UFOP	**CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES**
	CLIENTE — FOLHA 1 de 3
	PROGRAMA
	ÁREA **Restaurante Universitário**
	TÍTULO Reforma de Adequação de Acessibilidade e Prevensção e Combate a Incêndio e Pânico
LB Arquitetura e Construções	Nº DO CONTRATO: 003/2018 Nº ARQ. ELETRÔNICO: UFOP-RU-PE-R01-CADERNO ESPECIFICACOES-191014.docx RESP. TECNICO: Letícia Baptista CAU: A98444-2

ÍNDICE DE REVISÕES

REV	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS
0	ORIGINAL
2	adequação para a primeira fase de construção

	Rev. 0	Rev. 1	Rev. 3	Rev. 4	Rev. 5	Rev. 6	Rev. 7	Rev. 8
DatA								
PROJETO								
EXECUÇÃO								
VERIFICAÇÃO								
APROVAÇÃO								

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADES DA UFOP - MINAS GERAIS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGOS SINAPI/MG	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/DESCRIÇÃO
2.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	TECPLACAS OU SIMILAR
2.2	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	TEGAPE - TELAS, PENEIRAS E FILTRO OU SIMILAR
4.1	COMP	COMP-01	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO 152X15,6	GERDAU OU SIMILAR
4.2	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	AÇO CA-50
4.3	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	AÇO CA-60
4.4	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	CONCRETO 30MPA
4.5	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	LASTRO
4.6	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	MADEIRA PINUS BRUTO OU SIMILAR
5.1	COMP	COMP-01	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES	ANTALUZ OU SIMILAR
5.2	COMP	COMP-02	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES	ANTALUZ OU SIMILAR
5.3	COMP	COMP-03	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSO APLICAÇÃO DE RESINA. AF_06/2018	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR
6.1	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	EUCATEX OU SIMILAR
6.2	SINAPI	91013	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	EUCATEX OU SIMILAR
6.3	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	EUCATEX OU SIMILAR
7.1	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	TIGRE OU SIMILAR
7.2	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SIL OU SIMILAR
7.3	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	TIGRE OU SIMILAR
7.4	COMP	COMP-01	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2 (LINHA DE SINALIZAÇÃO)	SIL OU SIMILAR
7.5	SETOP	ED-49117	CONJUNTO DE TAMPA COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA PARA CONDULETE 3/4"	TIGRE OU SIMILAR
7.6	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	TIGRE OU SIMILAR
7.7	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	TIGRE OU SIMILAR
7.8	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	TRAMONTINA OU SIMILAR
7.9	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	LUMICENTER OU SIMILAR
7.10	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	TIGRE OU SIMILAR
7.11	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SIL OU SIMILAR
8.1	SINAPI	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	KIDDE BRASIL OU SIMILAR
8.2	SINAPI	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	KIDDE BRASIL OU SIMILAR

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGOS SINAPI/MG	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/DESCRIÇÃO
8.3	SINAPI	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	KIDDE BRASIL OU SIMILAR
8.4	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	INTELBRAS OU SIMILAR
8.5	SETOP	ED-50201	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA)	SINALIZELUX OU SIMILAR
8.6	SETOP	ED-50205	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA)	SINALIZELUX OU SIMILAR
8.7	COMP	COMP-01	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	SINALIZELUX OU SIMILAR
8.8	COMP	COMP-02	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE,RETANGULAR, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	SINALIZELUX OU SIMILAR
9.3	COMP	COMP-02	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE CORRIMÃO	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR
9.4	COMP	COMP-02	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE CORRIMÃO	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR
9.5	COMP	COMP-03	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE DEGRAUS	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR
9.6	COMP	COMP-04	SINALIZADOR DO DEGRAU FOTOLUMINESCENTE 7X3	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR
9.7	COMP	COMP-05	ALARME SEM FIO (WIRELES) PARA BANHEIRO ACESSÍVEL	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR
9.8	COMP	COMP-06	BEBEDOURO DE PRESSÃO ACESSÍVEL INOX COM BRAILLE	TOTAL ACESSIBILIDADE OU SIMILAR