



QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Handwritten signatures and stamps in the bottom right corner:

- A large red checkmark.
- Several blue ink signatures.
- A red signature.
- A circular stamp with the text "ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO" and a signature inside.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

NÚMERO: 061067/2020

VÁLIDA ATÉ 31 DE MARÇO DE 2021

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG, CERTIFICA QUE A PESSOA JURÍDICA ABAIXO ENCONTRA-SE REGISTRADA NESTE CONSELHO, PARA EXERCER ATIVIDADE(S) TÉCNICA(S) LIMITADA(S) À COMPETÊNCIA LEGAL DE SEU(S) RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S) NOS TERMOS DA LEI FEDERAL NRO. 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966. * * * * * CERTIFICAMOS AINDA, QUE CONFORME ARTIGO 48 DA RESOLUÇÃO 1.025/09, DO CONFEA, A CAPACIDADE TÉCNICO - PROFISSIONAL DA PESSOA JURÍDICA É COMPROVADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TÉCNICOS DOS PROFISSIONAIS CONSTANTES DE SEU QUADRO TECNICO, O QUAL PODERÁ SER OBTIDO ATRAVÉS DA CERTIDÃO DE QUADRO TÉCNICO. * * * * * CERTIFICAMOS MAIS, QUE PARA EXECUTAR QUAISQUER OBRAS E / OU SERVIÇOS TÉCNICOS A PESSOA JURÍDICA DEVERÁ TER A PARTICIPAÇÃO REAL, EFETIVA E INSOFISMÁVEL DO(S) RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S) A SEGUIR CITADO(S) OBSERVADA A COMPETÊNCIA LEGAL DE CADA UM DELES, E QUE ESTA CERTIDÃO PERDERÁ A VALIDADE CASO OCORRA QUALQUER MODIFICAÇÃO POSTERIOR DOS ELEMENTOS CADASTRAIS NELA CONTIDOS, E DESDE QUE NÃO REPRESENTEM A SITUAÇÃO CORRETA OU ATUALIZADA DO REGISTRO. * * * * * CERTIFICAMOS FINALMENTE, FACE AO DISPOSTO NOS ARTIGOS 67, 68 E 69 DA CITADA LEI, QUE A REFERIDA PESSOA JURÍDICA, BEM COMO SEU(S) RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S), ENCONTRAM-SE QUITES COM O CREA-MG, ESTANDO LEGALMENTE HABILITADOS PARA O EXERCÍCIO DE SUAS ATIVIDADES. ESTA CERTIDÃO É PARA FINS DE: DIREITO. * * * * *

----- DADOS DA EMPRESA -----

RAZÃO SOCIAL: ALCANCE ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA * * * * *
 CNPJ: 20.501.854/0001-69 PROCESSO: 1175585 * * * * *
 ENDEREÇO: RUA TEODOLINO PEREIRA, 74 * * * * *
 BAIRRO: GRAO PARA - TEOFILO OTONI/MG * * * * *
 CEP: 39.800-151 * * * * *
 REGISTRO: 10578 DATA DO REGISTRO: 01/08/1985 * * * * *
 CAPITAL SOCIAL: R\$ 21.400.000,00 * * * * *

----- RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S) -----

NOME: RICARDO ANDRADE MACEDO * * * * *
 TÍTULO(S): ENGENHEIRO CIVIL * * * * *
 CARTEIRA: MG-107914/D EXPEDIDA EM 28/08/2009 PELO CREA-MG RNP: 1406475874 * * * * *
 INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 11/09/2009 * * * * *
 ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. * * * * *

NOME: DANILLO FERREIRA DOS SANTOS * * * * *
 TÍTULO(S): ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO * * * * *
 CARTEIRA: MG-160849/D EXPEDIDA EM 22/07/2013 PELO CREA-MG RNP: 1411628950 * * * * *
 INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 22/07/2013 * * * * *
 ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 *
 DE 31.07.91, DO CONFEA * * * * *
 ESPECIALIZAÇÃO(ÕES): * * * * *
 ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO * * * * *
 INST. ENSINO: FACULDADE PITAGORAS DE UBERLANDIA * * * * *
 DATA DE INÍCIO DO CURSO: 15/03/2014 - DATA DE CONCLUSÃO DO CURSO: 27/03/2016

NOME: BRUNO BATISTA NEVES * * * * *
 TÍTULO(S): ENGENHEIRO CIVIL * * * * *
 CARTEIRA: MG-207369/D EXPEDIDA EM 24/07/2017 PELO CREA-MG RNP: 1415686904 * * * * *
 INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 05/04/2019 * * * * *

Continua ...

PÁGINA 001 DE 004





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

NÚMERO: 061067/2020

VÁLIDA ATÉ 31 DE MARÇO DE 2021

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. * * * * *

***** OBSERVAÇÃO: ALERTAMOS, POR FORÇA DO CÓDIGO PENAL E DOS ARTIGOS 90 E 94 DA LEI NÚMERO 8666 / 93, QUE O PROFISSIONAL CITADO ACIMA É TAMBEM RESPONSÁVEL TÉCNICO DA(S) SEGUINTE(S) FIRMA(S) OU EMPRESA(S): * * * * *

NOME: SEVEN ENGENHARIA E CONSTRUCAO EIRELI CNPJ: 37.119.721/0001-25

NOME: MARCOS AURELIO SILVA REIS * * * * *

TÍTULO(S): ENGENHEIRO DE CONTROLE E AUTOMACAO, ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO * * * * *

CARTEIRA: BA-3000055295/D EXPEDIDA EM 31/07/2018 PELO CREA-BA RNP: 0516735764 * * * * *

INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 05/04/2019 * * * * *

ATRIBUIÇÕES: RESOL: 427 ART.: 1 RESOL: 218 ART.: 8 LEI: 7410 ART.: 1 RESOL: 4 ART.: 359 * ESPECIALIZAÇÃO(ÕES): * * * * *

ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO * * * * *

INST. ENSINO: FANAN - FACULDADE DE NANUQUE * * * * *

NOME: WILLIAM NUNES DA SILVA * * * * *

TÍTULO(S): ENGENHEIRO ELETRICISTA, ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO * * * * *

CARTEIRA: MG-188743/D EXPEDIDA EM 03/08/2015 PELO CREA-MG RNP: 1414039131 * * * * *

INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 30/07/2019 * * * * *

ATRIBUIÇÕES: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA. ARTIGO 4 DA * * * * *

RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA * * * * *

ESPECIALIZAÇÃO(ÕES): * * * * *

ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO * * * * *

INST. ENSINO: FACULDADE PITAGORAS DE UBERLANDIA * * * * *

DATA DE INÍCIO DO CURSO: 21/03/2015 - DATA DE CONCLUSÃO DO CURSO: 17/12/2016

***** OBSERVAÇÃO: ALERTAMOS, POR FORÇA DO CÓDIGO PENAL E DOS ARTIGOS 90 E 94 DA LEI NÚMERO 8666 / 93, QUE O PROFISSIONAL CITADO ACIMA É TAMBEM RESPONSÁVEL TÉCNICO DA(S) SEGUINTE(S) FIRMA(S) OU EMPRESA(S): * * * * *

NOME: TULIO MAXIMIANO COSTA 01611441609 CNPJ: 13.469.993/0001-97

NOME: SANIELY EDUARDA MAGALHAES COUY * * * * *

TÍTULO(S): ENGENHEIRA CIVIL * * * * *

CARTEIRA: MG-183280/D EXPEDIDA EM 25/08/2016 PELO CREA-MG RNP: 1413623352 * * * * *

INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 30/07/2019 * * * * *

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. * * * * *

NOME: JOSE ERNANE ALVES DINIZ JUNIOR * * * * *

TÍTULO(S): ENGENHEIRO MECANICO * * * * *

CARTEIRA: MG-200463/D EXPEDIDA EM 18/01/2017 PELO CREA-MG RNP: 1415096597 * * * * *

INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 30/07/2019 * * * * *

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 12 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. * * * * *

NOME: ANANDA GONCALVES CANGUSSU * * * * *

TÍTULO(S): ENGENHEIRA CIVIL * * * * *

CARTEIRA: MG-217782/D EXPEDIDA EM 11/07/2018 PELO CREA-MG RNP: 1416548688 * * * * *

INCLUÍDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA EM: 03/03/2020 * * * * *

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA. * * * * *

----- Continua ...

PÁGINA 002 DE 004





VÁLIDA ATÉ 31 DE MARÇO DE 2021

OBJETIVO SOCIAL

A SOCIEDADE TEM POR OBJETIVO A EXPLORACAO DA INDUSTRIA DE CONSTRUCAO CIVIL EM TODAS AS SUAS MODALIDADES (SECAO F - CNAE: 41.20-4-00), NOTADAMENTE EM OBRAS DE EMPREITADA QUADMINISTRACAO, COMPOSTAS POR: 1.CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (DIVISAO 41), SENDO ATIVIDADES DE INCORPORACAO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS; EXECUCAO DE EDIFICIOS. 2 OBRAS DE INFRAESTRUTURA (DIVISAO 42), TAIS COMO, CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS, RODOVIAS E AEROPORTOS; CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS; CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERA- CAO DE ENERGIA ELETRICA; CONSTRUCAO E MANUTENCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA;CONSTRUCAO E MANUTENCAO DE ESTACOES E REDES DE TELECOMUNICACOES; CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA,COLETA E CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS; OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL;E;CONSTRUCOES DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS. 3. SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO (DIVISAO 43),CONTEMPLADAS EM DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARACAO DE CANTEIRO DE LIMPEZA DE TERRENO; PERFURACOES E SON- DAGENS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA; INSTALACOES HIDRAU- LICAS, SANITARIAS E DE GAS; INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO; INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO; INSTALACAO DE PAINEL PUBLICITARIOS; INSTALACOES DE EQUIPAMENTOS PARA ORIENTACAO A NAVEGACAO MARITIMA, FLUVIAL E LACUSTRE; INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES;MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTO DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; TRATAMENTOS TERMICO, ACUSTICO OU DE VIBRACAO; OBRAS DE INSTALACOES E CONSTRUCOES NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE; IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INSTALACAO DE PORTAS,JANELAS , TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL; APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO; OBRAS DE FUNDACOES; ADMINISTRACAO DE OBRAS; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS;OBRAS DE ALVENARIA ; SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRA; PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POÇOS DE AGUA; E, SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE.

----- NOTIFICAÇÃO PREVENTIVA -----

CERTIFICAMOS QUE A EMPRESA EM EPÍGRAFE ESTÁ HABILITADA PARA ATUAR NAS ATIVIDADES DE SEU OBJETO SOCIAL COM PROFISSIONAL HABILITADO PELO SISTEMA CONFEA / CREA. INFORMAMOS QUE A EMPRESA DEVERÁ INDICAR OUTRO PROFISSIONAL ANTES DE VIR A EXERCER ATIVIDADES QUE EXTRAPOLEM AS ATRIBUIÇÕES DO SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO, DE ACORDO COM O PREVISTO NOS ARTIGO 6, "E", ARTIGO 7, CAPUT E PARÁGRAFO ÚNICO, PARÁGRAFO ÚNICO DO ART 8 E ARTIGO 59 DA LEI 5.194/66 E PARÁGRAFO ÚNICO DO ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO 1121 / 19 DO CONFEA, SOB PENA DE SANÇÕES ADMINISTRATIVAS, CÍVEIS E/OU PENAS APLICÁVEIS À ESPÉCIE. * * * * *

ESTA CERTIDÃO PERDERÁ SUA VALIDADE CASO OCORRAM QUAISQUER ALTERAÇÕES EM SEUS DADOS ACIMA DESCRITOS. CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE PELA INTERNET. PARA CONFIRMAR A VERACIDADE DESTAS INFORMAÇÕES ENTRE EM www.crea-mg.org.br - SERVIÇOS - CERTIDÃO - VALIDAR CERTIDÕES - CERTIDÃO DE EMPRESA, COM O NÚMERO 061067/2020. FONE PARA CONTATO 0800-031-2732. EMITIDA EM: 24 DE SETEMBRO DE 2020. * * * * *

Continua ...

PÁGINA 003 DE 004



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

NÚMERO: 061067/2020

VÁLIDA ATÉ 31 DE MARÇO DE 2021

É DISPENSÁVEL A ASSINATURA NESTE DOCUMENTO, CONFORME PORTARIA NRO. 290 DE 29/11/2012. A
FALSIFICAÇÃO DESTE DOCUMENTO CONSTITUI-SE EM CRIME PREVISTO NO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO,
SUJEITANDO O AUTOR A AÇÃO PENAL CABÍVEL. * * * * *

----- FIM -----

PÁGINA 004 DE 004

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Processo Licitatório nº 209/2020

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da sede das Promotorias de Justiça, com fornecimento de mão de obra e materiais, na cidade de Juiz de Fora – MG.

A empresa ALCANCE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, inscrita no CNPJ nº 20.501.854/0001-69, localizada à Rua Teodolino Pereira, nº 74, bairro Grão Para, Teófilo Otoni/MG, licitante participante do processo licitatório supracitado, compromete-se a manter, caso seja a vencedora na licitação, como responsáveis pelo gerenciamento dos serviços objeto desta licitação, até a sua conclusão, os profissionais Ricardo Andrade Macedo, CREA/MG nº 107.914/D e Willian Nunes da Silva, CREA/MG nº 188743/D, que estão sendo apresentados através desta Declaração.


Declara-se ciente de que a substituição dos referidos profissionais, somente será possível se previamente autorizada pela Procuradoria Geral de Justiça, desde que aceitas as justificativas apresentadas e que os substitutos atendam, também, a todos os requisitos exigidos.

Atenciosamente,


Teófilo Otoni, 01 de outubro de 2020



ALCANCE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
Bruno Macedo Lorentz - Sócio Administrador
RG: MG - 11.968.751 SSP/ CPF: 059.910.176-89
E-mail: brunolorentz@construtoraalcance.com.br



Ricardo Andrade Macedo – Engenheiro Civil/Sócio Administrador
RG: MG – 8.067.227 SSP/ CREA/MG: 107.914/D



Willian Nunes da Silva – Engenheiro Eletricista
RG: MG – 16.284.133 / CREA/MG nº 188743/D

NOTA TÉCNICA – RESUMO DOS ATESTADOS DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

4 – Relativa à Qualificação Técnica:

4.1 – Certificado de Registro de Pessoa Jurídica, emitido pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA). O Certificado deverá estar dentro do prazo de validade;

4.2 – Atestados de capacidade técnica:

4.2.1 – Atestado(s) de capacidade técnico operacional, com detalhamento dos serviços executados, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado da respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT) do CREA, para fins de licitação, que comprove a execução das seguintes parcelas de maior relevância técnica e valor significativo, com características compatíveis ao objeto a ser contratado:

4.2.1.1 – Construção de edificação estruturada em concreto armado moldada “in loco”, em edificações, com área mínima construída de 3600m² e no mínimo 3 pavimentos;

4.2.1.2 – Execução de fundação profunda;

4.2.1.3 – Instalações elétricas em edificações com subestação abrigada e com cargas elétricas de baixa tensão de, no mínimo, 357kVA.

4.2.2 – Atestados de capacidade técnico profissional, com detalhamento dos serviços executados, fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente comprovados por documentação pertinente, na data prevista para a entrega da proposta, acompanhados da respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT) do CREA, para fins de licitação, comprovando que os profissionais indicados na declaração do sub item 4.3 tenham sido responsáveis técnicos, nas suas respectivas atribuições, por execução de obras e serviços de características compatíveis ao objeto desta licitação, assegurando as seguintes parcelas de maior relevância técnica e valor significativo:

4.2.2.1 – Construção de edificação estruturada em concreto armado moldada “in loco”;

4.2.2.2 – Execução de fundação profunda;

4.2.2.3 – Instalações elétricas em edificações com subestação abrigada e com cargas elétricas de baixa tensão.

4.2.3 – Serão aceitos, na licitação, tão somente, atestados de capacitação técnico-operacional emitidos em nome da empresa licitante. Caso tenha havido alteração na razão social, e o atestado de capacidade técnica tenha sido com o nome anterior da empresa, esta deverá anexar à documentação cópia da respectiva alteração contratual, devidamente autenticada pela Junta Comercial;

4.2.4 – Serão considerados todos os atestados em que conste a licitante como executora única dos serviços, bem como os decorrentes de subcontratação ou cessão, se formalmente autorizados por seu contratante, devidamente comprovado por meio de documentação pertinente. Não serão aceitos atestados emitidos pela própria empresa licitante.

4.2.5 – Nos atestados em que a licitante conste como consorciada, serão consideradas as quantidades definidas como executadas única e exclusivamente pela licitante ou, caso essas não sejam mencionadas, as quantidades apuradas proporcionalmente ao seu percentual de participação financeira no consórcio. Caso não conste expressamente o

percentual ou a definição das quantidades executadas única e exclusivamente pela licitante, na documentação, o atestado não será considerado.

4.2.6 - Não se admitirá o somatório de atestados ou certidões para atender às quantidades mínimas exigidas, uma vez que o objeto em questão possui natureza que impede a comparação com objetos de quantitativos inferiores ao exigido, e que a execução de parcelas inferiores não configuraria experiência na execução de objeto similar.

4.2.7 - Não serão computadas nas áreas de construção da edificação aquelas relativas a estacionamento descoberto de veículos.

4.2.8 - Não serão aceitos atestados referentes a obras de conjuntos habitacionais (tipo: COHAB, COHAPAR, INOCOOP etc.), galpões, instalações ou conjuntos esportivos, industriais, agrícolas, obras de arte ou outras sem complexidade similar à dos serviços a serem contratados.


4.2.9 - Consideram-se edificações para fins de atestação aquelas com estrutura em concreto armado, que tenham divisões compartimentadas para uso de escritórios, instituições públicas e financeiras, shoppings, hospitais, hotéis, escolas e outros, que guarde semelhança e pertinência com o objeto licitado.

4.2.10 - Não há necessidade de os serviços constarem de uma mesma obra.

ACERVO TÉCNICO APRESENTADO PELA ALCANCE ENGENHARIA

a) Acervo técnico operacional e profissional conforme tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	OBRA: UFU_1BMC	OBRA: UFU_1BMC	OBRA: UFU_Subestação Campos Glória
Capacitação técnico-operacional		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Alcance Engenharia e Construção Ltda		
4.2.1.1	Construção de edificação estruturada em concreto armado moldada "in loco", em edificações, com área mínima construída de 3600m ² e no mínimo 3 pavimentos;	Edificação de 5 pavimentos, área de 8.734,92 m ² e estrutura em concreto armado moldada in loco	Edificação de 5 pavimentos, área de 8.734,92 m ² e estrutura em concreto armado moldada in loco	
4.2.1.2	Execução de fundação profunda;	Atende	Atende	
4.2.1.3	Instalações elétricas em edificações com subestação abrigada e com cargas elétricas de baixa tensão de, no mínimo, 357kVA.	Atende	Atende	Atende
Capacitação técnico-profissional		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Ricardo Andrade Macedo (Engenheiro Civil)	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Willian Nunes da Silva (Engenheiro Eletricista)	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Willian Nunes da Silva (Engenheiro Eletricista)
4.2.2.1	Construção de edificação estruturada em concreto armado moldada "in loco"	Atende		-
4.2.2.2	Execução de fundação profunda;	Atende		-
4.2.2.3	Instalações elétricas em edificações com subestação abrigada e com cargas elétricas de baixa tensão de	Atende	Atende	Atende





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420200003086
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional RICARDO ANDRADE MACEDO.....
..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: RICARDO ANDRADE MACEDO.....

Registro: 04.0.0000107914..... RNP: 1406475874.....

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL.....

Número da ART: 14201500000002250184 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: 15/1/2015..... Baixada em: 19/4/2018.....

Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Individual.....

Empresa Contratada: ALCANCE ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA.....

Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA.....

CPF/CNPJ: 25648387000207

Logradouro: AVENIDA JOÃO NAVES DE ÁVILA.....

Nº: 2121..

Complemento: Bairro: SARAIVA.....

Cidade: UBERLÂNDIA.....

UF: MG..... CEP: 38408-100

Contrato: 093/2014.....

celebrado em

Vinculado à ART:

Valor do contrato: R\$ 18500000,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: ESTRADA LGM 746.....

Nº:

Complemento: Bairro: KM 0,5.....

Cidade: MONTE CARMELO.....

UF: MG..... CEP: 38500-000

Início: 19/1/2015. Conclusão efetiva: 19/4/2018..... Coord. Geográficas:

Finalidade: ESCOLAR.....

Código:

Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA.....

CPF/CNPJ: 25648387000207

Atividade Técnica: EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS ,
Quantidade 8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS
EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES
CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE
INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m²;
EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE MONTAGEM EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92
 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS ,
Quantidade 8734,92 , Unidade m².....

Observações

CONSTRUÇÃO DO BLOCO DENOMINADO 1BMC NO MUNICIPIO DE MONTE CARMELO.....

