

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR


ATESTADO DE APROVAÇÃO DO PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

PSCIP nº: 6309/PREVENIR	Aprovado em: August 21, 2018
Dados da edificação e/ou área de risco - Responsável pelo uso	
Nome / Razão Social FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	
CPF / CNPJ 15.461.510/0003-03	
Nome Fantasia RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO - CPAQ II	
Endereço RUA OSCAR TRINDADE DE BARROS,740	
Complemento CAMPUS UNIVERSITÁRIO UFMS	
Bairro SERRARIA	Município Aquidauana
CEP 79.000-200	

Dados gerais			
Área total da propriedade:	72900 m²	Área analisada:	233.71 m²
Tipo de PSCIP:	1	Situação do PSCIP:	Novo processo
Responsável Técnico:	Alex Meneses da Silva	CREA / CAU:	14289 - CREA
Ocupação principal:	F-8 - Local para refeição		

ENTREGA DO PSCIP IMPRESSO E SOLICITAÇÃO DE VISTORIA	
Na solicitação da primeira vistoria, este PSCIP deve ser impresso em 02 (duas) vias e entregue no quartel:	
1º Subgrupamento de Bombeiros Militar Independente	
R. Leônidas de Matos, 464. Bairro Guanandy - Aquidauana - MS	
Conforme NT01/2017, imprimir 02 (duas) vias deste PSCIP, seus memorias em folha tamanho A4 e pranchas em tamanho A1, montá-las em pastas, conforme previsto no item 5.1.2 da NT01/2017.	
As pranchas devem ser assinadas pelo responsável técnico e proprietário/responsável pelo uso do local, conforme campos de assinatura junto ao carimbo de aprovação.	
A primeira via ficará arquivada na SAT (Seção de Atividades Técnicas) responsável pela vistoria do local.	
A SEGUNDA VIA DEVERÁ FICAR NO ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO DESTE PSCIP APROVADO PARA FINS DE FISCALIZAÇÃO DO CBMMS.	

Medidas de segurança e riscos especiais	
Medidas de segurança:	Acesso de Viaturas, Brigada de Incêndio, Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento (CMAR), Extintores de Incêndio, Iluminação de emergência, SPDA - Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas, Saídas de Emergência para Edificações em Geral - NT11, Separação entre edificações - isolamento de risco por afastamento e/ou parede corta-fogo, Sinalização de emergência
Riscos especiais:	Não informado pelo Responsável Técnico

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR PSCIP nº: 6309 Data aprovação: August 21, 2018 http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br	Autenticação: 
---	---

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL GERAL DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

Dados do responsável pelo uso	
Razão Social / Responsável pelo Uso	
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	
Nome Fantasia	CNPJ / CPF
RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO - CPAQ II	15.461.510/0003-03
Endereço	Complemento
RUA OSCAR TRINDADE DE BARROS 740	CAMPUS UNIVERSITÁRIO UFMS
Bairro	Município
SERRARIA	Aquidauana

Dados do proprietário	
Razão Social / Proprietário	
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	
CNPJ / CPF	
15.461.510/0003-03	

Edificação	
Área total da propriedade:	72900 m²
Área construída no interior do lote/propriedade:	5813.42 m²
Área analisada:	233.71 m²
Base de análise:	Lei Estadual nº 4335/2013, exigências das Tabelas 5, 6A a 6M.5 e Tabela 7
Altura descendente:	0 metros
Nº de pavimentos (incluindo térreo:	0 pavimentos

Ocupação	
Ocupação principal:	F-8 Local para refeição
Ocupação subsolo:	Não informado pelo Responsável Técnico
Ocupação secundária:	Não informado pelo Responsável Técnico

Medidas de segurança e riscos especiais	
Tipo de PSCIP	Situação do PSCIP
1 - Edificações permanentes	Novo processo
Medidas de segurança:	Acesso de Viaturas, Brigada de Incêndio, Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento (CMAR), Extintores de Incêndio, Iluminação de emergência, SPDA - Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas, Saídas de Emergência para Edificações em Geral - NT11, Separação entre edificações - isolamento de risco por afastamento e/ou parede corta-fogo, Sinalização de emergência
Riscos especiais:	Não informado pelo Responsável Técnico
Autenticação:	
	

**ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR**

MEMORIAL DE CONSTRUÇÃO

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP nº 6309

Data aprovação: 21/08/2018

Elementos estruturais

Estrutura portante:

Concreto armado, Madeira com tratamento retardante ao fogo

Estrutura de sustentação da cobertura:

Madeira com tratamento retardante ao fogo, Metálica

Paredes divisórias:

Alvenaria, Madeira com tratamento retardante ao fogo feito por um profissional

Teto/forro:

Madeira com tratamento retardante ao fogo realizado por um profissional, Telhas cerâmicas/vítreas incombustíveis

Piso:

Cerâmico, Concreto

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

OBSERVAÇÕES PARA VISTORIA

Documento referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **August 21, 2018**

CONSIDERADOS FEITOS DURANTE A ANÁLISE DO PSCIP

Descrição	Referência Normativa	Observação
projeto da central glp, verificar na vistoria.		O PSCIP de gás glp da edificação possui protocolo 6972 e se encontra em estudos técnicos de elaboração.
Verificar na vistoria o atestado de brigada.		Conforme NT 17 verificar na vistoria o atestado de brigada de incêndio.

