8.305,43
7.4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES				
7.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LETREIRO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO GRANITO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	1,00	R\$ 254,53	R\$ 254,53
7.4.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO VIDRO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	2,00	R\$ 70,09	R\$ 140,18
7.4.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 2-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	4,00	R\$ 38,51	R\$ 154,04
7.4.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 6-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO CONTENDO SÍMBOLO INDICATIVO DE BANHEIRO COM h=10cm-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	7,00	R\$ 38,51	R\$ 269,57
7.4.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 8- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" E 5 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
7.4.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 9- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ASSENTO PREFERENCIAL" E 6 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
7.4.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 11- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4mm, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7cm (A SER DEFINIDO POSTERIOR-MENTE)-DIMENSÃO 50X9CM	UNID.	4,00	R\$ 78,33	R\$ 313,33
7.4.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 13- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (VER LEGENDA) h=1,8CM E BRAILLE-DIMENSÃO 15X7CM	UNID.	11,00	R\$ 27,46	R\$ 302,02
7.4.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 15- PLACA DE ALUMÍNIO, e=1MM, NA COR IGUAL A EXISTENTE E CONTENDO LETRA EM RELEVO (VER LEGENDA) H=1,8CM E BRAILLE- DIMENSÃO 4X7CM	UNID.	4,00	R\$ 22,28	R\$ 89,10
7.4.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 16- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO (FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO EM CORRIMÃO-SEÇÃO CIRCULAR) COM TEXTO (VER LEGENDA) H=5MM E BRAILLE-DIMENSÃO 10X3CM	UNID.	4,00	R\$ 14,33	R\$ 57,34

7.4.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 18-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLOTAGEM EM VINIL AUTO ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À P.C.R. MOLDURA AZUL, QUADRO EM AZUL E SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO NA COR BRANCO- DIMENSÃO 120x80CM	UNID.	1,00	R\$ 137,81	R\$ 137,81
7.4.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FAIXA EM POLICARBONATO LISO, FOTOLUMINESCENTE, FIXADO COM COLA DE CONTATO- DIMENSÃO 3X10 (MÍNIMO) CM	UNID.	72,00	R\$ 6,49	R\$ 467,53
7.4.13	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS S2 E S3 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, DIMENSÃO 13X26CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	10,00	R\$ 17,02	R\$ 170,15
7.4.14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS E2, E5 E E8 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, DIMENSÃO 20X20CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	4,00	R\$ 18,32	R\$ 73,29
7.4.15	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID.	2,00	R\$ 130,89	R\$ 261,79
SUBTOTAL DO ITEM 7.4					R\$ 3.045,39
7,5	ADESIVO				
7.5.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL PARA AZULEJO, COLORIDO COM ALTA RESOLUÇÃO E NITIDEZ DE IMAGEM-DIMENSÃO 20X20CM	M²	6,51	R\$ 87,64	R\$ 570,55
SUBTOTAL DO ITEM 7.5					R\$ 570,55
7,6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DI-FUSORES				
7.6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL QUANDO NECESSÁRIO PARA O SPRINKLERS, INCLUSIVE ADEQUAÇÃO:				
7.6.1.1	MANter SPRINKLER EXISTENTE- (AJUSTAR SOMENTE À NOVA ALTURA DE FORRO)-VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	34,00	R\$ 49,96	R\$ 1.698,64
7.6.1.2	POSIÇÃO A SER ANULADA DO SPRINKLER COM REAPROVEITAMENTO+ NOVA POSIÇÃO HORIZONTAL E NOVA ALTURA DE FORRO -VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	17,00	R\$ 49,96	R\$ 849,32