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31) 3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420200003086

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0462712 a 0462796, o documento contendo 85 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1420200003086/2020

25/06/2020, 16:03:39

1420200003086

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

42

42



ATESTADO



Atestamos, a requerimento da interessada, que a empresa **ALCANCE ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **20.501.854/0001-69**, com sede na Rua Teodolino Pereira, nº 74 – Bairro Grão P/ará – Teófilo Otoni /MG, executou para a **UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**, inscrito no CNPJ 25.648.387/0002-07, localizado na Avenida João Naves de Ávila, nº 2.121, Campus Santa Mônica, Uberlândia/NG, a **Obra de Construção do Bloco denominado 1BMC**, suas dependências e toda a infraestrutura necessária para seu funcionamento, edificado no Campus Monte Carmelo, referindo-se basicamente a um prédio com 5 Pavimentos, sendo 4 pavimentos com ambientes abaixo especificados e Cobertura contendo Barrilete, Casa de Máquinas e Reservatórios Superiores e Reservatórios inferiores em subsolo com profundidade máxima de 6m, Central de Gases e Caixa Retentora de Resíduos. O pavimento térreo é constituído por Escadas; Circulações internas e externas; Pilotis; Meios de cultura; 7 Laboratórios de Agronomia; Depósitos; 2 salas de Secagem Processamento; Sala de apoio; Laboratório de Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML; 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Elevadores; Armazenagem e preparo; Restaurante; Guichê, cozinha, pista, platina, câmara fria p/lixo e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Lógica. O primeiro pavimento é composto por Escadas; Circulações internas e externas, Hall; Convívio; 4 Laboratórios de Agronomia; 11 Laboratórios de Sistema de Informação; Depósitos; 2 Laboratório de Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML, 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Copa; Elevadores e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Lógica, Exaustão. O segundo pavimento é constituído por Escadas; Circulações internas e externas, Hall; Vila digital; 6 Salas de aula; 1 Áudio visual; Depósitos; 3 Laboratório Engenharia de Agrimensura; 6 Sala de monitoria Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML, 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Copa; Elevadores e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Lógica, Exaustão. O terceiro pavimento é composto por Escadas; Circulações internas e externas, Hall; Vila digital; 6 Salas de aula; Áudio visual; Depósitos; 3 Laboratório Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML, 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Copa; Elevadores e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Exaustão. O quinto pavimento é composto por Cobertura e Barrilete/Reservatório são constituídos por Escadas; Cobertura e laje impermeabilizada; Reservatórios em concreto modular; Barrilete, casa de máquinas e almoxarifado. A Casa de máquinas é composta por Circulação; Almoxarifado; Reservatórios; Fechamento em Orsograde e Laje impermeabilizada. A Central de Gases é composta por Circulação; Central de Gases; Área externa; Central de Compressor e Laje impermeabilizada. A construção da referida edificação contemplou a execução de serviços de escavação em subsolo para reservatório inferior, Terraplanagem; Fundação em estacas tipo hélice contínua, blocos de coroamento e vigas baldrame; Superestrutura em concreto armado para pilares, vigas, lajes e escadas e em estrutura metálica para passarelas em marquise, fosso do elevador e brise metálico; Impermeabilização de estruturas enterradas, lajes, calhas, canaletas, caixas de passagem, reservatórios e áreas molháveis; Alvenaria em tijolo cerâmico, painéis de gesso acartonado e divisórias de granito; Revestimento de alvenarias em argamassa e peças cerâmicas; Forros de Gesso e PVC; Aplicação de pintura em paredes, tetos e esquadrias; Instalação de Esquadrias de alumínio e vidro; Revestimentos de pisos em granito, ladrilho hidráulico, porcelanato, cerâmica extrudada, granitina e concreto liso desempenado; Cobertura em



1/85

PODER JUDICIÁRIO - TJMG - COORDENADORIA GERAL DE JUSTIÇA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:05:20 17062

SELO DE CONSULTA: DVK74041
CODIGO DE SEGURANÇA: 8895.1031.0108.7192
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 Tfi: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,10
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA
AAJ425888




064

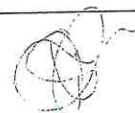


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



estrutura, telhas e elementos metálicos; Acabamentos em pedras de granito como soleiras, bancadas, molduras em espelhos, peitoris e prateleiras; Instalações hidrossanitárias (todo o sistema de infraestrutura e acabamento de Esgoto, Água Fria e Drenagem Pluvial – captação, distribuição e destinação); Instalações Elétricas (todo sistema de infraestrutura e acabamento de entrada e distribuição de energia e iluminação interna e externa); Instalações de Cabeamento Estruturado (todo sistema de infraestrutura e acabamento de compartilhamento de dados); Instalações de SPDA (todo sistema de infraestrutura e acabamento das malhas, descidas e aterramento); Instalações de Climatização (toda a infraestrutura, drenagem e acabamento do sistema de climatização); Instalações de Exaustão (toda a infraestrutura e acabamento do sistema de captação e exaustão de gases oriundos dos laboratórios); Instalações de Gás (toda a infraestrutura e acabamento do sistema de fornecimento e distribuição de gases); Instalações PCI (toda a infraestrutura e acabamento dos sistemas de hidrantes, alarme e sinalização); Instalação de equipamentos especiais (Elevadores, Capelas de Exaustão, Estações de tratamento de água pluvial e de esgoto, Compressores, Cilindros de gás, Exaustores centrífugos, Condicionadores de ar, Porta giratória, Catraca Eletrônica, Coifas convencionais e Bombas de Incêndio), entre outros. Tais serviços foram executados no município de Monte Carmelo/MG, de acordo com a "Planilha de Quantidades e Serviços" a seguir:

CONTRATO N.º E DATA	IC 093/2014 – 10/12/2014
DATA ORDEM DE INÍCIO	19/01/2015
DATA DE CONCLUSÃO	19/04/2018
VALOR DO CONTRATO	R\$ 18.500.000,00
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	Eng.º Ricardo Andrade Macedo
	CREA N.º. 107914/D
	ART n.º 2250184
	Eng.º Luiz Gonzaga Sant'Anna Lorentz
	CREA N.º. 22249/D
	ART n.º 2262148
	Eng.º Celso de Souza Macedo
	CREA N.º. 22248/D
	ART n.º 2261277
	Eng.º Lucas de Lima Pereira
	CREA N.º. 187009/D
	ART n.º 2279334
	Eng.º Saniely Eduarda Magalhães Couy
	CREA N.º. 183280/D
	ART n.º 2279473
	Eng.º José Ernane Alves Diniz Júnior
	CREA N.º. 200463
	ART n.º 3305040
	Eng.º Willian Nunes da Silva
	CREA N.º. 188743/D
	ART n.º 2567191
	Eng.º Eduardo Correa Rodrigues
	CREA N.º. 212448/D
	ART n.º 4108355



44





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



065

Área de Construção:

8.734,92 m²



ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.
01.00	Serviços preliminares		
01.01	Legalização da obra		
01.01.01	Taxa de anotação de responsabilidade técnica (art) - execução de obras e serviços	vb	1,00
01.01.02	Taxa de anotação de responsabilidade técnica (art) - execução de instalações elétricas	vb	1,00
01.01.03	Taxa de anotação de responsabilidade técnica (art) - execução de instalações mecânicas	vb	1,00
01.02	Administração da obra		
01.02.01	Auxiliar de escritório	h	6.600,00
01.02.02	Almoxarife	h	6.600,00
01.02.03	Engenheiro ou arquiteto auxiliar/junior - de obra	h	6.600,00
01.02.04	Engenheiro eletricista - júnior	h	1.650,00
01.02.05	Engenheiro mecânico - júnior	h	275,00
01.02.06	Feitor ou encarregado geral	h	6.600,00
01.02.07	Técnico de segurança do trabalho	h	6.600,00
01.02.08	Operador de guincho com encargos complementares	h	3.850,00
01.02.09	Vigia noturno com encargos complementares	h	14.400,00
01.03	Limpeza do terreno		
01.03.01	Carga mecanizada e remoção e entulho com transporte até 1km	m3	835,10
01.03.02	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia pavimentada	m3	8.351,10
01.03.03	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com árvores até ø 15cm, utilizando trator de esteiras	m2	6.423,87
01.04	Instalações provisórias		
01.04.01	Instalações/ligações provisórias de energia elétrica para canteiros de obras, inclusive ligações para equipamentos	gb	1,00
01.04.02	Sanitário com vaso, chuveiro, lavatório e mictório para pessoal de obra, coletivo de 2 módulos, inclusive instalação e aparelhos, reaproveitado 2 vezes	un	4,00
01.04.03	Galpão aberto para depósito de material hidráulico de canteiro de obras	m2	6,00
01.04.04	Barracão de obra fechado para almoxarifado e depósitos para cimento/cal, ferramentas, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias	m2	18,00

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI

Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.

Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:05:20 - 47062

SELO DE CONSULTA: DVK74039

CODIGO DE SEGURANCA: 4490.2966.4043.6291

Quantidade de atos praticados: 01

Atos praticados por:

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Emol: R\$5,49 Tfs: R\$1,70 Total: R\$7,19 ISS: R\$0,16

Consulte a validade desta selo no site: <https://selos.fim.br>



3/85



066



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



01.04.05	Vestiário para canteiro de obra, em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalacoes eletricas e esquadrias	m2	120,00
01.04.06	Refeitório para canteiro de obra, em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalacoes eletricas e esquadrias	m2	80,00
01.04.07	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	12,00
01.04.08	Tapume de chapa de madeira compensada, e= 6mm, com pintura a cal e reaproveitamento de 2x	m2	913,35
01.04.09	Barracão de obra, para administração da obra e fiscalização, em chapa de madeira compensada com banheiros, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso instalacoes hidro-sanitarias e eletricas	m2	40,00
01.04.10	Bebedouro de jato inclinado bh-f sem refrigeração - fornecimento e instalação	un	2,00
01.04.11	Ligação provisória de água e esgoto - fornecimento e instalação	un	1,00
01.05	Equipamentos / proteção de fachada		
01.05.01	Serra mármore manual (maquita)	mês	11,00
01.05.02	Andaime suspenso ou balancim, tipo pesado (carga total de 250 kg/m2), plataforma de 1,50 x 3,00 m, com 4 catracas (guinchos) e cabo de *45* m (locacao)	mes	7,00
01.05.03	Betoneira de 320 a 600 litros com carregador e motor elétrico trifasico (locacao)	h	2.420,00
01.05.04	Bancada para carpintaria (sem o disco de serra) com motor elétrico trifasico de *3 a 5* hp, chave e coifa protetora (locacao)	h	1.760,00
01.05.05	Furadeira de impacto, portatil, elétrica, tipo industrial, com madril de 5/8" (locacao)	h	1.760,00
01.05.06	Maquina de dobrar aço diam ate 1 1/2" tipo neoconde ou equiv (manual)	h	1.760,00
01.05.07	Maquina de cortar aço tipo sogemat ou equiv (manual)	h	1.760,00
01.05.08	Bandeja salva-vidas/coleta de entulhos, com tabua	m	277,00
01.05.09	Aluguel elevador equipado p/transp. De materiais a 10m alt- cp - s/operador com guincho de 10cv 16m torre desmontável cacamba automática de 550l funil p/descarga e silo de espera de 1000l	h	3.080,00
01.05.10	Vibrador de imersao motor eletr 2cv (cp) tubo de 48x48 c/mangote de 5m comp -excl operador	h	1.760,00
01.05.11	Protecao de fachada com tela de polipropileno fixada em estrutura de madeira com arame galvanizado	m2	3.878,00
01.06	Apoio diversos, equipamentos de segurança		
01.06.01	Ferramentas de uso geral	m2	8.981,12
01.06.02	Pcmat e pcmso (obra)	un	1,00
01.06.03	Conjunto de equipamentos de segurança - epi		1,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



067

01.06.04	Conjunto de equipamentos de segurança - epc	mes	24,00
01.07	Controle tecnológico		
01.07.01	Controle tecnológico de concreto e argamassa rodado na obra	mês	5,00
02.00	Movimentação de terra		
02.01	Reaterro de vala/cava sem controle de compactação, utilizando retro-escavadeira e compactador vibratório com material reaproveitado	m3	809,60
02.02	Ensaio de terraplenagem - camada final do aterro	m3	798,40
02.03	Escavacao mecanica campo aberto em solo exceto rocha ate 2,00m pr profundidade	m3	11,20
02.04	Aterro mecanizado compactado com emprestimo	m3	894,21
02.05	Espalhamento de material em bota fora, com utilizacao de trator d e esteiras de 165 hp	m3	908,77
03.00	Bloco 1bmc		
03.01	Serviços topográficos		
03.01.01	Locação		
03.01.01.01	Locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corri das pontaletadas, sem reaproveitamento	m2	1.647,37
03.01.01.02	Locação topográfica acima de 50 pontos (locação dos pilares) - fornecimento e execução	pt	109,00
03.02	Indraestrutura		
03.02.01	Estacas		
03.02.01.01	Execução de estaca tipo hélice contínua d = 300 mm, exceto concreto	m	1.932,00
03.02.01.02	Corte e preparo em cabeça de estaca	un	312,00
03.02.01.03	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	6.774,20
03.02.01.04	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	677,42
03.02.01.05	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	521,00
03.02.01.06	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	6.277,60
03.02.01.07	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck >= 20 mpa, slump 20 +/- 2 (slumpflow 48 a 53 cm, com agregados pedrisco e areia, consumo mínimo de cimento de 400 kg/m3) em fundação de estacas hélice contínua	m3	521,09
03.02.01.08	Mobilização e desmobilização de equipamento para estaca tipo hélice contínua dmt 100 km	vb	1,00
03.02.01.09	Execução de estaca tipo hélice contínua d = 400 mm, exceto concreto	m	3.060,00
03.02.02	Blocos de coroamento		



5/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidelidade do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:05:20 17062



Nº DA
ETIQUETA
AA 1436000

SELO DE CONSULTA: DVK74038
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2465.9851.5009.6076
Quantidade de atos praticados: 01

Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Emol:R\$5,48 Tfr:R\$4,70 Total:R\$10,18 ISS:R\$0,25

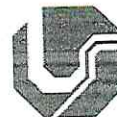
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.fma.jus.br>



068



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.02.02.01	Forma tabua para concreto em fundacao, c/ reaproveitamento 2x.	m2	530,46
03.02.02.02	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	3.174,80
03.02.02.03	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	317,48
03.02.02.04	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	185,45
03.02.02.05	Reaterro de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 30 cm.	m3	118,22
03.02.02.06	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	231,00
03.02.02.07	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lancamento e adens amento	m3	231,41
03.02.02.08	Lastro de brita	m3	12,80
03.02.02.09	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	6.659,09
03.02.02.10	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	9.672,73
03.02.02.11	Apiloamento com maco de 30kg	m2	390,27
03.02.02.12	Escavacao manual em solo-prof. Ate 1,50 m	m3	362,44
03.02.03	Vigas baldrames		
03.02.03.01	Forma tabua para concreto em fundacao, c/ reaproveitamento 2x.	m2	998,10
03.02.03.02	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	1.424,10
03.02.03.03	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	142,41
03.02.03.04	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	268,18
03.02.03.05	Reaterro de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 30 cm.	m3	199,62
03.02.03.06	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	99,00
03.02.03.07	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lancamento e adens amento	m3	99,51
03.02.03.08	Lastro de brita	m3	10,03
03.02.03.09	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	274,55
03.02.03.10	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	5.339,09
03.02.03.11	Apiloamento com maco de 30kg	m2	567,48
03.02.03.12	Escavacao manual em solo-prof. Ate 1,50 m	m3	309,16
03.03	Superestrutura		
03.03.01	Pilares		
03.03.01.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	4.517,27
03.03.01.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	214,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



069

03.03.01.03	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.810,91
03.03.01.04	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	9.659,09
03.03.01.05	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	214,13
03.03.01.06	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	2.549,09
03.03.01.07	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	214,13
03.03.02	Vigas intermediárias e de forro		
03.03.02.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	648,18
03.03.02.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	662,00
03.03.02.03	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.093,64
03.03.02.04	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	44.307,27
03.03.02.05	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	661,56
03.03.02.06	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	6.411,91
03.03.02.07	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	661,56
03.03.03	Escada de concreto		
03.03.03.01	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	46,00
03.03.03.02	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.224,55
03.03.03.03	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	46,26
03.03.03.04	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	178,07
03.03.03.05	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	46,26



[Handwritten signature]



7/85

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



PODER JUDICIÁRIO - TRIBUNAL DE JUSTIÇA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autenticou este documento, composto de 1 folha(s), por mim
publicada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:05:20 17062

COSELO DE CONSULTA: DVK74040
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2771.5385.7243.7082
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Fimol: R\$5,48 TF: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16

[Handwritten signature]

Nº DA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA

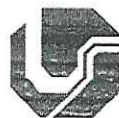


03.03.04	Lajes		
03.03.04.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	209,09
03.03.04.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	953,00
03.03.04.03	Escoramento de laje pre-moldada	m2	6.372,57
03.03.04.04	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	22.979,09
03.03.04.05	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	29.638,18
03.03.04.06	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	6.372,57
03.03.04.07	Fornecimento e colocação de isopor 20mm para laje	un	20.888,64
03.03.04.08	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	952,94
03.03.05	Estrutura metálica		
03.03.05.01	Grade metálica galvanizada, malha 3x5 cm, cor natural, para marquise apoiada em mão francesa inclusa na estrutura metálica	m2	674,00
03.03.05.02	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para cobertura do telhado	kg	13.569,33
03.03.05.03	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para apoio do brise metálico	kg	7.005,60
03.03.05.04	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para apoio da grade metálica	kg	21.221,94
03.03.05.05	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para guarda corpo metálico	kg	7.005,42
03.04	Impermeabilização		
03.04.01	Blocos de coroamento		
03.04.01.01	Impermeabilizacao de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsao adesiva, 2 demãos	m2	756,71
03.04.02	Vigas baldrame		
03.04.02.01	Impermeabilizacao de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsao adesiva, 2 demãos	m2	1.107,03
03.04.03	Lajes / calhas		
03.04.03.01	Impermeabilizacao de superficie com manta asfaltica (com polimero s tipo app), e=4 mm	m2	370,85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



071

03.04.03.02	Protecao mecanica de superficie com argamassa de cimento e areia, traco 1:3, e=2 cm	m2	370,85
03.04.03.03	Isolamento térmico c/argila expandida solta, esp.= 12cm	m2	314,00
03.04.04	Paredes		
03.04.04.01	Impermeabilizacao de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsao adesiva, 2 demãos	m2	899,25
03.04.05	Canaleta para água pluvial - cobertura		
03.04.05.01	Impermeabilizacao de superficie com manta asfaltica (com polimero s tipo app), e=4 mm	m2	103,61
03.04.05.02	Protecao mecanica de superficie com argamassa de cimento e areia, traco 1:3, e=2 cm	m2	103,61
03.04.06	Caixas sifonadas / ralos e pisos áreas molháveis		
03.04.06.01	Impermeabilizacao ralos/caixas/piso de áreas molháveis com cimento polimérico(cristalizante) e emulsao adesiva - 2 demaos, estruturado com véu de poliéster	m2	12,03
03.04.06.02	Impermeabilizacao de superficie com argamassa de cimento e areia (media), traco 1:3, com aditivo impermeabilizante, e=2cm. (reservatórios inferiores)	m2	65,78
03.04.06.03	Impermeabilizacao de superficie com manta asfaltica (com polimero s tipo app), e=4 mm	m2	132,10
03.05.01	Paredes e fechamentos		
03.05.01	Alvenaria / encunhamento / vergas		
03.05.01.01	Alvenaria em tijolo ceramico furado 9x19x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa, preparo mecanica, junta 12 mm	m2	5.640,22
03.05.01.02	Junta de dilatacao elastica (pvc) o-220/6 pressao ate 30 mca	m	185,50
03.05.01.03	Alvenaria em tijolo ceramico furado 9x19x19cm, 1 vez (espessura 19 cm), assentado em argamassa, preparo mecanica, junta 10 mm	m2	1.036,21
03.05.01.04	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1/2 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	2.380,00
03.05.01.05	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	615,92
03.05.01.06	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com beto neira) aço ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a.	m	804,62
03.05.02	Painéis de fechamento		



9/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:05:20 17062



Nº DA
ETIQUETA

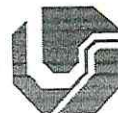
SELO DE CONSULTA: DVK74037
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2585.9321.6116.1378
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$548,75; Total: R\$1,70; Total: R\$548,75; R\$0,16
Consulte a validade desse selo no site: <http://www.fca.br>