IMPRESSO POR: Alex Meneses da Silva - Em: 21/08/2018

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

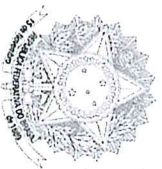
PSCIP nº: 6309

Data aprovação: August 21, 2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:





DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

República Federativa do Brasil - Imprensa Nacional



SEÇÃO

2

ISSN 1677-7030

Ano LVII N° 206

Brasília - DF, quarta-feira, 26 de outubro de 2016

Sumário

	PÁGINA
Ato do Poder Executivo.....	1
Presidência da República.....	2
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.....	4
Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações.....	4
Ministério da Defesa.....	8
Ministério da Educação.....	13
Ministério da Fazenda.....	31
Ministério da Integração Nacional.....	33
Ministério da Justiça e Cidadania.....	34
Ministério da Saúde.....	36
Ministério da Transparência, Fiscalização e Controladoria-Geral da União.....	40
Ministério das Cidades.....	41
Ministério das Relações Exteriores.....	41
Ministério de Minas e Energia.....	42
Ministério do Desenvolvimento Social e Agrário.....	44
Ministério do Meio Ambiente.....	44
Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.....	46
Ministério do Trabalho.....	47
Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil.....	47
Ministério Público da União.....	49
Tribunal de Contas da União.....	51
Poder Legislativo.....	51
Poder Judiciário.....	52
Entidades de Fiscalização do Exercício das Profissões Liberais.....	58
Edições e Avisos.....	58

Ato do Poder Executivo

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

DECRETOS DE 25 DE OUTUBRO DE 2016

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso XXV, da Constituição, e tendo em vista o disposto no art. 5º do Estatuto aprovado pelo Decreto nº 8.866, de 3 de outubro de 2016, resolve

TABELA DE PREÇOS DE JORNALIS AVULSOS				
Páginas	Distrito Federal	Demais Estados		
de 02 a 28	R\$ 0,30	R\$ 1,80		
de 29 a 76	R\$ 0,50	R\$ 2,00		
de 80 a 156	R\$ 1,10	R\$ 2,60		
de 160 a 250	R\$ 1,50	R\$ 3,00		
de 254 a 500	R\$ 3,00	R\$ 4,50		
- Acima de 500 páginas o preço da tabela não se aplica e as páginas serão multiplicadas por R\$ 0,0107				

Este documento pode ser verificado no endereço eletrônico <http://www.in.gov.br/destaques/diario>, pelo código 0002201610260001

EXONERAR

GLENDIA LORENA MEZAROBRA, do cargo de Diretora de Operação Institucional do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq,

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
Gilberto Kassab

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso XXV, da Constituição, e tendo em vista o disposto no art. 5º do Estatuto aprovado pelo Decreto nº 8.866, de 3 de outubro de 2016, resolve

EXONERAR

HUGO PAULO DO NASCIMENTO LEITÃO VIEIRA, do cargo de Diretor de Gestão e Tecnologia da Informação do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq,

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
Gilberto Kassab

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso XXV, da Constituição, e tendo em vista o disposto no art. 5º do Estatuto aprovado pelo Decreto nº 8.866, de 3 de outubro de 2016, resolve

NOMEAR

CARLOS ROBERTO FORTNER, para exercer o cargo de Diretor de Gestão e Tecnologia da Informação do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq, ficando exonerado do que atualmente ocupa.

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
Gilberto Kassab

MINISTÉRIO DAS CIDADES

DECRETO DE 25 DE OUTUBRO DE 2016

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso I, da Constituição, resolve

NOMEAR

BRUNO CAVACANTI DE ARAÚJO, para exercer o cargo de Ministro de Estado das Cidades.

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
Alexandre de Moraes

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

DECRETOS DE 25 DE OUTUBRO DE 2016

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso XXV, da Constituição, e tendo em vista o disposto no art. 15 do Estatuto aprovado pelo Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, resolve

EXONERAR

CRISTIAN DE OLIVEIRA LIMA, do cargo de Diretor da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - EBSERH, a partir de 17 de agosto de 2016.

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
José Mendonça Bezerra Filho

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso XXV, da Constituição, e tendo em vista o disposto no art. 16, caput, inciso I, da Lei nº 5.540, de 28 de novembro de 1968, resolve

NOMEAR

MARCELO AUGUSTO SANTOS TURINE, Professor da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, para exercer o cargo de Reitor da referida Universidade, com mandato de quatro anos.

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
José Mendonça Bezerra Filho

MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA

DECRETO DE 25 DE OUTUBRO DE 2016

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, caput, inciso I, da Constituição, resolve

NOMEAR

FERNANDO BEZERRA DE SOUZA COELHO FILHO, para exercer o cargo de Ministro de Estado de Minas e Energia.

Brasília, 25 de outubro de 2016; 195º da Independência e 128º da República.

MICHEL TEMER
Alexandre de Moraes

ATENÇÃO

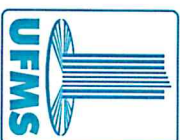
Em virtude do ponto facultativo para o Serviço Público Federal no próximo dia 28/10, as matérias para as edições do Diário Oficial da União dos dias 28/10 e 31/10 deverão ser encaminhadas até as 18 horas desta quarta-feira, 27/10.

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2, de 24/08/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.





Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



PORTARIA Nº 943, DE 7 DE AGOSTO DE 2017.