7.6.2	ADEQUAÇÃO DOS DIFUSORES E DOS RENOVADORES DE AR:				R\$ 0,00
7.6.2.1	AJUSTAR OS DIFUSORES À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 103,26	R\$ 3.717,22
7.6.2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 200MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,38	R\$ 49,92	R\$ 118,81
7.6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 250MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,66	R\$ 59,64	R\$ 158,64
7.6.2.4	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X24,5CM	UNID.	18,00	R\$ 103,26	R\$ 1.858,61
7.6.2.5	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X34,5CM	UNID.	1,00	R\$ 103,26	R\$ 103,26
7.6.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO	M²	25,40	R\$ 37,65	R\$ 956,25
7.6.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL:625X625X16MM	M²	376,74	R\$ 62,17	R\$ 23.422,85
7.6.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SANCA EM GESSO ACARTONADO 15CM LARGURA X 5CM DE ALTURA	M	7,34	R\$ 45,11	R\$ 331,11

7.6.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L", SENDO QUE EXISTE UM ESPAÇO ENTRE A LAJE DE CONCRETO E O CORTINEIRO DE APROXIMADAMENTE 70CM				R\$ 0,00
7.6.6.1	DIMENSÃO 20X20CM	M	58,04	R\$ 42,89	R\$ 2.489,62
7.6.6.2	DIMENSÃO (28CM A 50CM APROXIMADAMENTE)x20CM	M	4,69	R\$ 45,19	R\$ 211,95
7.6.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABICA EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL. MODELO PERFURADO PARA RETORNO DO AR CONDICIONADO/ FORRO DE GESSO	M	170,87	R\$ 12,14	R\$ 2.074,07
7.6.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ALÇAPÃO EM ALUMÍNIO, COR BRANCO- DIMENSÃO 80X120CM PARA FORRO DE GESSO	UNID.	1,00	R\$ 124,80	R\$ 124,80
	SUBTOTAL DO ITEM 7.6				R\$ 38.115,15
7.7	PINTURA				
7.7.1	PAREDES				
7.7.1.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	348,04	R\$ 3,78	R\$ 1.315,21
7.7.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	348,04	R\$ 10,21	R\$ 3.551,76
7.7.1.3	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR BRANCO GELO	M²	356,90	R\$ 6,90	R\$ 2.464,18
7.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR MANIPULADA EM TONALIDADE CINZA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	M²	18,86	R\$ 7,75	R\$ 146,10
7.7.2	TETOS				R\$ 0,00
7.7.2.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	99,14	R\$ 4,77	R\$ 472,81
7.7.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	99,14	R\$ 17,29	R\$ 1.714,26
7.7.2.3	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO COR BRANCO NEVE, DUAS DEMÃOS	M²	88,13	R\$ 8,55	R\$ 753,33
7.7.2.4	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO, COR PRETA MANIPULADA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, DUAS DEMÃOS	M²	11,01	R\$ 9,37	R\$ 103,16
7.7.3	ELEMENTOS METÁLICOS				R\$ 0,00
7.7.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	M	1,20	R\$ 12,92	R\$ 15,50
	SUBTOTAL DO ITEM 7.7				R\$ 10.536,31
7.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
7.8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOBAL	1,00	R\$ 92.050,95	R\$ 92.050,95
7.8.2	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	GLOBAL	1,00	R\$ 59.081,42	R\$ 59.081,42
	SUBTOTAL DO ITEM 7.8				R\$ 151.132,37
7.9	DIVERSOS				
7.9.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	M³	0,50	R\$ 36,81	R\$ 18,41
7.9.2	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M²	416,16	R\$ 5,56	R\$ 2.312,68
7.9.3	LIMPEZA				R\$ 0,00
7.9.3.1	PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	GLOBAL	1,00	R\$ 1.855,19	R\$ 1.855,19
7.9.3.2	FINAL DE OBRA	GLOBAL	1,00	R\$ 399,51	R\$ 399,51
7.9.4	CONFEÇÃO E ENTREGA DO MANUAL DO USUÁRIO	M²	443,05	R\$ 0,24	R\$ 107,44
7.9.5	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				R\$ 0,00
7.9.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO CABIDE DE METAL CROMADO	UNID.	5,00	R\$ 56,26	R\$ 281,30