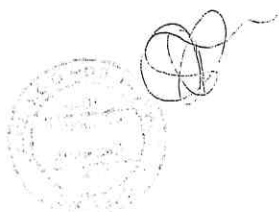
072



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.05.02.01	Parede de gesso acartonado, dry-wall, 7,5cm - divisão entre áreas secas de uma mesma unidade - fornecimento e execução	m2	740,63
03.05.03	Divisórias		
03.05.03.01	Divisória em granito itaúnas polido em ambas as faces, esp = 3cm, assentado com argamassa traço 1:4, arremate em cimento branco e vedação com massa plástica	m2	235,64
03.06	Revestimentos		
03.06.01	Revestimentos internos		
03.06.01.01	Paredes		
03.06.01.01.01	ANDAIME TABUADO SOBRE CAVALETES (INCLUSO CAVALETE) EM MADEIRA DE 1ª UTIL 20X INCL MOVIMENTACAO P/ PE-DIREITO 4,00M	m2	7.541,84
03.06.01.01.01	ANDAIME TABUADO SOBRE CAVALETES (INCLUSO CAVALETE) EM MADEIRA DE 1ª UTIL 20X INCL MOVIMENTACAO P/ PE-DIREITO 4,00M	m2	5.027,90
03.06.01.01.02	Revestimento com pastilha de cerâmica 9,5x9,5cm, cor golden ocre, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² a meia altura das paredes	m2	47,18
03.06.01.01.03	Placa cerâmica extrudada de alta performance 300 x 300 mm, cor pergamon, juntas 3mm, incluso rejunte epóxi, assentado com argamassa colante aplicadas em ambientes de área entre 5 m² e 10 m² na altura inteira das paredes	m2	91,28
03.06.01.01.04	Revestimento cerâmico para paredes internas de dimensões 30x60 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² a meia altura das paredes, dupla colagem	m2	641,26
03.06.01.01.05	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 com aditivo impermeabilizante, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área entre 5m2 e 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas	m2	995,88
03.06.01.01.06	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	m2	11.573,86
03.06.01.01.07	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m2	12.569,74
03.06.01.02	Tetos		



074



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.06.02.03.01	Revestimento de pilares em chapa perfurada diam. 2,0mm - 5/64 ec 3,5mm - aa 29% - cor preta	m2	2.599,09
03.07	Pintura		
03.07.01	Pintura interna		
03.07.01.01	Paredes		
03.07.01.01.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	11.383,60
03.07.01.01.02	Pintura acrílica acetinada em parede, cor areia sobre massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	1.907,84
03.07.01.01.03	Pintura acrílica acetinada em parede, cor branco gelo sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	10.515,52
03.07.01.01.04	Pintura acrílica acetinada em parede, cor preto sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	229,66
03.07.01.01.05	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes internas, dry wall, gesso, uma demão	m2	732,02
03.07.01.01.06	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m2	11.383,60
03.07.01.01.07	Preparação para pintura em parede de gesso acartonado, dry-wall e forro de gesso, pva/acrílica com fundo selador	m2	740,63
03.07.01.02	Tetos		
03.07.01.02.01	Pintura com tinta esmalte super lavável, acabamento brilhante, duas demãos sobre massa acrílica, cor branco gelo	m2	240,88
03.07.01.02.02	Tratamento em verniz para concreto aparente, duas demãos	m2	179,13
03.07.01.02.03	Pintura látex pva em teto, cor branco gelo sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	4.709,70
03.07.01.02.04	Pintura látex pva em teto, cor preto sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	253,64
03.07.01.02.05	Aplicação e lixamento de massa látex em teto interno, dry wall, gesso, uma demão	m2	5.204,22
03.07.01.02.06	Preparação para pintura em parede de gesso acartonado, dry-wall e forro de gesso, pva/acrílica com fundo selador	m2	240,88
03.07.02	Parede externa		
03.07.02.01	Paredes		
03.07.02.01.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	4.549,70
03.07.02.01.02	Pintura acrílica sobre reboco e fundo, duas demãos, acabamento acetinado, cor areia	m2	4.549,70
03.07.03	Elementos metálicos		



Handwritten signature.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



075

03.07.03.01	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m2	443,04
03.08	Esquadria / brise		
03.08.01	Brises - painéis de aluzinc microperfurados d=2 mm e 5 mm entre eixos - celosia c 40, pintura eletrostática cor bronze - fornecimento e instalação	m2	650,06
03.08.02	J5 - 320,0x100,0cm - alumínio e vidro - 3 folhas maxim-ar-3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	6,00
03.08.03	J6 - 320,0x100,0cm - alumínio e vidro - 3 folhas maxim-ar-3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	8,00
03.08.04	J7 - 110,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 3 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	5,00
03.08.05	J7* - 48,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 3 folhas, inclusive pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.06	J9 - 280,0 x 80,0 - alumínio - veneziana ventilada, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	4,00
03.08.07	J10 - 108,75 x 100,0 - alumínio - veneziana ventilada, incluso pintura eletrostática cor branca e ferragens - fornecimento e instalação	un	39,00
03.08.08	J11 - 108,75 x 25,0 - alumínio - veneziana ventilada, inclusive pintura eletrostática cor branca e ferragens - fornecimento e instalação	un	10,00
03.08.09	J11* - 96,0 x 25,0 - alumínio - veneziana ventilada, inclusive pintura eletrostática cor branca e ferragens - fornecimento e instalação	un	3,00
03.08.10	J12 - 660,0 x 190,0 - alumínio e vidro - maxim-ar - 18 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	2,00
03.08.11	J12* - janela:550,0 x 190,0; porta:75,0 x 300,0 cm - janela: alumínio e vidro - 12 folhas maxim-ar - porta: alumínio e vidro - abrir com bandeira 1 fixa / 1maxim-ar. Ambas com pintura eletrostática preta, vidro incolor 4mm e ferragens inclusa - fornecimento e instalação	un	2,00



13/85



PODER JUDICIÁRIO - TRIBUNAL DE JUSTIÇA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:05:20 17062

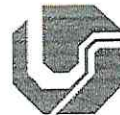
SELO DE CONSULTA: DVK74035
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 6506.3644.8025.6490
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48 Tr: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16

Nº DA ETIQUETA

076



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.08.12	J1 - 705,0x190,0 - alumínio e vidro - maximar - 18 folhas - pintura eletrostática cor preta, incluso vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	58,00
03.08.13	J13 - 440,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 12 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	4,00
03.08.14	J14 - 100,0x120,0cm - alumínio e vidro - guilhotina - 2 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.15	J15 - módulo 255,0x290,0cm - alumínio e vidro - 6 folhas - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.16	J15* - módulo 240,75x290,0cm - alumínio e vidro - 6 folhas - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	2,00
03.08.17	J15** - módulo 251,93x290,0cm - alumínio e vidro - 6 folhas - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 3 folhas fixas, inclusive pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	9,00
03.08.18	J15*** - módulo 271,93x290,0cm - alumínio e vidro - 6 folhas - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.19	J15**** - módulo 243,25x290,0cm - alumínio e vidro - 6 folhas - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.20	J15***** - módulo 233,95x290,0cm - alumínio e vidro - 6 folhas - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 3 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.21	J16 - módulo 342,0x290,0cm - alumínio e vidro - 8 folhas maxim-ar - folhas internas basculantes com tela mosquiteira - 4 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.22	J1* - 625,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 18 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	1,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



077

03.08.23	J1** - janela:630,0 x 190,0 cm; porta:75,0 x 300,0 cm - janela: alumínio e vidro - 15 folhas maxim-ar - porta: alumínio e vidro - abrir com bandeira 1 fixa / 1maxim-ar. Ambas com pintura eletrostática preta, vidro incolor 4mm e ferragnes - fornecimento e colocação	un	2,00
03.08.24	J2 - 220,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 6 folhas, inclusive pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	8,00
03.08.25	J3 - 462,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 12 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	14,00
03.08.26	J3* - 410,0x190,0cm - alumínio e vidro - maxim-ar - 12 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	1,00
03.08.27	J4 - 215,0x100,0xcm - alumínio e vidro - 2 folhas maxim-ar - 2 folhas fixas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	2,00
03.08.28	J4* - 215,0x100,0xcm - alumínio e vidro - 2 folhas maxim-ar - 2 folhas fixas- tela mosquiteira - folha interna, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e colocação	un	3,00
03.08.29	J4** - 145,0x100,0xcm - alumínio e vidro - 2 folhas maxim-ar - 2 folhas fixas- tela mosquiteira - folha interna, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.30	P11 - 240,0x220,0cm - alumínio tipo veneziana, correr, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	8,00
03.08.31	P12 - 90,0x210,0cm - veneziana de alumínio, abrir, 1 folha, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	3,00
03.08.32	P13 - 90,0x210,0cm - 1 folha em veneziana de alumínio de abrir e 1 folha de abrir em tela mosquiteira, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	0,00
03.08.33	P14 - 173,0x300,0cm - porta saída de emergência - alumínio e vidro - abrir - 2 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro temperado incolor 4mm, ferragens e barra antipânico - fornecimento e instalação	un	1,00



Nº DA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:05:20 17062
SELO DE CONSULTA: DVK74034
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1731.2892.4288.8363
Quantidade de atos praticados: 01
Atto(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 TEL: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16



15/85



078



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.08.34	P15 - 80,0x210,0cm - alumínio - abrir - 1 folha, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	1,00
03.08.35	P1 - 110,0x300,0CM - ALUMÍNIO E VIDRO - ABRIR - 1 FOLHA - BANDEIRA MÓVEL, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 4MM E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	20,00
03.08.36	P2 - 110,0x210,0CM - ALUMÍNIO - CORRER - 1 FOLHA, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	59,00
03.08.37	P4 - 90,0x210,0CM - ALUMÍNIO - ABRIR - 1 FOLHA, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	19,00
03.08.38	P5 - 100,0x300,0cm - alumínio e vidro - abrir - 1 folha - bandeira móvel, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor 4mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	6,00
03.08.39	P6 - 90,0x190,0cm - veneziana de alumínio, abrir 1 folha para divisórias de sanitários, incluso pintura eletrostática branca, barra de apoio e ferragens fornecimento e instalação	un	16,00
03.08.40	P7 - 60,0x190,0cm - veneziana de alumínio, abrir 1 folha para divisórias de banheiros, incluso pintura eletrostática branca e ferragens - fornecimento e instalação	un	32,00
03.08.41	P8 - 90,0x210,0cm - alumínio - correr - 1 folha, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	8,00
03.08.42	P9 - 285,0x210,0cm - vidro temperado incolor 8mm - 1 folha correr - 1 folha fixa - fornecimento e instalação	un	4,00
03.08.43	P10 - 80,0x210,0cm - alumínio - abrir - 1 folha, incluso pintura eletrostática cor preta e ferragens - fornecimento e instalação	un	14,00
03.08.44	P3 e p3* - 200,0 x 250,0cm - porta em chapa galvanizada, abrir 2 folhas, incluso pintura eletrostática cor preta, ferragens e barra antipânico - fornecimento e instalação	un	12,00
03.08.45	E01 - 363,0x300,0cm - alumínio e vidro - abrir/fixo/correr, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro incolor temperado 8mm e ferragens - fornecimento e instalação	un	0,00
03.08.46	E02 - 270,0x300,0cm - alumínio e vidro - abrir/fixo/correr, incluso pintura eletrostática cor preta, vidro temperado incolor 8mm - fornecimento e instalação	un	0,00
03.08.47	J8 - janela tipo fixa, veneziana ventilada com aeração, em policarbonato leitoso, cor branca, incluso rufos de fixação	m2	35,69





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



079

03.09	Pisos		
03.09.01	Seixo rolado - fornecimento e execução	m2	0,00
03.09.02	Regularização do terreno s/apiloamento com transporte manual da terra escavada	m2	2.519,79
03.09.03	Base em concreto com revestimento cerâmico, h=20cm, sob as bancadas do restaurante	m2	5,80
03.09.04	Rodapé em pré-moldado de cimento, acabamento em granitina, 40x10cm, cor bege, semi polido, granulometria fina, e=30mm, incluso mão de obra para assentamento e rejunte	ml	522,43
03.09.05	Rodapé em concreto liso, desempenado, natado, polido - cor natural	m	108,42
03.09.06	Rodape em granito itaúnas, e=2cm assentado com argamassa traco 1:3 (cimento e areia) altura 10cm - incluso rejunte	m	59,94
03.09.07	Espelho da escada em granito natural, itaúnas, e=2cm, assentado com argamassa traço 1:3, h=17,39cm, incluso rejunte	m	502,92
03.09.08	Rodapé em granitina aplicada in loco, cor e granulometria idênticas ao piso, saliência = 1cm - fornecimento e execução	m	2.593,27
03.09.09	Contrapiso/lastro de concreto 15 mpa, e=5cm, preparo com betoneira	m2	2.479,06
03.09.10	Piso em ladrilho hidraulico 20x20cm, cor bege e=30mm, junta 3mm, assentado sobre argamassa de cimento colante rejuntado com epoxi cor camurça	m2	368,63
03.09.11	Lastro de brita	m3	123,95
03.09.12	Compactacao mecanica de valas, sem controle de gc (compactador ti po sapo ate 35 kg)	m3	2.519,79
03.09.13	Soleira de granito itaúnas, largura 15cm, espessura 2cm, assentada sobre argamassa traco 1:3 (cimento e areia), inclusive rejunte	m	968,53
03.09.14	Degrau da escada em granito natural, itaúnas, e=2cm, assentado com argamassa traço 1:3, piso 29cm, inclusive rejunte	m	457,20
03.09.15	Patamar da escada em granito itaúnas, e=2,0cm, assentado sobre argamassa traço 1:3 inclusive rejunte em cimento	m2	190,07
03.09.16	Piso granito itaúnas, e=2,0cm, assentado sobre argamassa cimento / cal / areia traço 1:0 ,25:3 inclusive rejunte em cimento	m2	62,44



17/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74032
CODIGO DE SEGURANÇA: 6400.8929.7876.4270
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Emol: R\$5,48. TS: R\$1,70. Total: R\$7,18 TS: R\$0,16



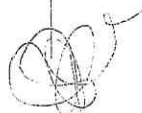
Nº DA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.09.17	PISO EM GRANITINA APLICADA IN LOCO, SEMI POLIDO, ESPESSURA TOTAL DE 40MM, SENDO OS 8MM FINAIS EM ARGAMASSA DE CIMENTO NATURAL E GRANA DE MÁRMORE N° 0 FINO (2,8mm) BRANCO 50% PARA CADA, UTILIZAR JUNTAS PLÁSTICAS NA COR BRANCA	m2	4.822,98
03.09.18	Piso pré moldado de cimento, acabamento em granitina, 40x40cm, cor bege, semi polido, granulometria fina, e=30mm, junta 3mm, rejunte epoxi cor camurça	m2	1.248,44
03.09.19	Concreto liso, desempenado - cor natural	m2	157,47
03.09.20	Contrapiso em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas menores que 10m2 sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado	m2	1.621,28
03.09.21	Piso porcelanato 60x60cm cor concreto aparente - acab. Natural, junta 3mm, assentado sobre argamassa de cimento colante (dupla colagem) e rejuntado com epoxi cor camurça, aplicada em ambientes de área entre 5 m2 e 10 m2.	m2	287,84
03.09.22	Placa cerâmica extrudada de alta performance 300 x 300 mm, cor pergamon, juntas 3mm, incluso rejunte epóxi, assentado com argamassa colante aplicadas em ambientes de área entre 5 m² e 10 m² na altura inteira das paredes	m2	257,10
03.09.23	Rodapé em placa cerâmica extrudada de alta performance, 100x300mm, cor pergamon, juntas 3mm - rejunte epóxi na mesma cor do piso	m2	23,74
03.09.24	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTANDO COM COLA, E=5 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	26,63
03.09.25	PISO TÁTIL DE ALERTA, BORRACHA, ASSENTANDO COM COLA, E=5 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	6,44
03.10	Cobertura		
03.10.01	Sistema modular alveolar grelhado (módulo alveolar, membrana de absorção, grelha de pavimento natural, composto de substrato, gel) - fornecimento e execução	m2	0,00
03.10.02	Rufo e contra-rufo de chapa galvanizada nº. 22 - fornecimento e instalação	m	180,85
03.10.03	Chapim metálico, com pingadeira, chapa galvanizada nº 22 - fornecimento e instalação	m	377,59
03.10.04	Cumeeira metálica trapezoidal - fornecimento e instalação	m	49,00
03.10.05	Cobertura com telha metálica, trapezoidal, espessura de 0,65 mm, incluindo acessórios	m2	1.106,86





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



081

03.10.06	Cobertura com telha em polycarbonato branco leitoso, inclusive fixação	m2	117,76
03.10.07	Calha de chapa galvanizada nº. 22 gsg, desenvolvimento = 66cm	m	220,52
03.11	Louças, metais e acessórios		
03.11.01	Espelho cristal, e=4mm, a ser colado na parede sobre revestimento	m2	39,10
03.11.02	Bancada retangular aço inoxidável acabamento acetinado, parte úmida incluso 2 cubas industrial medindo 2,17mx0,70m e parte bancada seca com orifício diam. 15cm, medindo 2,29mx0,60m, ambas com borda água e rodabanca, incluso grapas, torneiras, sifão e demais acessórios - fornecimento e instalação	un	0,00
03.11.03	Bancada úmida retangular aço inoxidável acabamento acetinado, incluso 1 cuba industrial medindo 2,80mx0,70m, com borda água e rodabanca, incluso grapas, torneiras, sifão e demais acessórios - fornecimento e instalação	un	0,00
03.11.04	Lavatório tipo bancada úmida retangular aço inoxidável escovado, preenchimento em compensado naval envernizado, incluso 1 cuba inox de 30x40cm, medindo 0,60mx0,54m, com borda água e rodabanca, incluso grapas, torneiras, sifão e demais acessórios - fornecimento e instalação	un	2,00
03.11.05	Ducha higienica manual c/ registro 3/4 - fornecimento e instalação	un	16,00
03.11.06	Valvula descarga hydra duo pro 1.1/2" com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalacao	un	48,00
03.11.07	Vaso sanitário sifonado em louça branca esmaltada, incluso assento plástico e conjunto para fixação - fornecimento e instalação	un	32,00
03.11.08	Bacia em louça branca esmaltada, convencional sem abertura frontal para wc pne, incluso assento plástico e conjunto para fixação - fornecimento e instalação	un	16,00
03.11.09	Cuba de embutir oval em louça branca esmaltada, 35 x 35cm ou equivalente, incluso torneira, sifão, válvula de esgotamento e ligação flexível - fornecimento e instalação. Af_12/2013	un	54,00
03.11.10	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para uso geral - fornecimento e instalação.	un	26,00



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



19/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEOFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74033
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1710.2587.4042.1114
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 Teju: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISSL: R\$0,16





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.11.11	Tanque em inox 271 (500x400x230mm) para fixação em parede, incluso sifão, válvula, torneira, engate - fornecimento e instalação.	un	8,00
03.11.12	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso sifão, torneira, engate flexível e válvula tipo americana - fornecimento e instalação.	un	3,00
03.11.13	Barra de apoio em aço inox para p.n.e. l = 80 cm (lavatório) - fornecimento e instalação	un	16,00
03.11.14	Barra de apoio horizontal, em aço inox para p.n.e l = 80cm (vaso sanitário) conforme nbr 9050	un	16,00
03.11.15	Barra para apoio p.n.e. l = 40 cm (porta) - fornecimento e instalação	un	16,00
03.11.16	Bebedouro de jato inclinado bh-f sem refrigeração - fornecimento e instalação	un	16,00
03.11.17	Toalheiro em aço inoxidável para papel 2 ou 3 dobras (290x250x120mm)	un	44,00
03.11.18	Chuveiro lava olhos (25mmx3/4), completo, inclusive instalação	un	9,00
03.11.19	Suporte para rolo de papel higiênico de 300 a 400 metros em aço inox (ø 270mm - prof. 125mm)	un	57,00
03.11.20	SABONETEIRA COMBINADA COM RESERVATÓRIO PARA 1000ml EM AÇO INOXIDÁVEL (210X125X60MM)	un	44,00
03.12	Granito		
03.12.01	Saia/testeira em granito itaunas, polido, e=2cm, altura de 7cm, assentado com cola para granito, inclusive rejunte	m2	7,27
03.12.02	Moldura em granito itaúnas polido, e=2cm, assentado com argamassa traço 1:3	m	91,80
03.12.03	Prateleira em granito itaúnas polido nas 2 faces, esp = 2cm, assentado com argamassa traço 1:3, arremate em cimento branco	m2	6,15
03.12.04	Peitoril em granito itaúnas, e=2cm, largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia média), inclusive rejuntamento	m	364,67
03.12.05	Peitoril em granito itaúnas, e=2cm, largura de 25cm, assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia média), inclusive rejuntamento	m	447,16
03.12.06	Bg1 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para i.s. fem/masc - 2,68x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	8,00