O REITOR DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, no uso de suas atribuições legais, e considerando o que consta do Processo nº 23104.007037/2017-52 – SEI nº 0004328, resolve:

1. Exonerar, a pedido, Félix Abrão Neto, matrícula Siape nº 1145247, do Cargo de Direção de Chefe de Coordenadoria (CD4) da Coordenadoria de Projetos, Obras e Sustentabilidade da Pró-Reitoria de Administração e Infraestrutura, a contar desta data.
2. Nomear Marlon Perdomo de Souza, matrícula Siape nº 2036040, para, cumulativamente, exercer o Cargo de Direção de Chefe de Coordenadoria (CD4) da Coordenadoria de Projetos, Obras e Sustentabilidade da Pró-Reitoria de Administração e Infraestrutura, a contar desta data.

MARCELO AUGUSTO SANTOS TURINE



GABINETE DA REITORIA – GAB/RTR

Cidade Universitária, s/nº

Fone: (067) 3345-7010/7985/7982

79070-900 Campo Grande - MS

Site: <http://www.ufms.br> * E-mail: reitoria@ufms.br

Documento de responsabilidade do P-SCIP 6309 - Documento nº 1/3 - Pág.: 2/4





1011830454

PROIBIDO PLASTIFICAR

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

1011830454

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DAS VIDAS
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

NOME: MARLON PERDOMO DE SOUZA

DOC. IDENTIFIC. ORG. EMISSOR: 1596849 SERVIDOR: NS

CPF: 027.787.171-96 DATA NASCIMENTO: 26/07/1990

FILIAÇÃO: SERGIO SILVERIO DE SOUZA
MAGALY DINIS PERDOMO DE SOUZA

PERMISSÃO: AC. CATEG. B

PRÉSTIO: 0475764319 VALIDADE: 30/12/2018 P. VENCIMENTO: 18/09/2009

OBSERVAÇÕES:

SEM OBSERVAÇÃO:

Assinatura do Titular: *Marlon Edson de Souza*

Assinatura do Emissor: *Gerson Claro Dinao*
Gerson Claro Dinao
Diretor Presidente

DATA DE EMISSÃO: 05/01/2015

1428642414
MS025050308

DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CREA-MS

Rua Sebastião Taveira, 272 Bairro Monte Castelo
CEP 79010-480 Campo Grande-MS
Fone (67) 3368-1000 FAX (67) 3356-1112
Site: www.creams.org.br E-mail: creams@creams.org.br

Nº 11471175

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso do Sul
ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - Lei Federal nº 6.496/77 ART WEB

RESPONSÁVEL TÉCNICO/CONTRATADO

1. NOME DO PROFISSIONAL - 2. TÍTULO
ALEX MENESSES DA SILVA - Engenheiro Civil
4. ENDEREÇO PROFISSIONAL
AV BRASIL CENTRAL 207 SANTO ANTONIO CAMPO GRANDE/MS
6. NOME DA EMPRESA CONTRATADA

3. Nº REGISTRO-VISTO
MS14289D-0
5. *TELEFONE
33613417
7. Nº REGISTRO
8. CNPJ

CONTRATANTE

9. NOME DO CONTRATANTE
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
10. CPF OU CNPJ
15.461.510/0001-33

11. ENDEREÇO DO CONTRATANTE
AVENIDA COSTA E SILVA CIDADE UNIVERSITARIA
12. CIDADE/UF DO CONTRATANTE
CAMPO GRANDE/MS
13. CEP
79.070-900
14. TELEFONE
33453530
15. NOME DO PROPRIETARIO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
16. CPF OU CNPJ
15.461.510/0001-33
17. TELEFONE
33453530

LOCAL DA OBRA OU SERVIÇO

18. ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO
AVENIDA SENADOR FILINTO MULDER, 1555 CIDADE UNIVERSITARIA
19. CIDADE/UF DA OBRA/SERVIÇO
CAMPO GRANDE/MS
20. CEP
79.070-900
21. TELEFONE
33453530

TIPO DE ART/VÍNCULO/PARTICIPAÇÃO

22. MODELO ART
NORMAL
23. TIPO DE REGISTRO
NORMAL
24. TIPO ART
DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO TÉCNICA
25. VÍNCULO
EMPREGADO
26. PARTICIPAÇÃO
INDIVIDUAL
27. VINCULADA A ART Nº
DO PROFISSIONAL/Nº REGISTRO

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS

OBJETO	CLASSIFICAÇÃO	NÍVEL	QUANTIDADE	UNIDADE
0 CARGO E FUNÇÃO	20199	SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICAÇÕES	6	DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

TIPO DE ART E DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO CONTRATADO

28. TIPO DE ART - RESUMO DO CONTRATO: DESCRIÇÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO CONTRATADO
TIPO DE ART: DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO TÉCNICA
DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO TÉCNICA.

29. ENTIDADE DE CLASSE ITEMS - Instituto de Engenharia de Mato Grosso do Sul 30. VALOR DO CONTRATO	0,00	31. VALOR DOS HONORÁRIOS	PRO-LABORE	32. VALOR DO DOCUMENTO	60,00
--	------	--------------------------	------------	------------------------	-------

CAMPO GRANDE/MS
28/08/2013

CPF: 011.092.391-06
Profissional

CPF/CNPJ: 15.461.510/0001-33
Contratante

ESTE DOCUMENTO ANOTA PERANTE O CREA/MS, PARA OS EFEITOS LEGAIS, O CONTRATO ESCRITO OU VERBAL REALIZADO ENTRE AS PARTES (LEI 6.496/77).
DECLARO ESTAR CIENTE DA NECESSIDADE DE CUMPRIR AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE, CONFORME ART. 11 DO DECRETO FEDERAL 5.296/04.