7.9.5.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	5,00	R\$ 69,56	R\$ 347,78
7.9.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	443,05	R\$ 5,32	R\$ 2.357,66

7.9.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
	SUBTOTAL DO ITEM 7.9				R\$ 7.780,38
	TOTAL DO ITEM 7				R\$ 219.797,82
8,0	10º PAVIMENTO				
8,1	PERFIL METÁLICO				
8.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
	SUBTOTAL DO ITEM 8.1				R\$ 167,19
8,2	REVESTIMENTO DE PISO				
8.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
	SUBTOTAL DO ITEM 8.2				R\$ 145,04
8,3	VIDROS E PAINEIS				
8.3.1	P1-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PORTA EM VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, DUAS FOLHAS FIXAS, DUAS FOLHAS DE CORRER, 10CM DE TRESPASSE ENTRE FOLHAS. TRILHO SUPERIOR DE ALUMÍNIO LINHA PESADA EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), AFIXADO DIRETAMENTE NA VIGA EXISTENTE. SEM TRILHOS INFERIORES, SOMENTE COM GUIA INFERIOR NA PARTE ONDE EXISTEM FOLHAS FIXAS. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM- REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR. FECHADURA COM TAMBOR CROMADO COM CHAVE DE ENTRADA APROPRIADA PARA PORTA DE CORRER. OBSERVAÇÃO: A ARRUELA DEVERÁ SER DA ESPESSURA DO GESSO PARA FIXAÇÃO DA PORTA NA VIGA E CONFERIR A ALTURA FINAL NO LOCAL- DIMENSÃO 383X253CM-PISO-VIGA	M²	9,68	R\$ 329,94	R\$ 3.193,78
8.3.2	P2-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, 8MM, UMA FOLHA DE ABRIR PARA FORA PIVOTANTE. FECHADURA ELETRÔNICA COM MAÇANETA SOMENTE NO LADO INTERNO, MODELO HDL PV-90-1R AF-L OU SIMILAR. FERRAGENS TIPO JUMBO (BELGA) OU SIMILAR. MOLA DE PISO-REFERÊNCIA DORMA BTS 75R OU SIMILAR. PUXADOR EM AÇO INOX POLIDO COM COMPRIMENTO DE 40CM, NOS DOIS LADOS DA PORTA, SEÇÃO RETANGULAR 40X10MM-REFERÊNCIA ITALY LINE DF902 OU SIMILAR- DIMENSÃO 120X240CM	M²	2,88	R\$ 913,42	R\$ 2.630,65
8.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, ESPESSURA DE 8MM, LAPIDADO NAS ARESTAS APARENTES- DIMENSÃO- 135X120CM	M²	1,62	R\$ 235,80	R\$ 382,00
8.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PAINEL DE TV EM MDF GUARARAPES, LINHA METALIC COR COBRE OU SIMILAR- DIMENSÃO 155X240CM COM BANCADA DE 50CM DE PROFUNDIDADE E 4CM DE TESTEIRA CONFORME DE- TALHAMENTO ARQUITETÔNICO	UNID.	1,00	R\$ 1.714,78	R\$ 1.714,78
8.3.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHADURA DE EMBUTIR, EM ZAMAK, ACABAMENTO CROMADO, PARA ARMÁRIO DE MADEIRA, PORTA DE ABRIR. DEVERÁ VIR ACOMPANHADA DE DUAS CHAVES. EXTRAÇÃO DE CHAVE COM A PORTA ABERTA OU TRANCADA. FABRICANTE: STAM, PAPAIZ, VONDER OU SIMILAR	UNID.	8,00	R\$ 48,03	R\$ 384,22
	SUBTOTAL DO ITEM 8.3				R\$ 8.305,43
8,4	SINALIZAÇÃO, INCLUSIVE EXTINTORES				
8.4.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE LETREIRO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO GRANITO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	1,00	R\$ 254,53	R\$ 254,53

8.4.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO EM ACRÍLICO, ESPESSURA DE 3MM, RECORTADO A LASER COM PINTURA AUTOMOTIVA EM COR A DEFINIR, COLADO NO VIDRO COM FITA DUPLA FACE ESPECÍFICA PARA ESSE FIM	UNID.	2,00	R\$ 70,09	R\$ 140,18
8.4.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 2-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	4,00	R\$ 38,51	R\$ 154,04
8.4.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 6-PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO CONTENDO SÍMBOLO INDICATIVO DE BANHEIRO COM h=10cm-DIMENSÃO 15X15CM	UNID.	7,00	R\$ 38,51	R\$ 269,57
8.4.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 8- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" E 5 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
8.4.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 9- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4MM, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7CM "ASSENTO PREFERENCIAL" E 6 SÍMBOLOS COM h=7,5CM-DIMENSÃO 45X22CM	UNID.	1,00	R\$ 177,36	R\$ 177,36