Handwritten signature





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



083

03.12.07	Bg2 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para i.s. masc - 1,52x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	4,00
03.12.08	Bg3 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para i.s. fem- 1,52x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	4,00
03.12.09	Bg4 - bancada em granito itaúnas polido para dml - 1,59x0,52m, incluso grapas, rejuntamento e colocação	un	4,00
03.12.10	Bg5 - bancada em granito itaúnas polido para laboratórios - 1,20x0,62m, incluso grapas, rejuntamento e colocação	un	1,00
03.12.11	Bg6 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para restaurante - 2,24x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	1,00
03.12.12	Bg7 - bancada em granito itaúnas polido para cozinha - 1,54x0,72m e 0,83x0,50m, incluso grapas, rejuntamento e colocação	un	0,00
03.12.13	Bg8 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para i.s. masc/fem - 2,04x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	2,00
03.12.14	Bg9 - bancada, em granito itaúnas polido para platina - 1,00x0,35m, sobre parede em alvenaria, incluso colocação e rejuntamento	un	1,00
03.12.15	Bg10 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para i.s. masc - 3,40x0,52m e 0,77x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	3,00
03.12.16	Bg11 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para i.s. fem - 3,40x0,52m e 0,77x0,52m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	3,00
03.12.17	Bg12 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para copa - 1,62x0,62m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	3,00
03.12.18	Bg13 - bancada para cuba, em granito itaúnas polido para laboratórios - 1,20x0,62m, incluso grapas, furação, colagem das cubas, rejuntamento e colocação	un	3,00
03.12.19	Frontão em granito itaúnas, polido, e=2cm, altura de 10cm, assentada com argamassa com impermeabilizante - fornecimento e instalação	m2	11,21
03.13	Bancadas e tampos em granito para laboratórios		
03.13.01	Bancada modulada - tampo em aço inoxidável acabamento acetinado - fornecimento e instalação	m2	12,96



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



21/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim Autorizada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74031
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 6599.3421.2345.3744
Quantidade de atos praticados: 01
(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$ 48,76 Total: R\$ 1,76 ISS: R\$ 0,16
Consulte a validade deste selo no site: <http://www.tribunaonline.com.br>

21/85

Teófilo Ottoni - MG
OFÍCIO DE NOTAS DO 2º OFÍCIO

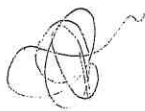
CONSTRUÇÃO CIVIL ALANCE ENGENHARIA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.13.02	Canaleta em granito itaunas em granito itaunas, polido, e=2cm, assentado com cola para granito, inclusive rejunte	m2	9,90
03.13.03	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso sifão, torneira, engate flexível e válvula tipo americana - fornecimento e instalação.	un	13,00
03.13.04	Frontão em granito itaúnas, polido, e=2cm, altura de 10cm, assentada com argamassa com impermeabilizante - fornecimento e instalação	m2	12,04
03.13.05	Granito itaúnas, polido, e=2cm, largura 0,06m para tampo de bancadas moduladas, apoiada sobre grapas (mão francesa) ou armários - fornecimento e instalação	m2	401,20
03.14 Instalações hidrossanitárias			
03.14.01	Esgoto cinza		
03.14.01.01	Joelho 90° de cpvc aquatarm, ø 54 mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.01.02	Luva pvc esgoto de correr 75mm - fornecimento e instalação	un	24,00
03.14.01.03	Redução excêntrica 100mm x 75mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.01.04	Canaleta de piso normal dn200 - 2,5m (20x16cm) com grelha - fornecimento e instalação	m	0,00
03.14.01.05	Caixa de gordura especial 140x120x105cm em alvenaria, tampa de concreto com parafuso - escavação e execução	un	1,00
03.14.01.06	Caixa sifonada girafácil com grelha 150x170x75mm - fornecimento e instalação	un	8,00
03.14.01.07	Caixa sifonada girafácil com grelha antiespuma 150x170x75mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.01.08	Caixa sifonada girafácil com grelha 100x140x50mm - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.01.09	Cap pvc esgoto 50mm (tampão) - fornecimento e instalação	un	6,00
03.14.01.10	Cap pvc esgoto 75mm (tampão) - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.01.11	Te sanitário 50x50mm, com anéis - fornecimento e instalação	un	38,00
03.14.01.12	Te sanitário 75x50mm, com anéis - fornecimento e instalação	un	19,00
03.14.01.13	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	81,00
03.14.01.14	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
03.14.01.15	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



085

03.14.01.16	Joelho 90 c/ anel p/ esgoto secundario 40mm - 1.1/2 - fornecimento e instalação	un	81,00
03.14.01.17	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	32,00
03.14.01.18	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	33,00
03.14.01.19	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	25,00
03.14.01.20	JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	19,00
03.14.01.21	JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	49,00
03.14.01.22	Juncao pvc esgoto 50x50mm - fornecimento e instalacao	un	9,00
03.14.01.23	Juncao pvc esgoto 75x75mm - fornecimento e instalacao	un	25,00
03.14.01.24	Juncao pvc esgoto 100x75mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.01.25	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 120cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido e escavação e execução.	un	1,00
03.14.01.26	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 150cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	1,00
03.14.01.27	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 110cm, prof = 170cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	1,00
03.14.01.28	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 230cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	1,00
03.14.01.29	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 260cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	1,00
03.14.01.30	Caixa de inspeção de esgoto simples, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardóia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00
03.14.01.31	Caixa de inspeção de esgoto simples, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x90cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardóia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00



[Handwritten signature]



[Handwritten signatures and initials]

23/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
publicada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74030
CODIGO DE SEGURANÇA: 4504.0783.5595.4096
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
E-mai: R\$5,48, T\$-R\$1,70, Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16

23/85

DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI

CONSTRUÇÃO CIVIL - ALCAIDE ENGENHARIA

[Handwritten signature]

086



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.01.32	Caixa de inspeção de esgoto simples, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x100cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00
03.14.01.33	Tubo pvc esgoto predial dn 40mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	104,00
03.14.01.34	Tubo pvc esgoto predial dn 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	179,00
03.14.01.35	Tubo pvc esgoto predial dn 75mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	285,00
03.14.01.36	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	246,00
03.14.01.37	Canaleta em alvenaria com tijolo de 1/2 vez, dimensões 30x15cm (l x a), com impermeabilizante na argamassa	m	65,00
03.14.01.38	Tubo de cpvc bege claro soldável, inclusive conexões e suportes, 54 mm - fornecimento e instalação	m	9,00
03.14.02	Esgoto negro		
03.14.02.01	Caixa de inspeção 80x80x90cm em alvenaria, tampa em concreto com parafuso - escavação e execução	un	1,00
03.14.02.02	Caixa de inspeção 80x80x70cm em alvenaria, tampa em concreto com parafuso - escavação e execução	un	1,00
03.14.02.03	Caixa sifonada girafácil com grelha 100x140x50mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.02.04	Cap pvc esgoto 100mm (tampão) - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.02.05	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	24,00
03.14.02.06	CURVA PVC LONGA 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	24,00
03.14.02.07	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
03.14.02.08	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
03.14.02.09	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	40,00
03.14.02.10	Joelho 90 c/ anel p/ esgoto secundario 40mm - 1.1/2 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.02.11	Juncao pvc esgoto 100x100mm - fornecimento e instalação	un	38,00
03.14.02.12	Juncao pvc esgoto 75x75mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.02.13	Juncao pvc esgoto 100x75mm - fornecimento e instalação	un	3,00



44



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



087

03.14.02.14	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em anéis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 120cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido e escavação e execução.	un	2,00
03.14.02.15	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em anéis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 150cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	2,00
03.14.02.16	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em anéis de concreto, diâmetro = 110cm, prof = 170cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	1,00
03.14.02.17	Caixa de inspeção de esgoto simples, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00
03.14.02.18	Caixa de inspeção de esgoto simples, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x70cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00
03.14.02.19	Tubo pvc esgoto predial dn 40mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	3,00
03.14.02.20	Tubo pvc esgoto predial dn 50mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	m	7,00
03.14.02.21	Tubo pvc esgoto predial dn 75mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	5,00
03.14.02.22	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	420,00
03.14.02.23	Tubo pvc esgoto serie r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalacao	m	27,00
03.14.03	Extravisor		
03.14.03.01	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em anéis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 200cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução	un	1,00
03.14.03.02	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	12,00
03.14.04	Água pluvial		
03.14.04.01	Luva pvc esgoto de correr 75mm - fornecimento e instalação	un	38,00
03.14.04.02	Luva pvc esgoto de correr 100mm - fornecimento e instalação	un	18,00



25/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794



Nº DA
ETIQUETA

SELO DE CONSULTA: DVK74029
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 5267,0716.0820.1269
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Ecrevente
Enrol:R\$5,48 Tfr:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,18
Consulte a validade desta sala no site: <http://www.tribuna.com.br>



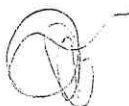
088



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA

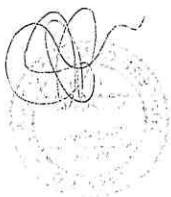


03.14.04.03	Caixa de areia pluvial 60x60x70cm em alvenaria, incluso grelha metálica, escavação e execução	un	2,00
03.14.04.04	Caixa de areia pluvial 60x60x80cm em alvenaria, incluso grelha metálica, escavação e execução	un	1,00
03.14.04.05	Caixa de areia pluvial 60x60x100cm em alvenaria, incluso grelha metálica, escavação e execução	un	1,00
03.14.04.06	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00
03.14.04.07	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
03.14.04.08	JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	37,00
03.14.04.09	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 110cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução	un	1,00
03.14.04.10	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 120cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido e escavação e execução.	un	2,00
03.14.04.11	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 140cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução	un	5,00
03.14.04.12	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 150cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	3,00
03.14.04.13	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 110cm, prof = 170cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	1,00
03.14.04.14	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x80cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00
03.14.04.15	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x70cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00
03.14.04.16	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x100cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00





03.14.04.17	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x70cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardóia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00
03.14.04.18	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x90cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardóia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00
03.14.04.19	Tubo pvc esgoto predial dn 75mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	618,00
03.14.04.20	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	272,00
03.14.04.21	Tubo pvc esgoto serie r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	m	31,00
03.14.04.22	Canaleta com tampa para águas pluviais, 35,5 x 50 cm - fornecimento e instalação	m	14,00
03.14.04.23	Ralo semi- hemisférico tipo abacaxi d = 75 mm - fornecimento e instalação	un	32,00
03.14.04.24	Ralo semi- hemisférico tipo abacaxi d = 100 mm - fornecimento e instalação	un	7,00
03.14.05	Reaproveitamento de água pluvial		
03.14.05.01	Luva pvc esgoto de correr 100mm - fornecimento e instalação	un	21,00
03.14.05.02	Joelho 45° de pvc esgoto, Ø 150 mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.05.03	Joelho 90° de pvc esgoto Ø 150 mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.05.04	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	11,00
03.14.05.05	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 200cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução	un	2,00
03.14.05.06	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 230cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução.	un	2,00
03.14.05.07	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x70cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardóia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00



27/85

SELO DE CONSULTA: DVK74028
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1426.9222.8116.1314
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Eml:R\$5,48 TFl:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://seios.jus.br>

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
publicada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74028
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1426.9222.8116.1314
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Eml:R\$5,48 TFl:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://seios.jus.br>





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.05.08	Caixa de areia, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x100cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	2,00
03.14.05.09	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	187,00
03.14.05.10	Tubo pvc esgoto predial dn 200mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	74,00
03.14.05.11	Tubo pvc esgoto serie r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	m	85,00
03.14.05.12	Caixa de infiltração de água pluvial - ciap 150x150cm, h=4,75m, fundo brita com tampa, inclusive escavação e execução	un	1,00
03.14.05.13	Tubo pvc vinilfort jei d=300mm - fornecimento e instalação	m	319,00
03.14.05.14	Tubo pvc vinilfort jei 400 mm - fornecimento e instalação	m	41,00
03.14.05.15	Ralo semi- hemisférico tipo abacaxi d = 100 mm - fornecimento e instalação	un	7,00
03.14.06	Água pluvial - extravasor		
03.14.06.01	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em anéis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 200cm, incluindo degrau, tampão ferro fundido, escavação e execução	un	1,00
03.14.06.02	Tubo pvc esgoto predial dn 200mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	5,00
03.14.06.03	Tubo pvc esgoto serie r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	m	15,00
03.14.07	Ventilação		
03.14.07.01	Terminal de ventilação em pvc 50mm - fornecimento e instalação	un	11,00
03.14.07.02	Terminal de ventilação em pvc 100mm - fornecimento e instalação	un	5,00
03.14.07.03	Luva pvc esgoto de correr 50mm - fornecimento e instalação	un	7,00
03.14.07.04	Luva pvc esgoto de correr 75mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.07.05	Luva pvc esgoto de correr 100mm - fornecimento e instalação	un	11,00
03.14.07.06	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75MM x 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6,00
03.14.07.07	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 100MM x 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
03.14.07.08	Cap pvc esgoto 100mm (tampão) - fornecimento e instalação	un	1,00



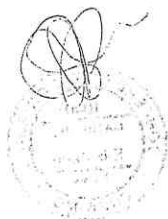


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



091

03.14.07.09	Te sanitario 100x100mm, com anéis - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.07.10	Te sanitario 50x50mm, com anéis - fornecimento e instalacao	un	42,00
03.14.07.11	Te sanitario 75x50mm, com anéis - fornecimento e instalacao	un	16,00
03.14.07.12	Te sanitario 75x75mm, com anéis - fornecimento e instalacao	un	3,00
03.14.07.13	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	7,00
03.14.07.14	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
03.14.07.15	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	93,00
03.14.07.16	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00
03.14.07.17	JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
03.14.07.18	Juncao pvc esgoto 50x50mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.07.19	Juncao dupla pvc esgoto 100x100x100mm - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.07.20	Tubo pvc esgoto predial dn 50mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	m	377,00
03.14.07.21	Tubo pvc esgoto predial dn 75mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	59,00
03.14.07.22	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	95,00
03.14.07.23	Mitra pvc rígido (terminal de ventilação tipo) 75 mm - fornecimento e instalação	un	5,00
03.14.08	Resíduos		
03.14.08.01	Luva pvc esgoto de correr 50mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.08.02	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75MM x 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00
03.14.08.03	Caixa de passagem de resíduos, 80x80x70cm em alvenaria, tampa em concreto com acabamento em ardósia - escavação e execução	un	1,00
03.14.08.04	Caixa sifonada girafácil com grelha antiespuma 150x170x75mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.08.05	Caixa sifonada girafácil com grelha 100x140x50mm - fornecimento e instalação	un	12,00
03.14.08.06	Te sanitario 50x50mm, com anéis - fornecimento e instalacao	un	30,00
03.14.08.07	Te sanitario 75x50mm, com anéis - fornecimento e instalacao	un	1,00



29/03

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVKT4027
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1140.7967.9458.7382
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
E-mail: R55.48_TF; R51.70_Totat; R57.18_ISS; R50.18
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jus.br>

Nº DA ETIQUETA: AAJ426874





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.08.08	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
03.14.08.09	Joelho 90 c/ anel p/ esgoto secundario 40mm - 1.1/2 - fornecimento e instalação	un	32,00
03.14.08.10	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
03.14.08.11	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	47,00
03.14.08.12	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
03.14.08.13	JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
03.14.08.14	JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
03.14.08.15	Juncao pvc esgoto 50x50mm - fornecimento e instalacao	un	8,00
03.14.08.16	Juncao pvc esgoto 40mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.08.17	Juncao pvc esgoto 75x75mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.08.18	Juncao pvc esgoto 75x50mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.08.19	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 110cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução	un	1,00
03.14.08.20	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 120cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido e escavação e execução.	un	1,00
03.14.08.21	Poco de visita para rede de esg. Sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 140cm, incluindo degrau, tampao ferro fundido, escavação e execução	un	2,00
03.14.08.22	Caixa de passagem de resíduos, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x70cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00
03.14.08.23	Caixa de passagem de resíduos, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x80cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00
03.14.08.24	Caixa de passagem de resíduos, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x90cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	1,00



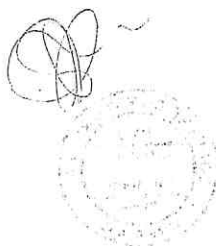


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



093

03.14.08.25	Caixa de passagem de resíduos, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x100cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto com acabamento em ardózia e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	3,00
03.14.08.26	Caixa de passagem de resíduos, em alvenaria de tijolo maciço 60x60x70cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa tipo c - escavação e confecção	un	3,00
03.14.08.27	Tubo pvc esgoto predial dn 40mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	18,00
03.14.08.28	Tubo pvc esgoto predial dn 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	235,00
03.14.08.29	Tubo pvc esgoto predial dn 75mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	46,00
03.14.08.30	Tubo pvc esgoto predial dn 100mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	132,00
03.14.09	Dreno		
03.14.09.01	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	19,00
03.14.09.02	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
03.14.09.03	Tubo pvc esgoto predial dn 40mm, sem conexões - fornecimento e instalação	m	229,00
03.14.10	Alimentação		
03.14.10.01	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	10,00
03.14.10.02	Reservatório tanque modular fortlev ou similar cap. 59000 litros e dimensões 4,0x4,50x3,50 m (lxcxa) - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.10.03	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.10.04	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	un	13,00
03.14.10.05	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	12,00
03.14.10.06	Luva pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.10.07	Adaptador pvc soldavel com flanges e anel para caixa dagua 32mmx 1" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.10.08	Registro gaveta 1.1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	5,00



31/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794



SELO DE CONSULTA: DVK74026
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 7119.8920.0618.1777
Quantidade de atos praticados: 01
Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol:R\$5,48 TFE:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.fmc.lus.br>



094



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.10.09	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalac ao	m	146,00
03.14.10.10	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	63,00
03.14.10.11	Torneira boia metalica d=32mm (1 1/4")	un	1,00
03.14.11	Água fria		
03.14.11.01	Curva de transposição soldável 25 mm - fornecimento e instalação	un	3,00
03.14.11.02	União soldável de pvc ø 32 mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.11.03	União soldável de pvc ø 50 mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.11.04	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4" - fornecimento e instalação	un	72,00
03.14.11.05	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 32 mm - 1" - fornecimento e instalação	un	24,00
03.14.11.06	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	13,00
03.14.11.07	Te de pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	un	104,00
03.14.11.08	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	10,00
03.14.11.09	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.11.10	Te redução pvc soldavel agua fria 32x25mm - fornecimento e instalacao	un	25,00
03.14.11.11	Te redução pvc soldavel agua fria 50x25mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.11.12	Te redução pvc soldavel agua fria 50x32mm - fornecimento e instalacao	un	9,00
03.14.11.13	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	242,00
03.14.11.14	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	42,00
03.14.11.15	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	22,00
03.14.11.16	Luva pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	un	17,00
03.14.11.17	Luva pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	17,00
03.14.11.18	Reducao de pvc soldavel agua fria 32x25mm - fornecimento e instalacao	un	20,00



[Handwritten signature]





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA

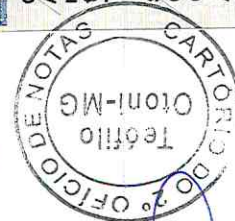


095

03.14.11.19	Reducao de pvc soldavel agua fria 50x25mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.11.20	Reducao de pvc soldavel agua fria 50x32mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.11.21	Adaptador pvc soldavel com flanges e anel para caixa dagua 50mmx 1.1/2" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.11.22	Te pvc soldavel com rosca metalica agua fria 25mmx25mmx1/2" - for necimento e instalacao	un	36,00
03.14.11.23	Te pvc soldavel com rosca metalica agua fria 25mmx25mmx3/4" - for necimento e instalacao	un	155,00
03.14.11.24	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	80,00
03.14.11.25	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	67,00
03.14.11.26	Válvula de retenção vertical ø 25mm (1") - fornecimento e instalacão	un	4,00
03.14.11.27	Valvula de sucção 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.11.28	Registro gaveta 1" com canopla acabamento cromado simples - forne cimento e instalacao	un	7,00
03.14.11.29	Registro gaveta 3/4" com canopla acabamento cromado simples - for necimento e instalacao	un	42,00
03.14.11.30	Registro gaveta 1.1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	5,00
03.14.11.31	Registro gaveta 1" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	5,00
03.14.11.32	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 25mm - fornecimento e instalac ao	m	789,00
03.14.11.33	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalac ao	m	276,00
03.14.11.34	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	215,00
03.14.11.35	Chave de bóia mar-girius cb-2012 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.11.36	Chave de bóia mar-girius cb-2003 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.12	Água reaproveitada - esgoto cinza		
03.14.12.01	União soldável de pvc ø 32 mm - fornecimento e instalação	un	3,00
03.14.12.02	União soldável de pvc ø 50 mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.12.03	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 32 mm - 1" - fornecimento e instalação	un	11,00



33/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74025
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 3115.4685.9071.7182

Quantidade de atos praticados: 01

Atos praticados(s) por:

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Enrol: R\$5,48; Tef: R\$1,70; Total: R\$7,18; ISS: R\$0,16

Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>



Nº DA ETIQUETA 66.1496372



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.12.04	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	94,00
03.14.12.05	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 75 mm - 2.1/2" - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.12.06	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.12.07	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	un	24,00
03.14.12.08	Te de pvc soldavel agua fria 75mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.09	Te de pvc soldavel agua fria 85mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.10	Te reducao pvc soldavel agua fria 75x50mm - fornecimento e instalacao	un	6,00
03.14.12.11	Te reducao pvc soldavel agua fria 85x75mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.12	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
03.14.12.13	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	19,00
03.14.12.14	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	70,00
03.14.12.15	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	8,00
03.14.12.16	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 85MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00
03.14.12.17	Luva pvc soldavel agua fria 60mm - fornecimento e instalacao	un	3,00
03.14.12.18	Luva pvc soldavel agua fria 75mm - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.12.19	Reducao de pvc soldavel agua fria 75x50mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.12.20	Reducao de pvc soldavel agua fria 85x75mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.21	Adaptador pvc soldavel com flanges e anel para caixa dagua 32mmx 1" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.22	Adaptador pvc soldavel com flanges livres para caixa dagua 85mmx 3" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.23	Válvula de retenção vertical Ø 25mm (1") - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.12.24	Válvula de pé com crivo Ø 32mm (1") - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.12.25	Valvula de sucção 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	2,00



[Assinatura manuscrita]





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



097

03.14.12.26	Torneira de boia real 1 com balao plastico - fornecimento e inst alacao	un	1,00
03.14.12.27	Registro gaveta 1.1/2" com canopla acabamento cromado simples - f ornecimento e instalacao	un	26,00
03.14.12.28	Registro gaveta 3" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.12.29	Registro gaveta 1.1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.12.30	Registro gaveta 1" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.12.31	Tubo pvc soldavel agua fria dn 75mm, sem conexoes - fornecimento e instalacao	m	86,00
03.14.12.32	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalac ao	m	203,00
03.14.12.33	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	131,00
03.14.12.34	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 85mm - fornecimento e instalac ao	m	10,00
03.14.12.35	Tubo pvc soldavel agua fria dn 100 mm, sem conexoes - fornecimento e instalacao	m	5,00
03.14.12.36	Chave de bóia mar-girius cb-2012 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.12.37	Chave de bóia mar-girius cb-2003 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.13	Água reaproveitada - pluvial		
03.14.13.01	União soldável de pvc ø 32 mm - fornecimento e instalação	un	3,00
03.14.13.02	União soldável de pvc ø 50 mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.13.03	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4" - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.13.04	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 32 mm - 1" - fornecimento e instalação	un	11,00
03.14.13.05	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	8,00
03.14.13.06	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	9,00
03.14.13.07	Te de pvc soldavel agua fria 75mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.13.08	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	6,00
03.14.13.09	JOELHO PVC SOLDABEL 45° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	24,00
03.14.13.10	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	18,00



Handwritten signature in blue ink.