Importante: Ao encerrar as atividades e/ou contrato, informar a baixa desta ART ao CREA-MS apresentando a primeira via assinada no verso pelo profissional e contratante.

Valor ART R\$ 60,00 Registrada em 03/10/2013 Valor Pago: 60,00 Nosso Numero: 240060100114711752

UFMS - SIAPE 2036040

Arquiteto e Urbanista



Documento de responsabilidade do PSCIP 6309- Documento nº23- pag. 7/75



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CREA-MS

Rua Sebastião Taveira, 272 Bairro Monte Castelo
CEP 79010-480 Campo Grande-MS
Fone(67) 3368-1000 FAX(67) 3356-1112
Site: www.creams.org.br E-mail: creams@creams.org.br

Nº 11471175

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso do Sul
ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - Lei Federal nº 6.496/77 ART WEB

RESPONSÁVEL TÉCNICO/CONTRATADO

1. NOME DO PROFISSIONAL - 2. TÍTULO
ALEX MENESSES DA SILVA - Engenheiro Civil
4. ENDEREÇO PROFISSIONAL
AV BRASIL CENTRAL 207 SANTO ANTONIO CAMPO GRANDE/MS
6. NOME DA EMPRESA CONTRATADA

3. Nº REGISTRO-VISTO
MS14289D-0
5. *TELEFONE
33613417
7. Nº REGISTRO
8. CNPJ

CONTRATANTE

9. NOME DO CONTRATANTE
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
10. CPF OU CNPJ
15.461.510/0001-33

11. ENDEREÇO DO CONTRATANTE
AVENIDA COSTA E SILVA CIDADE UNIVERSITARIA
12. CIDADE/UF DO CONTRATANTE
CAMPO GRANDE/MS
13. CEP
79.070-900
14. TELEFONE
33453530
15. NOME DO PROPRIETARIO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
16. CPF OU CNPJ
15.461.510/0001-33
17. TELEFONE
33453530

LOCAL DA OBRA OU SERVIÇO

18. ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO
AVENIDA SENADOR FILINTO MULDER, 1555 CIDADE UNIVERSITARIA
19. CIDADE/UF DA OBRA/SERVIÇO
CAMPO GRANDE/MS
20. CEP
79.070-900
21. TELEFONE
33453530

TIPO DE ART/VÍNCULO/PARTICIPAÇÃO

22. MODELO ART
NORMAL
23. TIPO DE REGISTRO
NORMAL
24. TIPO ART
DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO TÉCNICA
25. VÍNCULO
EMPREGADO
26. PARTICIPAÇÃO
INDIVIDUAL
27. VINCULADA A ART Nº
DO PROFISSIONAL/Nº REGISTRO

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS

OBJETO	CLASSIFICAÇÃO	NÍVEL	QUANTIDADE	UNIDADE
0 CARGO E FUNÇÃO	20199 SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICAÇÕES	6 DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO	40,0000	7 HORA / SEMANA
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX

TIPO DE ART E DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO CONTRATADO

28. TIPO DE ART - RESUMO DO CONTRATO: DESCRIÇÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO CONTRATADO
TIPO DE ART: DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO TÉCNICA
DESEMPENHO DE CARGO OU FUNÇÃO TÉCNICA.

29. ENTIDADE DE CLASSE ITEMS - Instituto de Engenharia de Mato Grosso do Sul 30. VALOR DO CONTRATO	0,00	31. VALOR DOS HONORÁRIOS	PRO-LABORE	32. VALOR DO DOCUMENTO	60,00
--	------	--------------------------	------------	------------------------	-------

CAMPO GRANDE/MS
28/08/2013

CPF: 011.092.391-06
Profissional

CPF/CNPJ: 15.461.510/0001-33
Contratante

ESTE DOCUMENTO ANOTA PERANTE O CREA/MS, PARA OS EFEITOS LEGAIS, O CONTRATO ESCRITO OU VERBAL REALIZADO ENTRE AS PARTES (LEI 6.496/77).
DECLARO ESTAR CIENTE DA NECESSIDADE DE CUMPRIR AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE, CONFORME ART. 11 DO DECRETO FEDERAL 5.296/04.

Importante: Ao encerrar as atividades e/ou contrato, informar a baixa desta ART ao CREA-MS apresentando a primeira via assinada no verso pelo profissional e contratante.

Valor ART R\$ 60,00 Registrada em 03/10/2013 Valor Pago: 60,00 Nosso Numero: 240060100114711752

UFMS - SIAPE 2036040

Arquiteto e Urbanista

Documento de responsabilidade do PSCIP 6309- Documento nº3-3- pag. 7/7



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE BRIGADA DE INCÊNDIO

Memorial referente ao Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

Declarações

Declaro que será prevista a implantação de BRIGADA DE INCÊNDIO na edificação, instalação, ocupação ou área de risco (NT17/5.1) e que no momento da SOLICITAÇÃO da vistoria, será apresentado o ATESTADO DE BRIGADA DE INCÊNDIO (NT17/5.4.2)

IMPRESSO POR: Alex Meneses da Silva - Em: 21/08/2018

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - CMAR

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

Piso
Classe I (incombustível)
Parede e divisória
Classe I (incombustível), Classe II-A
Teto e forro
Classe II-A
Cobertura
Classe II-A

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL CARGA DE INCÊNDIO

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

Métodos de dimensionamento

PROBABILÍSTICO

Cálculo apresentado

CACULO PROBABILÍSTICO

Seleção com base no Anexo A e B da NT-14.

conforme nt-14 para ocupação f-8 adota-se carga de 300ML/m².