8.4.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 11- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=4mm, COM PELÍCULA DE VINIL ADESIVADA POR TRÁS DO ACRÍLICO, CONTENDO TEXTO h=2,7cm (A SER DEFINIDO POSTERIOR-MENTE)-DIMENSÃO 50X9CM	UNID.	4,00	R\$ 78,33	R\$ 313,33
8.4.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 13- PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE, e=3MM, CONTENDO TEXTO EM RELEVO (VER LEGENDA) h=1,8CM E BRAILLE-DIMENSÃO 15X7CM	UNID.	11,00	R\$ 27,46	R\$ 302,02
8.4.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 15- PLACA DE ALUMÍNIO, e=1MM, NA COR IGUAL A EXISTENTE E CONTENDO LETRA EM RELEVO (VER LEGENDA) H=1,8CM E BRAILLE- DIMENSÃO 4X7CM	UNID.	5,00	R\$ 22,28	R\$ 111,38
8.4.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 16- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO (FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO EM CORRIMÃO-SEÇÃO CIRCULAR) COM TEXTO (VER LEGENDA) H=5MM E BRAILLE-DIMENSÃO 10X3CM	UNID.	4,00	R\$ 14,33	R\$ 57,34
8.4.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA 18- FORNECIMENTO E COLO-CAÇÃO DE PLOTAGEM EM VINIL AUTO ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE ESPAÇO RESERVADO À P.C.R. MOLDURA AZUL, QUADRO EM AZUL E SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO NA COR BRANCO- DIMEN-SÃO 120x80CM	UNID.	1,00	R\$ 137,81	R\$ 137,81
8.4.12	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FAIXA EM POLICARBONATO LISO, FOTOLUMINESCENTE, FIXADO COM COLA DE CONTATO- DIMENSÃO 3X10 (MÍNIMO) CM	UNID.	72,00	R\$ 6,49	R\$ 467,53
8.4.13	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS S2 E S3 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, DIMENSÃO 13X26CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	10,00	R\$ 17,02	R\$ 170,15
8.4.14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS E2, E5 E E8 DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, DIMENSÃO 20X20CM, EM PVC, E=2MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS, CONFORME NBR 13434)	UNID.	4,00	R\$ 18,32	R\$ 73,29

8.4.15	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A-20-B-C, CAPACIDADE 6 KG	UNID.	2,00	R\$ 130,89	R\$ 261,79
SUBTOTAL DO ITEM 8.4					R\$ 3.067,67
8,5	ADESIVO				
8.5.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL PARA AZULEJO, COLORIDO COM ALTA RESOLUÇÃO E NITIDEZ DE IMAGEM-DIMENSÃO 20X20CM	M²	6,51	R\$ 87,64	R\$ 570,55
SUBTOTAL DO ITEM 8.5					R\$ 570,55
8,6	REVESTIMENTO DE TETO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SPRINKLERS E DI-FUSORES				
8.6.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL QUANDO NECESSÁRIO PARA O SPRINKLERS, INCLUSIVE ADEQUAÇÃO:				
8.6.1.1	MANter SPRINKLER EXISTENTE- (AJUSTAR SOMENTE À NOVA ALTURA DE FORRO)-VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	34,00	R\$ 49,96	R\$ 1.698,64
8.6.1.2	POSIÇÃO A SER ANULADA DO SPRINKLER COM REAPROVEITAMENTO+ NOVA POSIÇÃO HORIZONTAL E NOVA ALTURA DE FORRO -VER LEGENDA/PLANTA DE FORRO	UNID.	17,00	R\$ 49,96	R\$ 849,32
8.6.2	ADEQUAÇÃO DOS DIFUSORES E DOS RENOVADORES DE AR:				R\$ 0,00
8.6.2.1	AJUSTAR OS DIFUSORES À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO	UNID.	36,00	R\$ 103,26	R\$ 3.717,22
8.6.2.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 200MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,38	R\$ 49,92	R\$ 118,81
8.6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO IGUAL AO EXISTENTE, Ø DE 250MM - (COMPLEMENTO DE DUTO PARA O AJUSTE À NOVA POSIÇÃO/ALTURA DE FORRO)	M	2,66	R\$ 59,64	R\$ 158,64
8.6.2.4	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X24,5CM	UNID.	18,00	R\$ 103,26	R\$ 1.858,61
8.6.2.5	AJUSTAR OS RENOVADORES DE AR À NOVA ALTURA DE FORRO, INCLUSIVE NOVOS COLARINHOS COM GRELHA DE 14,5X34,5CM	UNID.	1,00	R\$ 103,26	R\$ 103,26
8.6.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO	M²	25,40	R\$ 37,65	R\$ 956,25