Handwritten signature in blue ink.

35/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794



Nº DA
ETIQUETA

SELO DE CONSULTA: DVK74024
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 5861.7806.1498.6138
Quantidade de atos praticados: 01

Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido em: 30/09/2020 11:03:10
Consulte a validade desta cópia em: <http://www.tre.fcc.br>



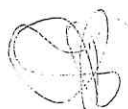
098



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.13.11	JOELHO PVC SOLDAVEL 45° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	2,00
03.14.13.12	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	2,00
03.14.13.13	Luva pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.13.14	Luva pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.13.15	Adaptador pvc soldavel com flanges e anel para caixa dagua 25mmx 3/4" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.13.16	Adaptador pvc soldavel com flanges e anel para caixa dagua 32mmx 1" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.13.17	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	10,00
03.14.13.18	Válvula de retenção vertical ø 25mm (1") - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.13.19	Válvula de pé com crivo ø 32mm (1") - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.13.20	Valvula de sucção 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	2,00
03.14.13.21	Valvula de sucção 1" - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.13.22	Válvula de esfera em bronze ø 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.13.23	Torneira de boia real 1 com balao plastico - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.13.24	Registro gaveta 1.1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.13.25	Registro gaveta 1" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.13.26	Registro gaveta 3/4" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.13.27	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 25mm - fornecimento e instalac ao	m	350,00
03.14.13.28	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalac ao	m	186,00
03.14.13.29	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	4,00
03.14.13.30	Chave de bóia mar-girius cb-2012 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.13.31	Chave de bóia mar-girius cb-2003 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.14.14	Água reaproveitada pluvial - irrigação ecotelhado		
03.14.14.01	Bocais série 10 van - arco 360° - trajetória de 10° - alcance 3,1 m - fornecimento e instalação	un	0,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



099

03.14.14.02	Bocais série 10van - arco 180° - trajetória de 15° - alcance 3,7 m - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.14.03	Aspersor para irrigação - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.14.04	Te de pvc rosqueavel agua fria 1.1/2" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.05	Te de pvc rosqueavel agua fria 2.1/2" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.06	Te de pvc rosqueavel agua fria 1.1/4" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.07	Te redução pvc rosqueavel agua fria 1.1/2x3/4" - fornecimento e i nstalacao	un	0,00
03.14.14.08	Te redução pvc rosqueavel agua fria 2.1/2x1.1/2" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.09	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTA LACAO	un	0,00
03.14.14.10	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTA LACAO	un	0,00
03.14.14.11	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	0,00
03.14.14.12	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALA CAO	un	0,00
03.14.14.13	Luva pvc rosqueavel agua fria 1.1/2" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.14	Luva pvc rosqueavel agua fria 2.1/2" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.15	Niple de pvc rosqueavel agua fria 3/4" - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.16	Reducao de pvc rosqueavel agua fria 1.1/2x3/4" - fornecimento e i nstalacao	un	0,00
03.14.14.17	Reducao de pvc rosqueavel agua fria 1.1/4x3/4" - fornecimento e i nstalacao	un	0,00
03.14.14.18	Reducao de pvc rosqueavel agua fria 2x1.1/2" - fornecimento e ins talacao	un	0,00
03.14.14.19	Válvula para irrigação 1.1/2" rain bird série pga - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.14.20	Válvula para acoplamento rápido rain bird ou similar 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.14.21	Valvula de sucção 3" - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.14.22	Valvula retencao vertical bronze (pn-16) 2.1/2" 200psi - extremid ades com rosca - fornecimento e instalacao	un	0,00
03.14.14.23	Registro gaveta 3" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	0,00



[Handwritten signature]



[Handwritten mark]

[Handwritten marks: 37/85, 9, R]

37/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEOFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794
CARTÓRIO DE CONSULTA: DVK74023
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2707.9807.5152.9535
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48 Trf: R\$1,70 Total: R\$7,18 US: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jus.br>



Nº DA
ETIQUETA
AAJ425870





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.14.24	Registro gaveta 2.1/2" bruto latao - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.14.25	Tubo roscável pvc rígido 3/4" - fornecimento e instalação	m	0,00
03.14.14.26	Tubo roscável pvc rígido 1.1/4" - fornecimento e instalação	m	0,00
03.14.14.27	Tubo roscável pvc rígido 1.1/2" - fornecimento e instalação	m	0,00
03.14.14.28	Tubo roscável pvc rígido 2.1/2" - fornecimento e instalação	m	0,00
03.14.14.29	Controlador de irrigação modular - rain bird esp - elx - fornecimento e instalação	un	0,00
03.14.15	Limpeza e extravasor		
03.14.15.01	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 32 mm - 1" - fornecimento e instalação	un	16,00
03.14.15.02	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	8,00
03.14.15.03	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 60 mm - 2" - fornecimento e instalação	un	18,00
03.14.15.04	Te de pvc rosqueavel agua fria 2.1/2" - fornecimento e instalação	un	3,00
03.14.15.05	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalação	un	8,00
03.14.15.06	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.15.07	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
03.14.15.08	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	34,00
03.14.15.09	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	31,00
03.14.15.10	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 2" - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	15,00
03.14.15.11	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	15,00
03.14.15.12	Luva pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.15.13	Adaptador pvc soldavel com flanges e anel para caixa d'agua 50mmx 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	8,00
03.14.15.14	Válvula de retenção vertical Ø 50mm (2") - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.15.15	Registro gaveta 2.1/2" bruto latao - fornecimento e instalação	un	3,00
03.14.15.16	Registro gaveta 2" bruto latao - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.15.17	Registro gaveta 1.1/2" bruto latao - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.15.18	Registro gaveta 1" bruto latao - fornecimento e instalação	un	8,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



101

03.14.15.19	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalac ao	m	151,00
03.14.15.20	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	215,00
03.14.15.21	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 60mm - fornecimento e instalac ao	m	70,00
03.14.15.22	Tubo roscável pvc rígido 2.1/2" - fornecimento e instalação	m	69,00
03.14.16	Rede lava olhos		
03.14.16.01	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	18,00
03.14.16.02	Adaptador soldável curto com bolsa-rosca para registro 60 mm - 2" - fornecimento e instalação	un	4,00
03.14.16.03	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.14.16.04	Te de pvc soldavel agua fria 60mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.16.05	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	21,00
03.14.16.06	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	10,00
03.14.16.07	Luva pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	un	12,00
03.14.16.08	Luva pvc soldavel agua fria 60mm - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.14.16.09	Reducao de pvc soldavel agua fria 50x25mm - fornecimento e instalacao	un	9,00
03.14.16.10	Reducao de pvc soldavel agua fria 60x50mm - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.16.11	JOELHO PVC SOLDABEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACA O	un	9,00
03.14.16.12	Registro gaveta 1.1/2" com canopla acabamento cromado simples - f ornecimento e instalacao	un	9,00
03.14.16.13	Registro gaveta 2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.14.16.14	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	116,00
03.14.16.15	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 60mm - fornecimento e instalac ao	m	94,00
03.14.17	Redes enterradas		
03.14.17.01	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	455,00
03.14.17.02	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	45,50



39/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVKT4022
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 7799.6931.7948.4291
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48 Tef: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos-jmg.jus.br>

RODRIGUES JMG - CONTEINER DE NOTAS

Nº DA ETIQUETA: AA.14795860

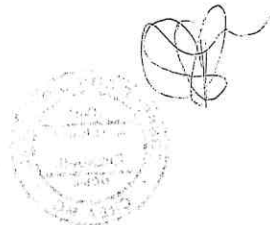




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.14.17.03	Reaterro de valas / cavas, compactada a mão, em camadas de até 30 cm.	m3	400,60
03.14.17.04	Escavacao manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m ex cluindo esgotamento / escoramento	m3	435,60
03.14.17.05	Lastro de brita	m3	24,40
03.14.17.06	Apiloamento com maco de 30kg	m2	484,00
03.15	Instalações elétricas		
03.15.01	Instalações elétricas		
03.15.01.01	Plugue macho e fêmea 2p+t 10a - 250v padrao brasileiro luminária embutida - fornecimento e instalação	un	261,00
03.15.01.02	Bloco de distribuição 125a bipolar - fornecimento e instalação	un	29,00
03.15.01.03	Bloco de distribuição 250a bipolar - fornecimento e instalação	un	7,00
03.15.01.04	Borne de conexão para trilho din 35 mm ou 32 mm. Conforme iec 60715. Fixação sobre borda do trilho. Material isolante, poliamida (-30° a +100°C). Seção nominal 2,5mm², capacidade cabo rígido 0,25 a 6 mm² e para cabo flexível 0,25 a 6 mm² - fornecimento e instalação	un	160,00
03.15.01.05	Botoeira normalmente aberta - fornecimento e instalação	un	20,00
03.15.01.06	Botoeira normalmente fechada - fornecimento e instalação	un	20,00
03.15.01.07	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO "D" COM CUNHA Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1.168,00
03.15.01.08	Bracadeira de nylon 760x7,6x1,9mm t120l hellerman - fornecimento e instalação	un	16,00
03.15.01.09	Kit 01 - fornecimento e instalação	un	78,00
03.15.01.10	Kit 03 - fornecimento e instalação	un	160,00
03.15.01.11	Kit 04 - fornecimento e instalação	un	21,00
03.15.01.12	Rodaflex fixado na parede, com base, divisor e fixa cabos pré zincado à fogo e demais acessórios em pintura eletrostática à pó, texturizada na cor bege weg 215a 1408 - fornecimento e instalação	m	1.665,00
03.15.01.13	Mopost fabricado em chapa pré-zincada à fogo, com pintura eletrostática texturizada na cor bege, com 4 metros de altura - fornecimento e instalação	un	24,00
03.15.01.14	CRUZETA HORIZONTAL 90° 150x50mm CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	26,00
03.15.01.15	CRUZETA HORIZONTAL PARA PERFILADO 38x38 mm CHAPA 1,25mm - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	9,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



103

03.15.01.16	CURVA HORIZONTAL 90° 150x50mm CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	14,00
03.15.01.17	CURVA DE INVERSÃO 150x50mm CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	31,00
03.15.01.18	SAPATA EXTERNA PARA ELETROCALHA 150x50mm - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	120,00
03.15.01.19	SAPATA EXTERNA PARA PERFILADO 38x38mm - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	760,00
03.15.01.20	CURVA DE PVC 90° Ø3/4" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	316,00
03.15.01.21	CURVA METÁLICA 90° Ø1" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	150,00
03.15.01.22	Dimmer para ventilador em caixa em ferro esmaltado 4x2" - fornecimento e instalação	un	67,00
03.15.01.23	TE HORIZONTAL 90° 150X50MM CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	87,00
03.15.01.24	Saída lateral de eletrocalha para perfilado - fornecimento e instalação	un	7,00
03.15.01.25	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO Ø3/4" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	186,00
03.15.01.26	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO Ø1" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	26,00
03.15.01.27	SAÍDA LATERAL DE PERFILADO PARA ELETRODUTO Ø3/4" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	604,00
03.15.01.28	SAÍDA LATERAL DE PERFILADO PARA ELETRODUTO Ø1" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	24,00
03.15.01.29	SAÍDA SUPERIOR DE PERFILADO PARA ELETRODUTO Ø3/4" - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	un	287,00
03.15.01.30	Transformador de corrente 100/5a - fornecimento e instalação	un	1,00
03.15.01.31	Transformador de corrente 50/5a - fornecimento e instalação	un	3,00
03.15.01.32	Interruptor automático por presença - 220v - 1200w resistivo - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.01.33	Perfil de aço perfilado produzido em chapa de aço pré-galvanizado, por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão, 38x38x6000mm chapa 1,25mm	m	3.331,00
03.15.01.34	Eletrocalha lisa tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão, ip 20 com espessura de chapa 12, 1.25mm - 150x50mm - fornecimento e instalação	m	1.701,00
03.15.01.35	Suportes para sustentação de eletrocalhas e perfilados - fornecimento e instalação	gb	1,00



41/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74021
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 5243.2908.1214.0535
quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$5,48 Tfu: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,36
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA AAJ425868





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.15.01.36	Junções internas das eletrocalhas e dos perfilados - fornecimento e instalação	gb	1,00
03.15.01.37	Acessório rodaflex - fornecimento e instalação	gb	1,00
03.15.01.38	Suporte para data show com cadeado - fornecimento e instalação	un	78,00
03.15.01.39	Conjunto caixa de tomada e espelho, completo com caixa em ferro esmaltado 4x2" e tomada dupla hexagonal (nbr 14136) 2p+t 20a embutido na parede - fornecimento e instalação	un	27,00
03.15.01.40	Suportes para luminárias de sobrepor - fornecimento e instalação	gb	1,00
03.15.01.41	Temporizador com bobina 24vcc - fornecimento e instalação	un	3,00
03.15.01.42	Multimedidor de grandezas elétricas com display de lcd medindo valores de corrente de linha/fase e tensão de linha/fase - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.01.43	Pressostato pressão mínima abaixo de 6 a 8kg - fornecimento e instalação	un	3,00
03.15.01.44	Lâmpada sinalizadora para quadro de comando, nas cores, verde, vermelho, amarelo, branco e azul. Dimensões: 62x30,5mm - fornecimento e instalação	un	20,00
03.15.01.45	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico dn 25mm (1"), tipo lev e, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	1.752,00
03.15.01.46	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x2" com 1 tecla simples - fornecimento e instalação	un	57,00
03.15.01.47	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x2" com 2 teclas simples - fornecimento e instalação	un	22,00
03.15.01.48	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x2" com 1 tecla paralelo de entrada/saída - fornecimento e instalação	un	68,00
03.15.01.49	PONTO DE TOMADA 3P+T, COM CAIXA EM FERRO ESMALTADO 4x2" COM UM FURO CENTRAL, EMBUTIDA NA PAREDE A 0,30m DO PISO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	24,00
03.15.01.50	Contator unipolar com bobina de 24vcc 16a - fornecimento e instalação	un	16,00
03.15.01.51	Contator tripolar com bobina de 24vcc 9a - fornecimento e instalação	un	16,00
03.15.01.52	Contator tripolar com bobina de 24vcc 17a - fornecimento e instalação	un	1,00
03.15.01.53	Contator tripolar com bobina de 24vcc 25a - fornecimento e instalação	un	9,00
03.15.01.54	Eletroduto corrugado coeficiente de atrito 0,3, nbr 13897, do tipo kanaflex, 50mm - fornecimento e instalação	m	1.098,00





03.15.01.55	Bucha/arruela aluminio 3/4" - p	cj	2.250,00
03.15.01.56	Acessórios para sapatas - fornecimento e instalação	un	3.520,00
03.15.01.57	Eletroduto de pvc rigido roscavel dn 20mm (3/4") incl conexoes, f ornecimento e instalacao	m	1.377,00
03.15.01.58	Transformador retificador com isolamento galvânica 220vca/24vcc - fornecimento e instalação	un	8,00
03.15.01.59	Condutele 3/4" em liga de alumínio fundido tipo "t" - fornecimento o e instalacao	un	8,00
03.15.01.60	Condutele 1" em liga de alumínio fundido tipo "t" - fornecimento e instalacao	un	12,00
03.15.01.61	Luminária de sobrepor, corpo: em chapa de aço fosfatizada, refletor: facetado em alumínio anodizado com 99,85% de pureza, aletas: planas em chapa de aço fosfatizada, diferencial: curva fotométrica aberta tipo "bat wing" para lâmpadas t5-2x14w, inclusive reator e lâmpada - fornecimento e instalação	un	420,00
03.15.01.62	Luminária de embutir, corpo: em chapa de aço fosfatizada, refletor: facetado em alumínio anodizado com 99,85% de pureza, aletas: planas em chapa de aço fosfatizada, diferencial: curva fotométrica aberta tipo "bat wing" para lâmpadas t5-2x14w, inclusive reator e lâmpada - fornecimento e instalação	un	75,00
03.15.01.63	Luminária de sobrepor, corpo: em chapa de aço fosfatizada, refletor: facetado em alumínio anodizado com 99,85% de pureza, aletas: planas em chapa de aço fosfatizada, diferencial: curva fotométrica aberta tipo "bat wing" para lâmpadas t5-2x28w, inclusive reator e lâmpada - fornecimento e instalação	un	642,00
03.15.01.64	Luminária de embutir, corpo: em chapa de aço fosfatizada, refletor: facetado em alumínio anodizado com 99,85% de pureza, aletas: planas em chapa de aço fosfatizada, diferencial: curva fotométrica aberta tipo "bat wing" para lâmpadas t5-2x28w, inclusive reator e lâmpada - fornecimento e instalação	un	20,00
03.15.01.65	Arandela em corpo em alumínio injetado, borracha de vedação, difusor em vidro prensado, grade frontal de proteção para lâmpada 15w-ex02-s, incluso lâmpada - fornecimento e instalação	un	7,00
03.15.01.66	Disjuntor unipolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 4,5ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 220 vca, fixação rapida em trilhos din 16a - fornecimento e instalacao	un	126,00



Handwritten signature



Handwritten signature

43/85

Cartório do 2º Ofício de Notas de Teófilo Otoni

Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.

Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74020
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 4691.0054.7815.4031
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 Tfs: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://seos.jmg.jus.br>

Handwritten signature





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.15.01.67	Disjuntor unipolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 4,5ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 220 vca, fixação rápida em trilhos din 20a - fornecimento e instalacao	un	41,00
03.15.01.68	Disjuntor unipolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 4,5ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 220 vca, fixação rápida em trilhos din 25a - fornecimento e instalacao	un	20,00
03.15.01.69	Disjuntor unipolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 20ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rápida em trilhos din 6a	un	18,00
03.15.01.70	Disjuntor unipolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 4,5ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 220 vca, fixação rápida em trilhos din 32a - fornecimento e instalacao	un	3,00
03.15.01.71	Disjuntor unipolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 4,5ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 220 vca, fixação rápida em trilhos din 40a - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.15.01.72	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rápida em trilhos din 25a - fornecimento e instalacao	un	3,00
03.15.01.73	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rápida em trilhos din 32a - fornecimento e instalacao	un	20,00
03.15.01.74	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rápida em trilhos din 40a - fornecimento e instalacao	un	25,00
03.15.01.75	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rápida em trilhos din 50a - fornecimento e instalacao	un	30,00
03.15.01.76	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequência nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rápida em trilhos din 63a - fornecimento e instalacao	un	5,00



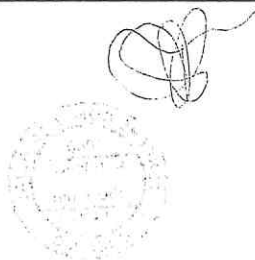


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



107

03.15.01.77	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rapida em trilhos din 80a - fornecimento e instalacao	un	6,00
03.15.01.78	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rapida em trilhos din 100a - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.15.01.79	Disjuntor tripolar termomagnético curva c, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca, fixação rapida em trilhos din 125a - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.15.01.80	Disjuntor tripolar eletrônico em caixa moldada, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca 320a - fornecimento e instalacao	un	2,00
03.15.01.81	Disjuntor tripolar eletrônico em caixa moldada, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca 400a - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.15.01.82	Disjuntor tripolar eletrônico em caixa moldada, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca 630a - fornecimento e instalacao	un	4,00
03.15.01.83	Disjuntor tripolar eletrônico em caixa moldada, corrente mínima de interrupção 25ka, acionamento frontal, frequencia nominal 60hz, tensão nominal 380 vca 1250a - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.15.01.84	DISJUNTOR MOTOR DE ALTA PERFORMANCE COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA CLASSE DE DISPARO 3KA E COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA DE -25 A +60 °c. 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	19,00
03.15.01.85	DISJUNTOR MOTOR DE ALTA PERFORMANCE COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA CLASSE DE DISPARO 3KA E COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA DE -25 A +60 °c. 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	14,00
03.15.01.86	DISJUNTOR MOTOR DE ALTA PERFORMANCE COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA CLASSE DE DISPARO 3KA E COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA DE -25 A +60 °c. 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
03.15.01.87	Dispositivo dr bipolar corrente nominal 25a, corrente residual 30ma, tipo ac e fixação rápida em trilhos din - fornecimento e instalacao	un	499,00



45/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim (4a) do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74019
CODIGO DE SEGURANÇA: 1093.1735.6806.5126
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48; Tfs: R\$1,70; Total: R\$7,18 (ISS: R\$0,16)
Consulta a validade desta selo no site: <http://www.tre.com.br>

SELO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
TEÓFILO OTONI - MG
45/85

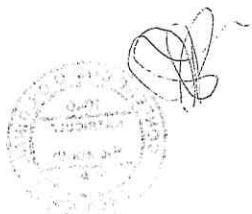
SELO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
TEÓFILO OTONI - MG
45/85



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.15.01.88	Dispositivo dr bipolar corrente nominal 40a, corrente residual 30ma, tipo ac e fixação rápida em trilhos din - fornecimento e instalação	un	18,00
03.15.01.89	Dispositivo dr bipolar corrente nominal 63a, corrente residual 30ma, tipo ac e fixação rápida em trilhos din - fornecimento e instalação	un	3,00
03.15.01.90	Dispositivo dr tetrapolar corrente nominal 40a, corrente residual 30ma, tipo ac e fixação rápida em trilhos din - fornecimento e instalação	un	2,00
03.15.01.91	Dispositivo de proteção contra surto com fixação rápida em trilhos din. 385 v - 40 ka - fornecimento e instalação	un	126,00
03.15.01.92	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 650x600x170mm - fornecimento e instalação	un	15,00
03.15.01.93	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 800x600x170mm - fornecimento e instalação	un	13,00
03.15.01.94	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 950x600x170mm - fornecimento e instalação	un	5,00
03.15.01.95	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 1100x600x170mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.01.96	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 1400x600x170mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.15.01.97	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 1850x600x170mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.15.01.98	Quadro de distribuição, sobrepor a 1,50m do piso, em chapa de aço sae 1008, com espessura da chapa de 1,5mm ip-54, ik:10, nas dimensões 2150x600x170mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.15.01.99	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR EM ALUMÍNIO 10x10cm IP:40, COM ENCAIXE DE ELETRODUTOS DE Ø1/2", 3/4" OU 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
03.15.01.100	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR EM ALUMÍNIO 15x15cm IP:40, COM ENCAIXE DE ELETRODUTOS DE Ø1/2", 3/4" OU 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	40,00



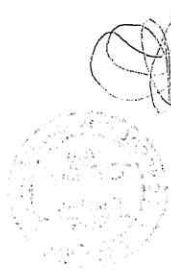


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



109

03.15.01.101	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR EM ALUMÍNIO 10x10cm IP:40, COM ENCAIXE DE ELETRODUTOS DE Ø1/2", 3/4" OU 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	159,00
03.15.01.102	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR EM ALUMÍNIO 15x15cm IP:40, COM ENCAIXE DE ELETRODUTOS DE Ø1/2", 3/4" OU 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	31,00
03.15.01.103	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 2.5mm² - amarelo - fornecimento e instalação	m	6.780,00
03.15.01.104	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 2.5mm² - azul - fornecimento e instalação	m	21.625,00
03.15.01.105	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 2.5mm² - branco - fornecimento e instalação	m	5.880,00
03.15.01.106	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 2.5mm² - preto - fornecimento e instalação	m	8.026,00
03.15.01.107	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 2.5mm² - verde - fornecimento e instalação	m	12.760,00
03.15.01.108	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 2.5mm² - vermelho - fornecimento e instalação	m	8.950,00
03.15.01.109	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 4mm² - amarelo - fornecimento e instalação	m	462,00
03.15.01.110	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 4mm² - azul - fornecimento e instalação	m	1.662,00
03.15.01.111	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 4mm² - branco - fornecimento e instalação	m	892,00
03.15.01.112	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 4mm² - preto - fornecimento e instalação	m	800,00
03.15.01.113	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 4mm² - verde - fornecimento e instalação	m	1.535,00



47/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794



Nº DA
ETIQUETA

SELO DE CONSULTA: DVK74018
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 4625.0925.1061.6443

Quantidade de atos praticados: 01

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Enrol:R\$5,48 TFE:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,16

Consulta a validade desta assinatura no site: <http://tfnine.fine.br>





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.15.01.114	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 4mm ² - vermelho - fornecimento e instalação	m	816,00
03.15.01.115	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 6mm ² - azul - fornecimento e instalação	m	4.066,00
03.15.01.116	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 6mm ² - branco - fornecimento e instalação	m	1.378,00
03.15.01.117	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 6mm ² - preto - fornecimento e instalação	m	1.468,00
03.15.01.118	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 6mm ² - verde - fornecimento e instalação	m	2.081,00
03.15.01.119	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 6mm ² - vermelho - fornecimento e instalação	m	1.228,00
03.15.01.120	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 10mm ² - azul - fornecimento e instalação	m	3.078,00
03.15.01.121	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 10mm ² - branco - fornecimento e instalação	m	2.941,00
03.15.01.122	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 10mm ² - preto - fornecimento e instalação	m	2.921,00
03.15.01.123	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 10mm ² - verde - fornecimento e instalação	m	3.060,00
03.15.01.124	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 10mm ² - vermelho - fornecimento e instalação	m	3.000,00
03.15.01.125	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 16mm ² - azul - fornecimento e instalação	m	1.380,00
03.15.01.126	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 16mm ² - branco - fornecimento e instalação	m	1.380,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



111

03.15.01.127	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 16mm² - preto - fornecimento e instalação	m	1.380,00
03.15.01.128	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 16mm² - verde - fornecimento e instalação	m	2.042,00
03.15.01.129	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 16mm² - vermelho - fornecimento e instalação	m	1.380,00
03.15.01.130	Cabo de cobre isolamento termoplastico 0,6/1kv 25mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	225,00
03.15.01.131	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 35mm² - azul - fornecimento e instalação	m	670,00
03.15.01.132	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 35mm² - branco - fornecimento e instalação	m	670,00
03.15.01.133	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 35mm² - preto - fornecimento e instalação	m	670,00
03.15.01.134	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 35mm² - vermelho - fornecimento e instalação	m	670,00
03.15.01.135	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 50mm² - azul - fornecimento e instalação	m	225,00
03.15.01.136	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 50mm² - branco - fornecimento e instalação	m	225,00
03.15.01.137	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 50mm² - preto - fornecimento e instalação	m	225,00
03.15.01.138	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 50mm² - vermelho - fornecimento e instalação	m	225,00
03.15.01.139	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 70mm² - verde - fornecimento e instalação	m	250,00
03.15.01.140	Cabo bipolar (cobre) - cabo pp nax 0.6/1kv - cobre, pvc anti chamas 70° e cobertura pvc - fornecimento e instalação	m	400,00



Nº DA ETIQUETA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74017

CODIGO DE SEGURANÇA: 5580.8528.2272.4259

Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Emol: R\$5,48 TR: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16

Consulte a validade desta sala no site: <http://online.tre.fipe.br>



49/85

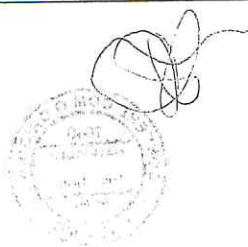




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.15.01.141	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 120mm ² - azul - fornecimento e instalação	m	340,00
03.15.01.142	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 120mm ² - branco - fornecimento e instalação	m	340,00
03.15.01.143	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 120mm ² - preto - fornecimento e instalação	m	340,00
03.15.01.144	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 120mm ² - vermelho - fornecimento e instalação	m	340,00
03.15.01.145	Caixa de inspeção 30x30x60cm - fornecimento e execução	un	6,00
03.15.01.146	Caixa de inspeção 60x50x70cm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.01.147	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x2" com 3 teclas simples - fornecimento e instalação	un	9,00
03.15.01.148	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x4" com 4 teclas simples - fornecimento e instalação	un	14,00
03.15.01.149	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x4" com 5 teclas simples - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.01.150	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x4" com 6 teclas simples - fornecimento e instalação	un	12,00
03.15.01.151	CONJUNTO CAIXA DE TOMADA E ESPELHO, COMPLETO, COM CONDULETE Ø3/4" E UMA TOMADA HEXAGONAL (NBR 14136) 2P+T 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	94,00
03.15.01.152	Conjunto caixa de tomada e espelho, completo com caixa em ferro esmaltado 4x2" e tomada dupla hexagonal (nbr 14136) 2p+t 10a embutido na parede - fornecimento e instalação	un	178,00
03.15.01.153	Tomada dupla hexagonal (nbr 14136) 2p+t 10a a 0,80m do piso, inserida em suporte no rodaflex - fornecimento e instalação	un	363,00
03.15.01.154	Conjunto caixa de tomada e espelho 4x4" completo, com tomada dupla hexagonal (nbr 14136) 2p+t 20a, modelo pedestal montado para bancada, a 1.00m do piso, inclusive bases para fixar em furo nas bancadas, luvas para fixação, por debaixo da bancada - fornecimento e instalação	un	236,00
03.15.01.155	Tomada hexagonal (nbr 14136) 2p+t 20a a 0,80m do piso, inserida em suporte no rodaflex - fornecimento e instalação	un	78,00





03.15.01.156	Conjunto com duas tomadas hexagonais (nbr 14136) 2p+t 20a inserida em suporte no mopost - fornecimento e instalacao	un	14,00
03.15.01.157	Conjunto com três tomadas hexagonais (nbr 14136) 2p+t 20a inserida em suporte no mopost - fornecimento e instalacao	un	12,00
03.15.01.158	Conjunto caixa de tomada e espelho, completo, com caixa em ferro esmaltado 4x2" e uma tomada hexagonal (nbr 14136) 2p+t 20a, embutido na parede - fornecimento e instalacao	un	175,00
03.15.01.159	CONJUNTO CAIXA DE TOMADA E ESPELHO, COMPLETO, COM CONDULETE Ø3/4" E UMA TOMADA HEXAGONAL (NBR 14136) 2P+T 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	184,00
03.15.01.160	Bucha / arruela aluminio 1" - fornecimento e instalação	cj	136,00
03.15.01.161	Bucha / arruela aluminio 6" - fornecimento e instalação	cj	54,00
03.15.01.162	Bucha / arruela aluminio 2" - fornecimento e instalação	cj	250,00
03.15.01.163	Interruptor em caixa em ferro esmaltado 4x2" com 2 teclas paralelo de entrada/saída - fornecimento e instalacao	un	7,00
03.15.01.164	Programador horário (modelo rtst-20) - fornecimento e instalação	un	16,00
03.15.01.165	Chave de partida manual ou automática para acionamento, transferência e reversão de motores monofásicos e trifásicos - fornecimento e instalação	un	20,00
03.15.01.166	Contato chave boia cb2000 margirius normalmente aberto - fornecimento e instalação	un	17,00
03.15.01.167	Contato normalmente aberto - fornecimento e instalação	un	69,00
03.15.01.168	Contato normalmente fechado - fornecimento e instalação	un	55,00
03.15.01.169	Tampa em ferro fundido tipo za - fornecimento e instalação	un	6,00
03.15.01.170	Tampa em ferro fundido tipo zb - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.01.171	Tomada dupla hexagonal (nbr 14136) 2p+t 20a a 0,80m do piso, inserida em suporte no rodaflex - fornecimento e instalação	cj	383,00
03.15.01.172	Parafuso de fenda em aço inox com porca e arruela de ¼ - fornecimento e instalação	un	474,00
03.15.02	Material de uso geral		
03.15.02.01	Fita isolante auto fusão e alta tensão a base de borracha sintética de etileno propileno, não possui adesivo, com separador plástico (liner) o qual deve ser removida na aplicação, cor preta, espessura de 0,76mm é recomendada para isolação até 69.000 volts.	m	100,00



51/85



CARTORIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:03:10 24794

SELO DE CONSULTA: DVK74016
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 0045.2480.6735.0342
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 TFE: R\$1,70 Total: R\$7,18 TFE: R\$0,16
Consulta a validade desta certidão no site: <http://www.tre.org.br>



Nº DA ETIQUETA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.15.02.02	Fita isolante plástica constituída de dorso de pvc e adesivo de borracha sensível a pressão. Cor preta, é resistente a raios u.v (ultra violeta) espessura 0,19mm	m	260,00
03.15.02.03	Terminal ou conector de pressao - para cabo 10mm2 - fornecimento e instalacao	un	187,00
03.15.02.04	PRENSA CABOS DE PLÁSTICO RESISENTE ø1", PARA CABO PP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	59,00
03.15.02.05	Terminal ou conector de pressao - para cabo 2,5mm2 - fornecimento e instalacao	un	2.839,00
03.15.02.06	Terminal ou conector de pressao - para cabo 4mm2 - fornecimento e instalacao	un	165,00
03.15.02.07	Terminal ou conector de pressao - para cabo 6mm2 - fornecimento e instalacao	un	164,00
03.15.02.08	Terminal ou conector de pressao - para cabo 16mm2 - fornecimento e instalacao	un	36,00
03.15.02.09	Terminal ou conector de pressao - para cabo 35mm2 - fornecimento e instalacao	un	33,00
03.15.02.10	Terminal ou conector de pressao - para cabo 50mm2 - fornecimento e instalacao	un	17,00
03.15.02.11	Terminal ou conector de pressao - para cabo 120mm2 - fornecimento e instalacao	un	79,00
03.15.02.12	Terminal ou conector de pressao - para cabo 240mm2 - fornecimento e instalacao	un	10,00
03.15.02.13	Anilha (marcador) para identificação de cabos	un	24,00
03.15.03	Material para implantação		
03.15.03.01	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO 150x150x160cm - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	un	5,00
03.15.03.02	Eletroduto corrugado coeficiente de atrito 0,3, nbr 13897, do tipo kanaflex, 150mm - fornecimento e instalacao	m	2.790,00
03.15.03.03	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 120mm2 - verde - fornecimento e instalação	m	220,00
03.15.03.04	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 240mm2 - azul - fornecimento e instalacao	m	624,00
03.15.03.05	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 240mm2 - branco - fornecimento e instalacao	m	624,00
03.15.03.06	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 240mm2 - preto - fornecimento e instalacao	m	624,00



(Assinatura manuscrita)



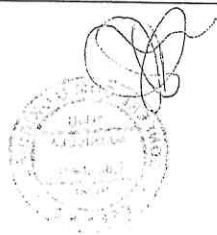


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



115

03.15.03.07	Cabo unipolar (cobre) isol. Pvc - ench. Pvc - afumex 0,6/1kv com baixa emissão de gases halogenados 240mm ² - vermelho - fornecimento e instalação	m	624,00
03.15.03.08	Bucha / arruela alumínio 6" - fornecimento e instalação	cj	258,00
03.15.03.09	Tampa em ferro fundido tipo zc - fornecimento e instalação	un	5,00
03.15.04	Infraestrutura alarme e detecção		
03.15.04.01	Abraçadeira hellerman t50r (de 1 em 1 metro) - fornecimento e instalação	un	279,00
03.15.04.02	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico dn 40mm (1 1/2"), tipo semi-pesado, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	418,09
03.15.04.03	Condutor de fio de cobre eletrolítico nú, tempera mole, classe 4 a 1.1/2"	m	1.502,05
03.15.04.04	CONDULETE - 4x2"-1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
03.15.04.05	Condutele tipo t em alumínio para eletroduto roscado d = 1 1/2" - fornecimento e instalação	un	4,00
03.15.04.06	Condutele tipo II em alumínio para eletroduto roscado d = 1 1/2" - fornecimento e instalação	un	32,00
03.16	Cabeamento estruturado		
03.16.01	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO "D" COM CUNHA Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	420,00
03.16.02	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO "D" COM CUNHA Ø2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	290,00
03.16.03	Abraçadeira hellerman t50r (de 1 em 1 metro) - fornecimento e instalação	un	13,00
03.16.04	Leito pesado 60cm largura aba 10cm - fornecimento e instalação	m	13,00
03.16.05	CRUZETA HORIZONTAL 90° 100X100 MM CHAPA 20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00
03.16.06	CRUZETA HORIZONTAL 90° 200X100 MM CHAPA 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
03.16.07	CRUZETA HORIZONTAL 90° 300X100 MM CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
03.16.08	CURVA METÁLICA 90° Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	111,00
03.16.09	CURVA DE PVC 90° Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	18,00
03.16.10	CURVA METÁLICA 90° Ø2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	74,00
03.16.11	Guia para cabos - fechado - fornecimento e instalação	un	65,00



53/85



Nº DA ETIQUETA

SELO DE CONSULTA: DVK74015
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1336.0500.1347.8506
Quantidade de atos praticados: 01
Atos(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,45 T: R\$1,70 Total: R\$7,15 ISS: R\$0,16
Consulte a validade desta assinatura no site: <http://www.inec.br>





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.16.12	Switch 10/100/1000mbps - 48 p - fornecimento e instalação	un	17,00
03.16.13	Voice panel 50 p - fornecimento e instalação	un	13,00
03.16.14	Rack torre 19", em coluna aberta ou fechada com acabamento nas cores preta ou bege, 20u, dimensões: 1035x550x400mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.16.15	Rack torre 19", em coluna aberta ou fechada com acabamento nas cores preta ou bege, 24u, dimensões: 1213x550x400mm - fornecimento e instalação	un	3,00
03.16.16	Rack torre 19", em coluna aberta ou fechada com acabamento nas cores preta ou bege, 40u, dimensões: 1924x550x400mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.17	Rack torre 19", em coluna aberta ou fechada com acabamento nas cores preta ou bege, 44u, dimensões: 2102x550x400mm - fornecimento e instalação	un	1,00
03.16.18	Sapata externa para eletrocalha 100x50 mm - fornecimento e instalação	un	4,00
03.16.19	Sapata externa para eletrocalha 100x100 mm - fornecimento e instalação	un	17,00
03.16.20	Sapata externa para eletrocalha 150x100 mm - fornecimento e instalação	un	8,00
03.16.21	Sapata externa para eletrocalha 300x100 mm - fornecimento e instalação	un	6,00
03.16.22	Sapata externa para eletrocalha 200x50 mm - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.23	Sapata externa para eletrocalha 200x100 mm - fornecimento e instalação	un	6,00
03.16.24	Redução concêntrica 200x50 mm para 100x50 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.25	Redução concêntrica 200x100 mm para 150x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.26	Redução concêntrica 200x100 mm para 150x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.27	Redução concêntrica 300x100 mm para 100x100 mm chapa 16 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.16.28	Redução concêntrica 300x100 mm para 200x100 mm chapa 16 - fornecimento e instalação	un	4,00
03.16.29	Redução concêntrica 200x100 mm para 100x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.30	Redução concêntrica 150x100 mm para 100x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	3,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA

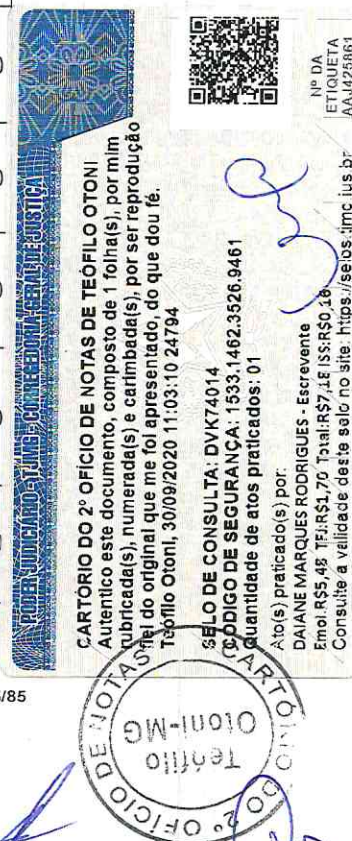


117

03.16.31	Te horizontal 90° 100x50 mm chapa 20 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.32	Te horizontal 90° 200x50 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	3,00
03.16.33	Te horizontal 90° 100x100 mm chapa 20 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.34	Te horizontal 90° 150x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	9,00
03.16.35	Te horizontal 90° 200x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	4,00
03.16.36	Te horizontal 90° 300x100 mm chapa 16 - fornecimento e instalação	un	6,00
03.16.37	Te vertical de descida 200x50 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.16.38	Te vertical de descida 100x100 mm chapa 20 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.16.39	Te vertical de descida 150x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.40	Te vertical de descida 200x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	un	2,00
03.16.41	Te vertical de descida 300x100 mm chapa 16 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.16.42	Saída lateral de eletrocalha para eletroduto Ø1" - fornecimento e instalação	un	157,00
03.16.43	Eletrocalha perfurada tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão. Não possui emendas por sistema de solda 100x50 mm chapa 20 - fornecimento e instalação	m	180,00
03.16.44	Eletrocalha perfurada tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão. Não possui emendas por sistema de solda 200x50 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	m	12,00
03.16.45	Eletrocalha perfurada tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão. Não possui emendas por sistema de solda 100x100 mm chapa 20 - fornecimento e instalação	m	183,00
03.16.46	Eletrocalha perfurada tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão. Não possui emendas por sistema de solda 150x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	m	162,00
03.16.47	Eletrocalha perfurada tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão. Não possui emendas por sistema de solda 200x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	m	138,00



55/85

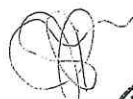




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.16.48	Eletrocalha perfurada tipo u pré-galvanizada por imersão a quente com excelente proteção contra corrosão. Não possui emendas por sistema de solda 300x100 mm chapa 18 - fornecimento e instalação	m	78,00
03.16.49	Fixação eletrocalha - fornecimento e instalação	gb	1,00
03.16.50	Acessórios para rodaflex - fornecimento e instalação	gb	1,00
03.16.51	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico dn 25mm (1"), tipo lev e, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	m	1.050,00
03.16.52	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico dn 50mm (2), tipo sem i-pesado, inclusive conexoes - fornecimento e instalacao	m	435,00
03.16.53	Eletroduto corrugado coeficiente atrito 0,3, nbr 13897 100mm - fornecimento e instalacao	m	50,00
03.16.54	Condulete 1" em liga de alumínio fundido tipo "x" - fornecimento e instalacao	un	32,00
03.16.55	Eletroduto de pvc rígido roscavel dn 25mm (1") incl conexoes, for necimento e instalacao	m	150,00
03.16.56	Caixa de passagem embutir em alumínio 15x15cm ip:40, com encaixe de eletrodutos de Ø1/2", 3/4" ou 1" - fornecimento e instalacao	un	18,00
03.16.57	Caixa de passagem sobrepor em alumínio 15x15cm ip:40, com encaixe de eletrodutos de Ø1/2", 3/4" ou 1" - fornecimento e instalacao	un	194,00
03.16.58	Distribuidor interno óptico b48 (dio), capacidade para até 48 fibras, utilizando emenda por fusão e extensões ópticas conectorizadas d0.9 com conectores lc-duplex e mt-rj - fornecimento e instalação	un	7,00
03.16.59	Cabo de fibra óptica indor/outdoor mm(multimodo) de 50 microns (capacidade gigabit) com 12 fios cada - fornecimento e instalação	m	845,00
03.16.60	Cabo hdmi, 1.4, 20 metros, vulcanizado de fábrica, conectores banhados em ouro - fornecimento e instalação	un	39,00
03.16.61	Cabo vga, 20 metros com filtro de ferrite, vulcanizado de fábrica - fornecimento e instalação	un	39,00
03.16.62	Caixa de passagem 4x2" em ferro galvanizado	un	22,00
03.16.63	Bucha / arruela aluminio 1" - fornecimento e instalação	cj	546,00
03.16.64	Bucha / arruela aluminio 2" - fornecimento e instalação	cj	85,00
03.16.65	Cabo utp 4 pares categoria 6 com revestimento externo não propagante a chama	m	24.340,00
03.16.66	Conector rj 45 fêmea cat 6	cj	60,00
03.16.67	Patch panel 24 posições, categoria com guia traseiro	cj	28,00
03.16.68	Tampa cega de 1u para rack 19"	cj	65,00
03.16.69	Tomada para telefone rj 45 para caixa condulete 3/4"	cj	32,00
03.16.70	Tomada para telefone rj 45 para caixa 4x2"	cj	22,00



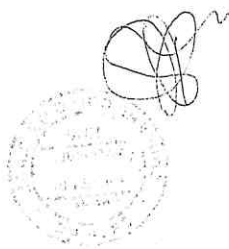


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



119

03.16.71	Parafuso de fenda em aço inox com porca e arruela de ¼ - fornecimento e instalação	un	314,00
03.17 Spda			
03.17.01	Parafuso 4,2 x 45mm, inclusive bucha e arruela - fornecimento e instalação	un	927,00
03.17.02	Suporte fixador colável - fornecimento e instalação	un	193,00
03.17.03	Poliuretano	un	10,00
03.17.04	Cabo de cobre nu 35mm ² - fornecimento e instalação	m	1.392,00
03.17.05	Cabo de cobre nu 50mm ² - fornecimento e instalação	m	712,00
03.17.06	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 16mm ² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	154,00
03.17.07	Eletroduto de pvc rígido roscável dn 25mm (1") incl conexões, fornecimento e instalação	m	150,00
03.17.08	Caixa para inspeção de aterramento 45x45x60cm com tampa em ferro fundido tipo za	un	22,00
03.17.09	Conector de pressão bimetálico # 35mm	un	150,00
03.17.10	Conector de pressão bimetálico # 50mm	un	32,00
03.17.11	Conector terminal de pressão # 35mm, inclusive parafuso e porca	un	34,00
03.17.12	Clips galvanizado 3/8"	un	228,00
03.17.13	Caixa de equalização de embutir com saídas nas partes superior e inferior para eletroduto de 25mm (1"), 20 x 20 x 14 mm, com nove terminais	un	2,00
03.17.14	Fixador universal de spda estanhado	un	733,00
03.17.15	Parafuso de fenda em aço inox com porca e arruela de ¼ - fornecimento e instalação	un	232,00
03.17.16	Presilha para cabo de cobre seção transversal 35 mm ²	un	449,00
03.17.17	Solda exotérmica molde	un	1,00
03.17.18	Solda exotérmica cartucho	un	48,00
03.17.19	Solda exotérmica alicate	un	1,00
03.17.20	Terminal de compressão	un	60,00
03.17.21	Terminal aéreo h = 25 cm, d = 3/8"	un	33,00
03.18 Climatização			
03.18.01	Abraçadeira galvanizada 1. 1/2, tipo cunha, marcas daisa, perfil lider ou elecon	un	380,00
03.18.02	Parafuso com rosca soberba em aço zincado, cabeça chata fenda simples 4,8x75mm, incluso arruela e bucha de neylon - fornecimento e instalação	un	1.242,00



57/85



Nº DA ETIQUETA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354
SELO DE CONSULTA: DVK74013
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 3000.0160.8308.1782
Quantidade de atos praticados: 01
Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Eml:R\$5,48 Tl:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,20
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jus.br/>





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.18.03	Tubo pvc soldavel agua fria dn 40mm, inclusive conexoes - forneci mento e instalacao	m	556,00
03.18.04	Caixa de passagem para split 003d - 39x22x6cm - marca polar, dufrio, hitachi - fornecimento e instalação	un	67,00
03.18.05	Abraçadeira tipo d, cunha	un	67,00
03.19	Exaustão		
03.19.01	Abraçadeira tipo d, com fecho, em polipropileno, série métrica, diâmetro 200 mm, modelo pp.20.cl, marca cepex, ou equivalente técnico. - fornecimento e instalacao	un	73,00
03.19.02	Chapéu chinês para tubos de diâmetro de 200 mm, em alumínio natural, ou equivalente técnico. - fornecimento e instalacao	un	9,00
03.19.03	Joelho de diâmetro 200mm - fornecimento e instalacao	un	18,00
03.19.04	Conexão de encaixe (cada peça com 2,00m de comprimento) em aço carbono, com diâmetro de 200mm - fornecimento e instalação	un	8,00
03.19.05	Tubo pvc rígido d=200mm para dutos de exaustão - fornecimento e instalação	m	148,50
03.20	Gases		
03.20.01	Abraçadeira 1" - fornecimento e instalacao	un	209,00
03.20.02	Regulador de baixa pressão glp c/ segurança opso 1" - fornecimento e instalacao	un	363,00
03.20.03	Regulador de alta pressão glp c/ segurança opso 1.1/4" - fornecimento e instalacao	un	15,00
03.20.04	Bico de bunsen simples, sem registro, com regulador de entrada de ar, guia da chama cromada, dimensões: 11mm de diâmetro x 15cm de altura, ou equivalente técnico. - fornecimento e instalacao	un	170,00
03.20.05	Válvula de esfera em bronze ø 1" - fornecimento e instalação	un	18,00
03.20.06	Válvula de esfera em bronze ø 1 1/4" - fornecimento e instalação	un	1,00
03.20.07	Tubo cobre soldável, inclusive conexões e suportes, 28 mm (1")	m	1.057,00
03.20.08	Tubo cobre soldável, inclusive conexões e suportes, 35 mm (1	m	52,00
03.21	Incêndio		
03.21.01	União soldável de pvc ø 50 mm - fornecimento e instalação	un	4,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA

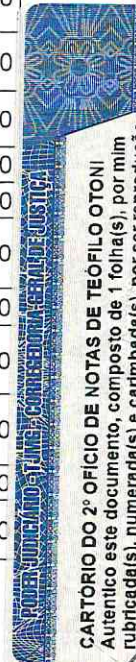


121

03.21.02	Adaptador p/ reservatório modular 65mm 2 1/2" - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.21.03	Central de alarme 24v - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.21.04	Acionador manual da bomba de incêndio - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.21.05	Detector linear de gás - fornecimento e instalacao	un	10,00
03.21.06	Placas de orientação e salvamento - s1, s2, s3, s9, s12, s13 e s17 - fornecimento e instalação	un	69,00
03.21.07	Placas de equipamentos de combate a incêndio, e1, e2, e3, e5 e e9 - fornecimento e instalação	un	54,00
03.21.08	Placas de sinalização de proibição, p1, p2 e p4 - fornecimento e instalação	un	34,00
03.21.09	Placas de sinalização de alerta, a5 - fornecimento e instalação	un	45,00
03.21.10	Placas de sinalização complementar, m1 - fornecimento e instalação	un	1,00
03.21.11	Abrigo para hidrante, 70 x 50 x 25 cm, com registro globo angular 45° 2.1/2, adaptador storz 2.1/2, mangueira de incêndio 15m, redução 2.1/2x1.1/2" e esguicho em latão 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	12,00
03.21.12	Cap pvc 32mm (tampão) - fornecimento e instalação	un	1,00
03.21.13	Cotovelo de aço galvanizado 2.1/2"	un	29,00
03.21.14	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 32mm - fornecimento e instalaca o	un	6,00
03.21.15	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 50mm - fornecimento e instalaca o	un	2,00
03.21.16	Luva de aço galvanizado 2.1/2" - fornecimento e instalacao	un	14,00
03.21.17	Luva pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	un	5,00
03.21.18	Niple duplo 1.1/2" - fornecimento e instalacao	un	9,00
03.21.19	Te de aço galvanizado 2.1/2" - fornecimento e instalacao	un	14,00
03.21.20	Válvula de retenção horizontal ø 65mm (2.1/2") - fornecimento e i nstalação	un	1,00
03.21.21	Válvula de sucção 2" - fornecimento e instalação	un	1,00
03.21.22	Tubo de aço galvanizado com costura 2.1/2" (65mm), inclusive cone xoes - fornecimento e instalacao	m	210,00
03.21.23	Valvula retencao vertical bronze (pn-16) 2.1/2" 200psi - extremid ades com rosca - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.21.24	Válvula de fluxo 2.1/2" - 65mm - fornecimento e instalacao	un	1,00
03.21.25	Registro gaveta 2.1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	6,00



59/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEOFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74012
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 9093.1449.8621.2669
Quantidade de atos praticados: 01
Praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol:R\$5,48 TFE:R\$1,70 Total:R\$7,18 ISS:R\$0,18
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmq.jus.br>



Nº DA ETIQUETA 121





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.21.26	Registro gaveta 1.1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	un	3,00
03.21.27	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalac ao	m	96,00
03.21.28	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 50mm - fornecimento e instalac ao	m	6,00
03.21.29	Sirene de alta potência, timbre ø 150mm, 100dcb	un	4,00
03.21.30	Acionador manual de alarme de incêndio	un	12,00
03.21.31	Extintor de incêndio tipo pó químico 20-b:c, capacidade 6 kg	un	2,00
03.21.32	Extintor de incêndio tipo pó químico 2-a:20-b:c, capacidade 6 kg	un	24,00
03.21.33	Hidrante de recalque completo em caixa de alvenaria	un	1,00
03.21.34	Luminária de emergência autônoma ie-16 com lâmpada de 8 w	un	144,00
03.21.35	Manômetro 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
03.22	Diversos		
03.22.01	Jardineira do restaurante, em concreto revestida com piso 40x40cm pré-moldado e peitoril em granito, incluso escavação - fornecimento e execução	m	50,67
03.22.02	Suporte de apoio para corda travaquedas - fornecimento e instalação	m	290,24
03.22.03	Placa inauguracao em aluminio 0,40x0,60m fornecimento e colocacao	un	1,00
03.22.04	Letra de aço inox no.22 - fornecimento e colocação	un	14,00
03.22.05	Tubo superior em aço inox d = 50mm, fixado no guarda corpo - fornecimento e instalação	m	690,00
03.22.06	Corrimão duplo em tubo de aço inox d = 1 1/2" - fixado no guarda corpo	m	146,00
03.22.07	Escada marinho com gradil protetor - fornecimento e instalação	m	38,00
04.00	Casa de máquinas e reservatórios inferiores		
04.01	Locação - casa de máquinas e reservatórios		
04.01.01	Locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corri das pontaletadas, sem reaproveitamento	m2	243,17
04.02	Infraestrutura		
04.02.01	Corte e preparo em cabeca de estaca	un	26,00
04.02.02	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3	9.436,90



[Handwritten signature]





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



123

04.02.03	Carga manual de terra em caminhão basculante 6 m3	m3	943,69
04.02.04	Escavação mecânica de vala em material 2a. Categoria de 2,01 até 4,00 m de profundidade com utilização de escavadeira hidráulica	m3	1.751,61
04.02.05	Armazenamento de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	249,67
04.02.06	Reaterro de valas / cavas, compactada a mão, em camadas de até 30 cm.	m3	1.541,22
04.02.07	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	un	155,00
04.02.08	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	m3	154,78
04.02.09	Lastro de brita	m3	5,67
04.02.10	Armazenamento de aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	16.570,52
04.02.11	Compactação mecânica de valas, sem controle de gc (compactador tipo sapo até 35 kg)	m3	48,73
04.02.12	Apiloamento com maco de 30kg	m2	145,13
04.02.13	Escavação manual em solo-prof. Até 1,50 m	m3	224,68
04.02.14	Escoramento de valas contínuo	m2	116,61
04.02.15	Forma para estruturas de concreto (pilares, vigas e lajes) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizações. (fabricação, montagem e desmontagem)	m2	769,76
04.02.16	Perfuração de estaca broca a trado mecanizado d = 300 mm	m	78,00
04.03	Superestrutura		
04.03.01	Armazenamento de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	182,99
04.03.02	Armazenamento em tela de aço soldada nervurada q-138, aço ca-60, 4,2mm, malha 10x10cm	kg	196,24
04.03.03	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	un	11,00
04.03.04	Concreto usinado bombeado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento	m3	10,89
04.03.05	Laje pré-moldada para forro h=12(8+4) cm incluso vigotas e enchimento com eps, capeamento 4 cm (excluso concreto e armadura negativa) - escoramento material e mão de obra	m2	96,70
04.03.06	Armazenamento de aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	579,64



61/85

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74011
CODIGO DE SEGURANÇA: 9294.5310.2235.0807
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48 T: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,18
Consulte a validade deste selo no site: <https://seos.jmg.jus.br>

SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS
Teófilo Ottoni - MG

SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



04.03.07	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, não aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	10,89
04.03.08	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizações. (fabricação, montagem e desmontagem)	m2	134,43
04.04 Impermeabilização			
04.04.01	Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia (média), traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, e=2cm. (reservatórios inferiores)	m2	328,01
04.04.02	Impermeabilização de reservatório de resíduos com pintura de ligação primer, revestimento flexível à base de poliuretano e regularização com argamassa 1:3 com aditivo - fornecimento e execução	m2	136,16
04.04.03	Impermeabilização de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsão adesiva, 2 demãos	m2	120,16
04.04.04	Impermeabilização ralos/caixas/piso de áreas molháveis com cimento polimérico(cristalizante) e emulsão adesiva - 2 demãos, estruturado com véu de poliéster	m2	73,07
04.04.05	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica (com polímero s tipo app), e=4 mm	m2	88,44
04.04.06	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2 cm	m2	88,44
04.05 Paredes e fechamentos			
04.05.01 Alvenaria / encunhamento / vergas			
04.05.01.01	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa, preparo mecânica, junta 12 mm	m2	158,03
04.05.01.02	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1/2 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	44,75
04.05.01.03	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betão neira) aço ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a.	m	6,50
04.05.01.04	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 19x19x39cm (espessura 19cm) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m2	52,15





04.06	Revestimentos		
04.06.01	Revestimentos internos		
04.06.01.01	Paredes		
04.06.01.01.01	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	m2	199,65
04.06.01.01.02	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m2	199,65
04.06.01.02	Tetos		
04.06.01.02.01	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 p/ teto, preparo mecânico	m2	87,63
04.06.01.02.02	Reboco com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar, traço 1:2:8, esp=20mm para teto	m2	87,63
04.06.02	Revestimentos externos		
04.06.02.01	Paredes		
04.06.02.01.01	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25 mm.	m2	183,68
04.06.02.01.02	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m2	183,68
04.07	Pintura		
04.07.01	Pintura interna		
04.07.01.01	Paredes		
04.07.01.01.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	199,65
04.07.01.01.02	Pintura acrílica acetinada em parede, cor branco gelo sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	199,65
04.07.01.02	Tetos		
04.07.01.02.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	87,63
04.07.01.02.02	Pintura acrílica acetinada em parede, cor branco gelo sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	87,63
04.07.02	Pintura externa		
04.07.02.01	Paredes		

SELO DE CONSULTA: DVKT4010
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 7341.7992.4266.1391
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 Tc: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.fmg.jus.br/>

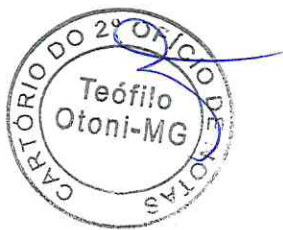
CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVKT4010
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 7341.7992.4266.1391
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 Tc: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.fmg.jus.br/>



63/85

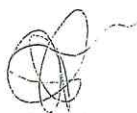




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



04.07.02.01.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	183,68
04.07.02.01.02	Pintura acrílica sobre reboco e fundo, duas demãos, acabamento acetinado, cor areia	m2	183,68
04.08 Esquadria / alçapão			
04.08.01	J17 - 250,0x80,0CM - VENEZIANA VENTILADA DE ALUMÍNIO 1 FOLHAS, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00
04.08.02	P17 - 250,0x210,0cm - alumínio liso - correr - 2 folhas - pintura eletrostática cor preta - fornecimento e instalação	un	1,00
04.08.03	P4 - 90,0x210,0CM - ALUMÍNIO - ABRIR - 1 FOLHA - PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
04.08.04	Portão metálico - 3,90x2,40m, com pintura eletrostática, inclusive colocação	m2	9,36
04.08.05	Fechamento em orsograde com pintura eletrostática na cor branca - fornecimento e instalação	m2	164,45
04.09 Pisos			
04.09.01	Seixo rolado - fornecimento e execução	m2	0,00
04.09.02	Rodapé em concreto liso, desempenado, natado, polido - cor natural	m	91,60
04.09.03	Lastro de brita	m3	8,07
04.09.04	Compactação mecânica de valas, sem controle de gc (compactador ti po sapo ate 35 kg)	m3	296,54
04.09.05	Concreto liso, desempenado - cor natural	m2	146,69
04.09.06	Concreto liso, desempenado, natado, polido, cor natural	m2	14,72
04.10 Cobertura			
04.10.01	Chapim metálico, com pingadeira, chapa galvanizada nº 22 - fornecimento e instalação	m	42,90
04.11 Diversos			
04.11.01	Peitoril em granito itaúnas, e=2cm, largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia média), inclusive rejuntamento	m	7,68
05.00 Casa de gases e compressor			
05.01 Locação			