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE EXTINTORES

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP:

6309

Data aprovação: **21/08/2018**

Extintores portáteis

Tipo	Capacidade mínima	Quantidade
Água	2A	2
Pó BC	20B:C	1
Dióxido de Carbono - CO2	5:BC	1

Extintores sobre rodas

Tipo	Capacidade	Quantidade
Não informado	Não informado	Não informado

Extintores especiais

Havendo extintores especiais, não inclusos nas relações anteriores, abaixo será feita uma breve descrição do agente extintor e sua capacidade.
--

Não informado pelo responsável técnico

Não aplicação de extintores

Justificativa para a edificação, instalação, ocupação temporária ou área de risco não aplicar proteção por EXTINTORES:

Não informado pelo responsável técnico

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

Sistema de iluminação de emergência
Bloco autônomo - NT18/5.3
Grupo moto gerador
Ambiente, cômodo ou localidade da edificação, instalação, ocupação temporária ou área de risco que o GMG está instalado:
Não informado pelo responsável técnico
Prancha do projeto em que está representada as características construtivas do local onde o GMG estiver instalado:
Não informado pelo responsável técnico
A tensão de alimentação das luminárias destinadas ao sistema de alimentação da iluminação de emergência de:
Não informado pelo responsável técnico
Centralizado com baterias
Ambiente, cômodo ou localidade da edificação, instalação, ocupação temporária ou área de risco que os componentes da fonte de energia centralizada (baterias) estão instalados
Não informado pelo responsável técnico
Prancha do projeto que a os componentes da fonte de energia centralizada (baterias) estão representados:
Não informado pelo responsável técnico
Resumo iluminamento
Todas as luminária garantem um nível mínimo de iluminamento no piso de: 5 lux para escadas, rampas ou passagens com obstáculos; 3 lux em corredores, halls e locais de refúgio. (NBR10898/5.1.1.2)

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE ISOLAMENTO DE RISCO

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

Identificação das Áreas Isoladas
Identificação das áreas que serão isoladas, bem como o método utilizado para garantir o isolamento: DISTÂNCIA DE SEGURANÇA (afastamentos) ou PAREDE CORTA-FOGO (NT07/5.2)
Descrição da área isolada
RU CPAQ II
Método de isolamento
DISTANCIA
Número da prancha
1
Detalhes
<p>Memorial de Cálculo de isolamento Edifício: RU CPAQ II</p> <p>a) Identificação das edificações e respectivas áreas construídas que serão consideradas no isolamento de risco.</p> <p>RU CPAQ II</p> <p>b) Dimensões das fachadas envolvidas no cálculo de isolamento de risco: área da fachada e área de abertura das fachadas. Indicar qual prancha consta as dimensões gráficas da fachada e suas aberturas utilizadas no cálculo.</p> <p>a. FACHADA EXPOSITORA 1: ÁREA TOTAL $2,80 \times 15,50 + 2,30 \times 10,62 = 67,83M^2$, ÁREA DE ABERTURAS: $2,30 \times 10,62 + 0,92 \times 2,10 + 0,61 \times 2,46 + 0,61 \times 1,96 + 0,61 \times 0,96 \times 3 = 30,84M^2$, PORCENTAGEM= $30,84/67,83 = 45,43\%$</p> <p>b. FACHADA EXPOSITORA 2: ÁREA TOTAL $2,30 \times 10,62 + 2,80 \times 15,50 = 67,83M$, ÁREA DE ABERTURAS: $2,30 \times 10,62 + 0,90 \times 2,10 + 0,61 \times 2,46 \times 2 = 29,32M^2$, ÁREA DE PORCENTAGEM- $29,32/67,83 = 43,22\%$</p> <p>c) Determinação da fachada para o dimensionamento, se total ou parcial em função da compartimentação vertical ou horizontal da edificação (ver Tabela 1).</p> <p>a. FACHADA EXPOSITORA 1: TODA A FACHADA DO EDIFÍCIO;</p> <p>b. FACHADA EXPOSITORA 2: TODA A FACHADA DO EDIFÍCIO;</p> <p>d) Indicar Classificação da Severidade (ver Tabela 3).</p> <p>a. Escritório=Carga de 300MJ/M². Severidade I</p> <p>e) Demonstrar cálculo da Distância de Segurança através da fórmula geral "D = x (largura ou altura) + " ou através da aplicação da Tabela 3.</p> <p>a. FACHADA EXP. 1: pela tabela 4 a distância a mínima é 8,0m, DISTANCIA REAL= 15,75 M;</p> <p>b. FACHADA EXP. 2: pela tabela 4 a distância a mínima é 8,0m, DISTANCIA REAL= 20,11 M;</p> <p>f) Verificar se as edificações consideradas possuem alturas distintas. Caso sejam distintas e a cobertura da edificação de menor altura não atenda ao TRRF estabelecido pela NT08;</p> <p>a. A EDIFICAÇÃO RU CPAQ II POSSUI DUAS EDIFICAÇÕES PRÓXIMAS.</p> <p>g) Informar afastamento considerados como passagens cobertas, caso existam (6.5 da NT07).</p> <p>a. Há passagem coberta para passagem de exclusiva de pedestres, com 1,70m de largura livre interna, acabamento incombustível, laterais totalmente abertas, piso plano (sem necessidade de guarda corpo e corrimão bilateral).</p> <p>h) Para edificações residenciais contíguas e que serão consideradas isoladas, caracterizar estrutura das edificações, parede de separação entre as edificações (TRRF e sem aberturas). Indicar condição das lajes das edificações.</p> <p>Não há edificações residenciais.</p>