8.6.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADO SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", RESISTENTE À UMIDADE E AO FOGO. PAINEL: 625X625X16MM	M²	376,74	R\$ 62,17	R\$ 23.422,85
8.6.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SANCA EM GESSO ACARTONADO 15CM LARGURA X 5CM DE ALTURA	M	7,34	R\$ 45,11	R\$ 331,11
8.6.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CORTINEIRO EM GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO EM FORMATO "L", SENDO QUE EXISTE UM ESPAÇO ENTRE A LAJE DE CONCRETO E O CORTINEIRO DE APROXIMADAMENTE 70CM				R\$ 0,00
8.6.6.1	DIMENSÃO 20X20CM	M	58,04	R\$ 42,89	R\$ 2.489,62
8.6.6.2	DIMENSÃO (28CM A 50CM APROXIMADAMENTE)x20CM	M	4,69	R\$ 45,19	R\$ 211,95
8.6.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABICA EM AÇO GALVANIZADO, COR NATURAL. MODELO PERFURADO PARA RETORNO DO AR CONDICIONADO/ FORRO DE GESSO	M	170,87	R\$ 12,14	R\$ 2.074,07
8.6.8	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
SUBTOTAL DO ITEM 8.6					R\$ 38.090,77
8,7	PINTURA				
8.7.1	PAREDES				
8.7.1.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	348,04	R\$ 3,78	R\$ 1.315,21
8.7.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	348,04	R\$ 10,21	R\$ 3.551,76
8.7.1.3	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR BRANCO GELO	M²	356,90	R\$ 6,90	R\$ 2.464,18

8.7.1.4	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, DUAS DEMÃOS COR MANIPULADA EM TONALIDADE CINZA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	M²	18,86	R\$ 7,75	R\$ 146,10
8.7.2	TETOS				R\$ 0,00
8.7.2.1	SELADOR ACRÍLICO	M²	99,14	R\$ 4,77	R\$ 472,81
8.7.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA, DUAS DEMÃOS	M²	99,14	R\$ 17,29	R\$ 1.714,26
8.7.2.3	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO COR BRANCO NEVE, DUAS DEMÃOS	M²	88,13	R\$ 8,55	R\$ 753,33
8.7.2.4	PINTURA LÁTEX PVA FOSCO, COR PRETA MANIPULADA, CÓDIGO A DEFINIR, FABRICANTE SUVINIL, CORAL OU SIMILAR, DUAS DEMÃOS	M²	11,01	R\$ 9,37	R\$ 103,16
8.7.3	ELEMENTOS METÁLICOS				R\$ 0,00
8.7.3.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR BRANCO, DUAS DEMÃOS	M	1,20	R\$ 12,92	R\$ 15,50
SUBTOTAL DO ITEM 8.7					R\$ 10.536,31
8,8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				
8.8.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	GLOB AL	1,00	R\$ 91.040,72	R\$ 91.040,72
8.8.2	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	GLOB AL	1,00	R\$ 70.218,25	R\$ 70.218,25
SUBTOTAL DO ITEM 8.8					R\$ 161.258,97
8,9	DIVERSOS				
8.9.1	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE)	M³	0,50	R\$ 36,81	R\$ 18,41
8.9.2	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M²	416,16	R\$ 5,56	R\$ 2.312,68
8.9.3	LIMPEZA				R\$ 0,00
8.9.3.1	PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	GLOB AL	1,00	R\$ 1.855,19	R\$ 1.855,19
8.9.3.2	FINAL DE OBRA	GLOB AL	1,00	R\$ 399,51	R\$ 399,51
8.9.4	CONFECÇÃO E ENTREGA DO MANUAL DO USUÁRIO	M²	443,05	R\$ 0,24	R\$ 107,44
8.9.5	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				R\$ 0,00
8.9.5.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO CABIDE DE METAL CROMADO	UNID.	5,00	R\$ 56,26	R\$ 281,30
8.9.5.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	5,00	R\$ 69,56	R\$ 347,78
8.9.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA PISO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	443,05	R\$ 5,32	R\$ 2.357,66
8.9.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PROTEÇÃO PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO	M²	18,87	R\$ 5,32	R\$ 100,42
SUBTOTAL DO ITEM 8.9					R\$ 7.780,38
TOTAL DO ITEM 8					R\$ 229.922,31
9,0	9º PAVIMENTO				
9,1	PERFIL METÁLICO				
9.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PORTA P2	M	1,50	R\$ 111,46	R\$ 167,19
SUBTOTAL DO ITEM 9.1					R\$ 167,19
9,2	REVESTIMENTO DE PISO				
9.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA, PLACAS DE 25X25CM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR9050/2015	M²	1,38	R\$ 105,10	R\$ 145,04
SUBTOTAL DO ITEM 9.2					R\$ 145,04
9,3	VIDROS E PAINEIS				