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE ISOLAMENTO DE RISCO

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

IMPRESSO POR: Alex Meneses da Silva - Em: 21/08/2018

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

Portas

Porta comum ou de correr para população de até 100 (cem) pessoas.

Dimensionamento

Cálculo da população:

Dimensionamento da porta saída de emergência do Salão :88m²:88m²

ocupação F-8:1,0pessoa/m²:88pessoas

$N=P/C=(88)/100=0,9=1$ up largura exigida 1x0,80m

Larg. adotada 2x160cm ok.

Dimensionamento da porta saída de emergência

COPA+PÁTIO DE SERVIÇO :35,17m²

ocupação D:1pessoa/7m²:5pessoas

$N=P/C=(5)/100=0,05=1$ up largura exigida 1x0,80m

Larg. adotada 1x90cm ok.

Dimensionamento do corredor saída de emergência

COCÇÃO+HIGIENIZAÇÃO+PRÉ-PREPARO+ PRÉ-PREPARO DE CARNES:51,71m²

ocupação D:1pessoa/7m²:2pessoas

$N=P/C=(2)/100=0,02=1$ up largura exigida 1x1,20m

Larg. adotada 1x1,20cm ok.

Dimensionamento da porta saída de emergência

RECEPÇÃO DE MERCADORIAS :8,7m²

ocupação D:1pessoa/7m²:2pessoas

$N=P/C=(2)/100=0,02=1$ up largura exigida 1x0,80m

Larg. adotada 1x90cm ok

Dimensionamento da porta saída de emergência

COCÇÃO+HIGIENIZAÇÃO+PRÉ-PREPARO+ PRÉ-PREPARO DE CARNES:51,71m²

ocupação D:1pessoa/7m²:8pessoas

$N=P/C=(8)/100=0,08=1$ up largura exigida 1x0,80m

Larg. adotada 1x90cm ok.

Larguras das saídas de emergência calculadas por ambiente/edificação:

largura de porta par saidas de emergência adotada no salão: 2 portas de 1,60. ok

demais portas de 0,90m ok.

Distância máxima a ser percorrida

Distância(s) máxima(s) a ser(em) percorrida(s) para a(s) edificação(ões) existente(s) na propriedade e Maior(es) distância(s) verificada(s) na(s) edificação(ões), nome(s) do(s) local(is) e a(s) prancha(s) do projeto onde pode(m) ser verificada(s) esta(s) distância(s).

largura maxima adimitida(f-8, terreo, saida unica, sem chuveiro automatico, sem detecção):40m

largura máxima encontrada:18,62m

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PSCIP nº: 6309

Data aprovação: 21/08/2018

<http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br>

Autenticação:



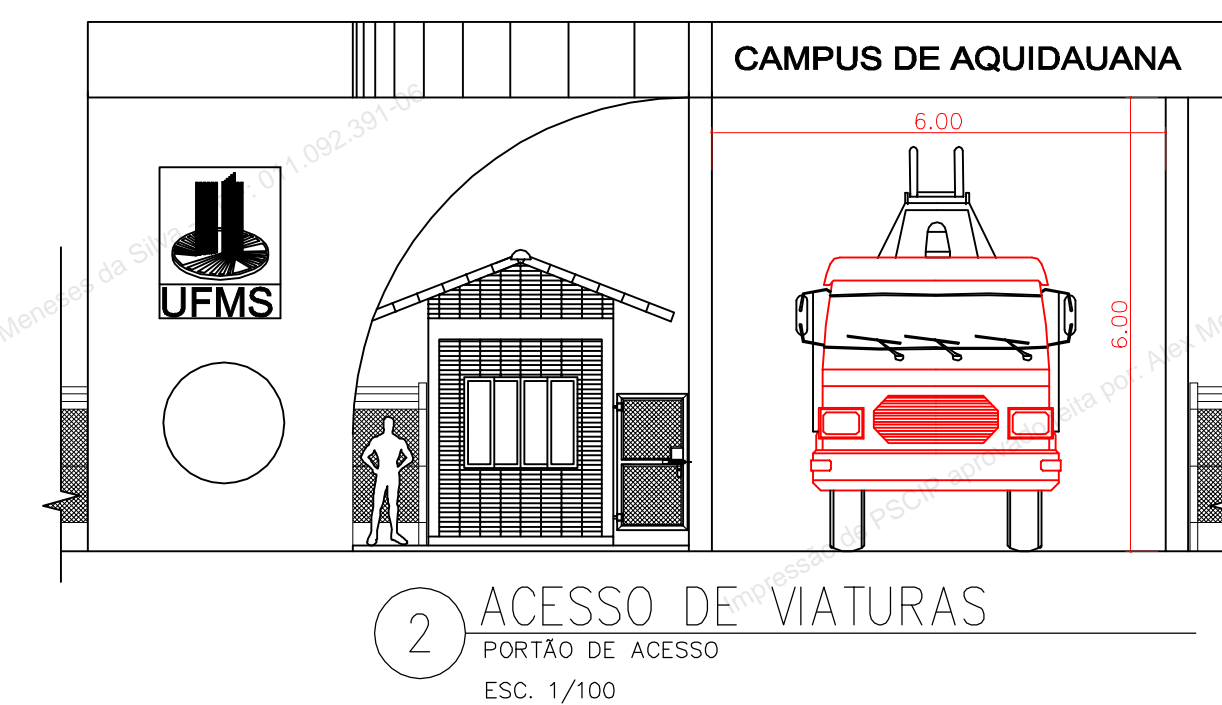
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

MEMORIAL DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

Memorial referente o Processo de Segurança Contra incêndio e Pânico - PSCIP: **6309**

Data aprovação: **21/08/2018**

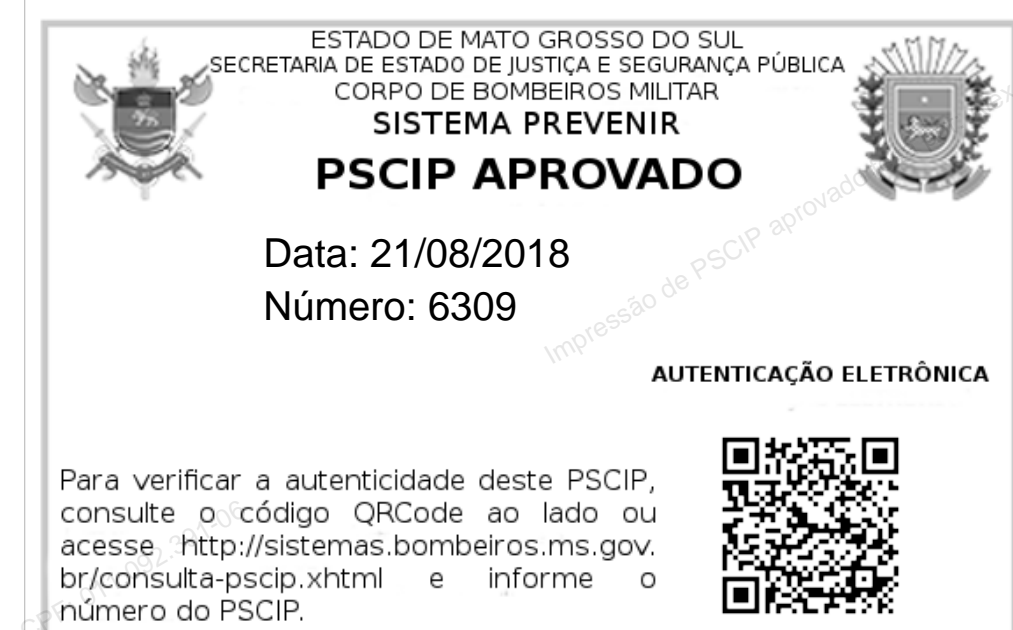
Escadas	
Tipo de escada	Quantidade
Não informado	0



QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA

EXTINTORES NT 21		1 EXT. GÁS CARBÔNICO 5-B-C 2 EXT. ÁGUA PRESSURIZADA 2A 1 EXT. PÓ QUÍMICO SECO 20-B-C	
SINALIZAÇÃO E EMERGÊNCIA		O sistema de sinalização de emergência atende a NT 20.	
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		O sistema de iluminação de emergência atende a NT 18.	
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA		As saídas de emergência atendem a NT 11.	
CONTROLE DE MATERIAIS ACAB. E REV.		As medidas atendem a NT 10.	
SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES		Atendem a NT-07.	
BRIGADA DE INCÊNDIO		CONFORME NT-17	
ACESSO DE VIATURAS		O ACESSO DE VIATURAS ATENDE À NT-06.	
SPDA-Sistema de Proteção Contra Descargas atmosféricas		Será executada conforme Norma Técnica Brasileira ABNT NBR 5419.	
CLASSIFICAÇÃO (LEI 4335 /2013)			
GRUPO	Ocupação	DIVISÃO	DESCRIÇÃO
F	Local de Reunião de público	F-8	Local para refeição
		EXEMPLOS	
		Restaurante	
CARGA DE INCENDIO (NT 14)			
OCUPAÇÃO/ USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2
F	RESTAURANTE	F-8	300
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES, INSTALAÇÕES, OCUPAÇÕES TEMPORÁRIAS E ÁREAS DE RISCO À CARGA DE INCÊNDIO			
RISCO		CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2	
BAIXO		300 MJ/M2	
SEGURANÇA ESTRUTURAL NA EDIFICAÇÃO TABELA - A-NT 08/2013- TEMPO REQUERIDO DE RESISTENTICA AO FOGO (TRRF)			
GRUPO	Ocupação	DIVISÃO	PROFUNDIDADE SUBSOLO
F	Local de Reunião de público	F-8	SEM SUBSOLO
		CLASSE ALTURA EDIFICAÇÃO (TERREO)	
		60MIN	
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (NT-10)			
PISO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I	TETO E FORRO
PAREDE	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I	COBERTURA
		CLASSE II-B	
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO			
E17		SÍMBOLO QUADRADO (1 LAMINA AMARELA FUNDO VERMELHA 0,70X0,70M) BORDA AMARELA (LARGURA: 10M)	CÓDIGO SÍMBOLO SIGNIFICADO
E5		SÍMBOLO QUADRADO FUNDO VERMELHO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE	S2
E11		SÍMBOLO QUADRADO FUNDO VERMELHO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE	S3
			S8
			S9
			S12
			S15
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (capacidade 20BC)		
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (capacidade 5BC)		
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA (capacidade 2A)		
RUMO AUTOMÁTICO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO ICLUMINAMENTO: FLUXO LUMINOSO DE 0,05 LUX/CM2, INDICANDO DEFLEXÃO 15 GRAUS, VISTA ÚTL DE 800MM, BATERIA AUTOMÁTICA 10 LUX PARA PISO E 5 LUX PARA PAREDE			
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE SAÍDA		
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAÍDA		
COMPLEMENTO ROTA DE FUGA			
C3		DIREÇÃO ROTA DE SAÍDA	
SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO			
P1		PROIBIDO FUMAR	
SINALIZAÇÃO DE ALERTA			
A5		CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	
		PRÓXIMO À INSTALAÇÕES ELÉTRICAS QUE OFERECEM RISCO DE CHOQUE	

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMS:



PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

(X) NOVO () ATUALIZA O PSCIP N°: () SUBSTITUI O PSCIP N°:

ESPAÇO PARA USO DE IDENTIFICAÇÃO VISUAL (LOGOMARCA OU SIMILAR) DO
PROFISSIONAL OU PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO DA EDIFICAÇÃO

TÍTULO DO DESENHO:

OCUPAÇÃO:

F-8 RESTAURANTE

RAZÃO SOCIAL:
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

NOME FANTASIA:

RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO CPAQ II

ENDEREÇO:

RUA OSCAR TRINDADE DE BARROS, 740, BAIRRO SERRARIA, AQUIDAUANA/MS, CEP=79200-000

DATA:20/08/2018

Nº ART/RRT:11471175

OBSERVAÇÕES: PSCI

QUADRO DE ÁREAS GERAL:

Area total construida: 233.71M2

Área total construída: 233,71 M²
Área total de Lote/Terrano: 33800,00 M²

Detalhamento do Quadro de Áreas: (ver prancha 01)

RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROF.
----------------------	--	-------

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ 06

2 391-02

Nome: ALEX MENESES DA SILVA

Título: ENG° CIVIL

Registro: CREA 14289/D MS.

CPF/RG	
--------	--

PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:	
------------------------------------	--

PROPRIETARIO/RESPONSÁVEL PELO USO:

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

Nome: MARLON PERDOMO DE SOUZA

CPF/RG

CNPJ

NOME (DESENHO DO CAMPUS)	Ocupação	Área Construída (m²)	Área Aprovada (m²)	Área a Ser Aprovada (m²)	Área a Construir (m²)	Área a Reformar (m²)
	CPAQII					
GUARITA E PORTICO DE ENTRADA/PORTÃO DE ACESSO	D-1	13,26		13,26		
RECICLO I	E-1	1660,63		1660,63		
RESTAURANTE UNIVERSITARIO CPAQ II	F-8	233,71		233,71		233,71
CENTRAL DE GLP DO RU	M-2	8,23			8,23	
SUBESTAÇÃO	M-3	14,37		14,37		
SALAS DE AULA	E-1	1339,00		1339,00		
ADMINISTRATIVO	D-1	1291,06	1291,06			
CAIXA D'ÁGUA ELEVADA	E-1	9,92		9,92		
UNIDADE PADRÃO 02	E-1	1236,99		1236,99		
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO (NOVO)	M-3	6,25	6,25			
ÁREAS TOTAIS		5813,42	1297,31	4507,88	8,23	233,71
ÁREA A SER ANALISADA				5913,42		
ÁREA A SER ANALISADA NESTE PSPIC				233,71		
ÁREA A SER ANALISADA PSPIC DE GLP SEPARADO				8,23		
ÁREA DO PORMENOR				7360,00		

1. TODOS OS EXTINTORES DEVERÃO SER FORNECIDOS POR EMPRESA CREDENCIADA PELO CBMM;
2. CONFORME LEI 4335/2013 (Art. 39-III A E-V) é necessário manter o Certificado de Vistoria e Credenciamento a vista do público devidamente em dia;
3. TODOS OS FOGOS SERÃO ALIMENTADOS POR SISTEMA DE BOTUJO DE GÁS A SER APRESENTADO EM SEPARADO, onde não haverá abrigos de gás externo e não houver sistema de gás GLP conforme TM-28/2013 ou TM 29/2013, sendo instalados fogões elétricos em copas e áreas similares;
4. TODAS AS MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO DEVERÃO SER EXECUTADAS POR PROFISSIONAL CADASTRADO NO CBMM E APRESENTAR AO FINAL DA OBRA: ART DE CMAR, ART DE EXECUÇÃO CPIC, ATESTADO DE CONFORMIDADE ELÉTRICA - NT 41 COM A RESPECTIVA ART, E ATTESTADO DE BRIGADA DE COMBATE A INCENDIO E OUTROS DOCUMENTOS EXIGIDOS PELO CBMM;

[illegible]