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



127

05.01.01	Locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corri das pontaletadas, sem reaproveitamento	m2	32,63
05.02 Infraestrutura			
05.02.01	Forma tabua para concreto em fundacao, c/ reaproveitamento 2x.	m2	35,35
05.02.02	Corte e preparo em cabeca de estaca	un	8,00
05.02.03	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3	66,50
05.02.04	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	6,65
05.02.05	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	40,12
05.02.06	Reaterro de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 3 0 cm.	m3	9,71
05.02.07	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	5,00
05.02.08	Concreto usinado bombeado fck=25mpa, inclusive lancamento e adens amento	m3	4,71
05.02.09	Lastro de brita	m3	0,40
05.02.10	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	159,11
05.02.11	Apiloamento com maco de 30kg	m2	30,93
05.02.12	Escavacao manual em solo-prof. Ate 1,50 m	m3	13,13
05.02.13	Perfuração de estaca broca a trado mecanizado d = 300 mm	m	24,00
05.03 Superestrutura			
05.03.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	61,91
05.03.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	4,00
05.03.03	Concreto usinado bombeado fck=25mpa, inclusive lancamento e adens amento	m3	3,74
05.03.04	Laje pre-moldada para forro h=12(8+4) cm incluso vigotas e enchimento com eps, capeamento 4 cm (excluso concreto e armadura negativa) - escoramento material e mao de obra	m2	20,16
05.03.05	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	179,36
05.03.06	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	3,74



Handwritten signature and initials



65/85

ROBENJUDICARIO e TMS - CORRETORES DE JUSTICA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354



Nº DA ETIQUETA AA.1425556

SELO DE CONSULTA: DVK74009
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2106.6205.6794.2268
Quantidade de atos praticados: 01
por: DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$5,48 - TEU: R\$1,70 - Total: R\$7,18 - ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jus.br/>

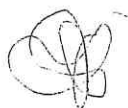




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



05.03.07	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizações. (fabricação, montagem e desmontagem)	m2	52,92
05.04	Impermeabilização		
05.04.01	Impermeabilização de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsão adesiva, 2 demãos	m2	89,07
05.04.02	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica (com polímero s tipo app), e=4 mm	m2	18,00
05.04.03	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2 cm	m2	18,00
05.05	Paredes e fechamentos		
05.05.01	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa, preparo mecânica, junta 12 mm	m2	50,48
05.05.02	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm, 1 vez (espessura 19 cm), assentado em argamassa, preparo mecânica, junta 10 mm	m2	38,07
05.05.03	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1/2 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	16,60
05.05.04	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	12,40
05.05.05	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com beto neira) aço ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a.	m	13,20
05.06	Revestimentos		
05.06.01	Revestimentos internos		
05.06.01.01	Paredes		
05.06.01.01.01	Peitoril em granito itaúnas, e=2cm, largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia média), inclusive rejuntamento	m	3,06
05.06.01.01.02	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área entre 5m2 e 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas	m2	60,04





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



129

05.06.01.01.03	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m2	60,04
05.06.01.02	Tetos		
05.06.01.02.01	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 p/ teto, preparo mecânico	m2	18,00
05.06.01.02.02	Reboco com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar, traço 1:2:8, esp=20mm para teto	m2	18,00
05.06.02	Revestimentos externos		
05.06.02.01	Paredes		
05.06.02.01.01	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25 mm.	m2	181,86
05.06.02.01.02	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada com presença de vãos, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m2	181,86
05.07	Pintura		
05.07.01	Pintura interna		
05.07.01.01	Paredes		
05.07.01.01.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	60,04
05.07.01.01.02	Pintura acrílica acetinada em parede, cor branco gelo sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	60,04
05.07.01.02	Tetos		
05.07.01.02.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	18,00
05.07.01.02.02	Pintura acrílica acetinada em parede, cor branco gelo sobre reboco e massa corrida, aplicação manual, duas demãos	m2	18,00
05.07.02	Pintura externa		
05.07.02.01	Paredes		
05.07.02.01.01	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	181,86
05.07.02.01.02	Pintura acrílica sobre reboco e fundo, duas demãos, acabamento acetinado, cor areia	m2	181,86
05.08	Esquadrias		
05.08.01	J18 - 300,0x40,0CM - VENEZIANA VENTILADA DE ALUMÍNIO 1 FOLHAS - PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00



67/85

SELO DE CONSULTA: DVK74008
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 8184.8869.2948.9710
Quantidade de atos praticados: 01
Praticado(s) por: DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrivente
Emol: R\$5,48 TP: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74008
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 8184.8869.2948.9710
Quantidade de atos praticados: 01
Praticado(s) por: DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrivente
Emol: R\$5,48 TP: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



05.08.02	P18 (1,80x2,10m) porta de abrir 02 folhas em chapa galvanizada tipo veneziana ventilada, com pintura eletrostática cor preta - fornecimento e instalação	un	3,00
05.09	Pisos		
05.09.01	Seixo rolado - fornecimento e execução	m2	0,00
05.09.02	Rodapé em concreto liso, desempenado, natado, polido - cor natural	m	28,80
05.09.03	Rodape em ladrilho hidráulico parte superior arredondada - 100x200mm, cor bege e=30mm, junta 3mm, assentado com argamassa traco 1:3 (cimento e areia) altura 10cm - incluso rejunte epóxi cor camurça	m	30,00
05.09.04	Contrapiso/lastro de concreto 15 mpa, e=5cm, preparo com betoneira	m2	57,67
05.09.05	Pedra ardósia cinza para revestimento da tampa de caixas de inspeção/passagem, assentada sobre argamassa e rejuntado com cimento comum	m2	57,67
05.09.06	Lastro de brita	m3	2,88
05.09.07	Compactação mecânica de valas, sem controle de gc (compactador ti po sapo ate 35 kg)	m3	76,03
05.09.08	Lastro de pedra britada - fornecimento e execução	m2	9,00
05.09.09	Concreto liso, desempenado, natado, polido, cor natural	m2	18,56
05.09.10	Contrapiso em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas menores que 10m2 sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado	m2	57,67
05.10	Cobertura		
05.10.01	Chapim metálico, com pingadeira, chapa galvanizada nº 22 - fornecimento e instalação	m	35,30
06.00	Equipamentos		



(Assinatura manuscrita)

(Assinatura manuscrita)





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



131

06.01	Elevador com capacidade para 10 pessoas e 4 paradas, linha: frequencedyne: acionamento em corrente alternada com variação de voltagem e variação de frequência (v.v.v.f.). Automático coletivo seletivo na subida e descida. Amazon: painéis em chapa de aço inoxidável escovado. Dimensões nominais (lxpxh): 1,3 x 1,4 x 2,4 m. Painéis: com acabamento em aço inoxidável escovado. Piso: rebaixado em 30mm para acabamento por contado(a) comprador(a). Tipo: abertura central. Operador de porta: corrente alternada com variação de voltagem e variação de frequência (v.v.v.f.).	un	2,00
06.02	Capela de exaustão de gases medindo 1200 x 760 x 2600mm - o composta de gabinete interno (box) construído em madeira compensado do tipo naval de 25 mm "macico", revestido em cerâmica anti-acida (duas curas) marca gail, estucada com massa epoxi especial e rejuntada com resina - fn. - chicana defletora para orientação do fluxo de tiragem, plana, construída em laminado a base de resinas melaminicas, composto por folhas de kraft impregnado com resinas fenolicas modificadas por sais retardantes de chama nao halogenados (hologen-free), consolidados sob condicoes de alta pressao (80 - 100 kg/cm2) e temperatura (130 - 140 graus c). o tampo construído em madeira de lei compensada do tipo naval, com espessura de 25mm "macico", revestido em cerâmica anti-acida (duas curas) marca gail, estucada com massa epoxi especial e rejuntada com resina fn, com borda de retencao em fibra de vidro. o luminárias a prova de gases e vapores, provido de vidro temperado de segurança e equipada com duas lâmpadas de 20 w do tipo fluorescente com reator.janela do tipo guilhotina, provida de sistema de contra pesos com cabo de aço revestido em pvc e roldanas industriais. vidro de segurança e puxador em pvc rígido industrial o corpo externo estruturado em madeira de lei compensada do tipo naval, revestida externamente em laminado melaminico e pintado internamente em verniz poliuretano tipo naval. acesso a luminaria, chave magnetica e damper, por uma porta na parte frontal superior. painel frontal inferior medindo 1200x210mm, revestido em laminado melaminico,para fixacao de tomadas, valvulas de comando das utilidades, interruptor da luminaria e botoeira. gabinete de base medindo 1200x550x660mm provido de duas portas e painel de fundo removivel o e20: exaustor centrifugo tipo siroco com as seguintes caracteristicas: vazao: 1515 m3/h , pressao: 30mm ca, rotacao: 1720 rpm,motor: 0,5 cv, transmissao: direta, mat. de construcao: prfv(plástico reforçado com fibra de vidro) e rotor em polipropileno. o kit eletrica para capela. o inversor de frequencia para motores de 0,5 cv com alimentacao	un	6,00



Handwritten signature

Handwritten signature



Handwritten signature and initials

69/85

SELO DE CONSULTA: DVK74007
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 6494.6017.3813.5867
Quantidade de atos praticados: 01
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48; Txi: R\$1,70; Total: R\$7,18; ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tmm.luz.br/>

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DA ETIQUETA



Handwritten signature



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



	bifasica. o suporte para exaustor construido em aco carbono, protegido por pintura epoxi. o damper para ajuste de vazao, 180(graus), medindo 200mm de diametro, construido em pvc rigido. o duto: metro(s) linear(es) de duto em pvc rigido com 200mm de diametro. o curva 90 graus em pvc com diametro de 200mm. curva 135 graus em pvc com diametro de 200mm com grade de protecao. sistema de fixacao para duto de 200mm de diametro. mangueira azul corrugada med 50mm. metro(s) linear(es) de painel de acabamento para fechamento superior da capela. metro(s) linear(es) de painel de acabamento para fechamento superior da capela. metro(s) linear(es) de painel de acabamento para fechamento superior da capela. o utilidades: conjunto de tomadas 110 / 220v montadas em espelho. valvula americana sifonada em polipropileno medindo 3 1/2" de diametro com conexoes tambem em polipropileno para capela. bojo em plastico de engenharia injetado medindo 116x116x80mm. conjunto com comando a distancia formado por nuca fixa, bico escalnado reto e registro de bloqueio 3/8" npt em latao com acabamento em epoxi com batoque verde para agua fria. o conjunto com comando a distancia formado por bico escalonado reto e registro de bloqueio 3/8" npt em latao com acabamento em epoxi com batoque amarelo para gas glp. o conjunto com comando a distancia formado por bico escalonado reto e registro de bloqueio 3/8" npt em latao com acabamento em epoxi com batoque azul para ar comprimido. o incluso instalação, garantia 05 anos e assistência técnica permanente.		
06.03	Etac - estação de tratamento de água de chuva 15m³/h - 40 mca - alfamec ou similar, inclusive instalação	un	2,00
06.04	Eta - estação de tratamento de água (esgoto cinza) 7,5m³/h - fornecimento e instalação	un	2,00
06.05	Compressor cpn 5/8 t - 5.5 cv ou modelo similar - fornecimento e instalação	un	1,00
06.06	Cilindro de gás carbônico - fornecimento e instalação	un	4,00
06.07	Cilindro de gás nitrogênio - fornecimento e instalação	un	4,00
06.08	Exaustor centrifugo, tipo siroco, modelo eac 1/2 mn, marca vesper, em chapa de aço carbono com pintura eletrostática a pó, vazão 20 m³/min, pressão 40 mm ca, rotação 1750 rpm, motor 1/3 cv, ou equivalente técnico - fornecimento e instalacao	un	8,00
06.09	Condicionador de ar tipo inverter multi system capacidade evaporadora 18.000btu/h (tipo hi-wall) e condensadora com filtragem e tubulação de gás refrigerante e liquido, conforme especificação do fabricante	un	4,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



133

06.10	Condicionador de ar tipo inverter multi system capacidade evaporadora 24.000btu/h (tipo hi-wall) e condensadora com filtragem e tubulação de gás refrigerante e liquido, conforme especificação do fabricante	un	12,00
06.11	Condicionador de ar tipo inverter multi system capacidade evaporadora 30.000btu/h (tipo hi-wall) e condensadora com filtragem e tubulação de gás refrigerante e liquido, conforme especificação do fabricante	un	31,00
06.12	Condicionador de ar tipo inverter multi system capacidade evaporadora 48.000btu/h (tipo hi-wall) e condensadora com filtragem e tubulação de gás refrigerante e liquido, conforme especificação do fabricante	un	6,00
06.13	Condicionador de ar tipo inverter multi system capacidade evaporadora 60.000btu/h (tipo hi-wall) e condensadora com filtragem e tubulação de gás refrigerante e liquido, conforme especificação do fabricante	un	5,00
06.14	Condicionador de ar tipo inverter multi system capacidade evaporadora 12.000btu/h (tipo hi-wall) e condensadora com filtragem e tubulação de gás	un	9,00
06.15	Porta giratória, tipo torniquete, linha vip, acabamento em aço inox, pintado em epoxi, gabinete para montagem dos dispositivos de controle de acesso (completa = torniquete + placa + fonte + gabinete) - fornecimento e instalação	un	1,00
06.16	Catraca eletrônica biométrica atz-200 inox, braço articulado com movimento, sistema de acesso através de crachá com leitores de proximidade, barras e magnético, leitor biométrico	un	1,00
06.17	Coifa convencional, marca melting, do tipo parede, com dimensões de 1200 x 900 x 900 mm, em aço inoxidável 304, chapa #20, de construção totalmente soldada em gás inerte-argônio, do tipo caixote, com calha de recolhimento de condensado em toda a periferia, dreno rosqueado, colarinho flangeado e acabamento, ou equivalente técnico - fornecimento e instalação	un	1,00
06.18	Coifa convencional com filtros, modelo convpf, marca melting, do tipo parede, com dimensões de 1200 x 900 x 900 mm, em aço inoxidável 304, chapa #20, de construção totalmente soldada em gás inerte-argônio, do tipo caixote, com calha de recolhimento de condensado em toda a periferia, dreno rosqueado, colarinho flangeado e acabamento, ou equivalente técnico - fornecimento e instalação	un	1,00



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



71/00

QUEM CUIDA DE TI, CUIDA DA SEGURANÇA JURÍDICA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim (rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74006
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1368.8090.7102.7485
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Enrol: R\$5,48 TFR: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <http://www.jcaine.com.br>

Nº DA ETIQUETA





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



06.19	Conj.moto bomba centrífuga submersível bcs-c5 - 1/2 cv trifásica - fornecimento e instalação	un	4,00
06.20	Bomba centrífuga monoestágio bc-92 s/t 1a - 1/5 cv trifásica - fornecimento e instalação	un	2,00
06.21	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO ME-32125 A160 - 12,5 CV TRIFÁSICA - HM 88M - VAZÃO 16,7 m³/h - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00
06.22	Bomba bpi-21 r 2.1/2 (141mm) 5 cv - fornecimento e instalação	un	1,00
07.00	Projetos as built		
07.01	Projetos as built	un	26,00
08.00	Limpeza final da obra		
08.01	Limpeza final da obra	m2	8.981,12
09.00	Adequações restaurante universitário		
09.01	Mudança de layout - refeitório e circulação		36,84
09.01.01	Parede de gesso acartonado, dry-wall - 1st + 1st (divisão entre áreas secas de uma mesma unidade)	m2	36,84
09.01.02	Preparação para pintura em parede de gesso acartonado, dry-wall e forro de gesso, pva/acrílica com fundo selador	m2	73,68
09.01.03	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duasdemãos. Af_06/2014	m2	73,68
09.02	Construção de sala de fiscalização		
09.02.01	Parede de gesso acartonado, dry-wall - 1st + 1st (divisão entre áreas secas de uma mesma unidade)	m2	13,44
09.02.02	Preparação para pintura em parede de gesso acartonado, dry-wall e forro de gesso, pva/acrílica com fundo selador	m2	30,24
09.02.03	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duasdemãos. Af_06/2014	m2	30,24
09.03	Dml abaixo da escada		
09.03.01	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_12/2017	m3	0,51
09.03.02	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	0,51
09.03.03	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia pavimentada	m3xkm	5,10
09.03.04	Alvenaria de tijolo cerâmico furado e = 10 cm, a revestir	m2	22,34
09.03.05	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014	m2	44,68



Handwritten signature.

Handwritten number 4.





09.03.06	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. Af_06/2014	m2	44,68
09.03.07	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. Af_06/2014	m2	44,68
09.03.08	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	44,68
09.03.09	Soleira em granito branco itaúnas, polido, largura 15 cm, espessura 2 cm, assentada com argamassa colante	m	1,88
09.03.10	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	35,57
09.03.11	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 30x60 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5m² na altura inteira das paredes	m2	25,12
09.03.12	Revestimento cerâmico dimensões 9,5x9,5 cm	m2	1,41
09.03.13	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão. Af_06/2014	m2	11,34
09.03.14	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em teto, duas demãos. Af_06/2014	m2	11,34
09.03.15	J04 - janela de alumínio maxim-ar/fixa 1x1 m com pintura eletrostática e vidro incolor liso comum 4 mm - fornecimento e instalação	un	1,00
09.03.16	P04 - porta 1 folha abrir 0,9x2,1 m em alumínio com pintura eletrostática - fornecimento e instalação	m²	1,89
09.04	Substituição de cubas dos lavatórios		
09.04.01	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. Af_12/2013	un	3,00
09.04.02	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão médio -fornecimento e instalação. Af_12/2013	un	3,00
09.05	Alteração de portas p13		
09.05.01	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. Af_08/2015	m2	4,84
09.05.02	Pintura eletrostática	m2	12,10
09.06	Mudança de layout - recepção de alimentos		
09.06.01	Fornecimento e instalação de bancada em aço inox escovado aisi 304, dimensões 210x70 cm com 1 cuba dimensões 60x50x30 cm, com borda d'água e rodabanca, incluso pés, grapas, sifão e demais acessórios	un	1,00



73/85



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354



Nº DA ETIQUETA

SELO DE CONSULTA: DVK74005
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 1160.5950.9254.8897
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$5,48 T: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



09.06.02	Aparelho misturador de parede para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação	un	1,00
09.07	Mudança de layout - higienização/platina		
09.07.01	Fornecimento e instalação de bancada retangular em aço inox escovado aisi 304, parte úmida incluso 2 cubas industrial medindo 2,17mx0,70m e parte bancada seca com orifício diam. 15cm, medindo 2,29mx0,60m, ambas com borda água e rodabanca, incluso pés, grapas, sifão e demais acessórios	un	1,00
09.07.02	Aparelho misturador de parede para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação	un	2,00
09.08	Instalação de bancada de higienização - refeitório		
09.08.01	Bancada de granito cinza polido para lavatório 0,50 x 0,60 m - fornecimento e instalação. Af_12/2013	un	2,00
09.08.02	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. Af_12/2013	un	2,00
09.08.03	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão médio -fornecimento e instalação. Af_12/2013	un	2,00
09.09	Revisão de esquadrias do refeitório		
09.09.01	Alvenaria de tijolo cerâmico furado e = 10 cm, a revestir	m2	10,26
09.09.02	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014	m2	20,52
09.09.03	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. Af_06/2014	m2	20,52
09.09.04	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. Af_06/2014	m2	20,52
09.09.05	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	20,52
09.09.06	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	20,52
09.09.07	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE ESQUADRIA E1 - 352x300 CM - ALUMÍNIO VIDRO - ABRIR/FIXO/CORRER, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA, VIDRO INCOLOR TEMPERADO	un	1,00
09.09.08	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE ESQUADRIA E2 - 285x300 CM - ALUMÍNIO VIDRO- ABRIR/FIXO/CORRER, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA, VIDRO INCOLOR TEMPERADO	un	1,00



(Assinatura manuscrita)





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



137

09.10	Instalações hidráulicas		
09.10.01	Água quente		
09.10.01.01	Tubo, cpvc, soldável, dn 28mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água- fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	36,80
09.10.01.02	Joelho 90 graus, cpvc, soldável, dn 28mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	12,00
09.10.01.03	Tê, cpvc, soldável, dn28mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água-fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	2,00
09.10.01.04	Luva, cpvc, soldável, dn 28mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água-fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	9,00
09.10.01.05	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af_06/2016	un	2,00
09.10.01.06	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água. Af_12/2014	un	3,00
09.10.01.07	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	m	4,50
09.10.01.08	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	m	11,30
09.10.02	Água fria		
09.10.02.01	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água -fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	8,00
09.10.02.02	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	16,00
09.10.02.03	Luva, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água- fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	8,00
09.10.02.04	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af_06/2016	un	1,00
09.10.02.05	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	35,60
09.10.02.06	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água. Af_12/2014	un	2,00
09.10.02.07	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	m	34,10
09.10.02.08	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	m	1,50

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim
publicada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução
fidel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354



Nº DA
ETIQUETA
AA 142683

SELO DE CONSULTA: DVK74004
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 9757.5021.9656.6158
Quantidade de atos praticados: 01

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Envi: R\$5,48, Teju: R\$1,70, Total: R\$7,18 (SS: R\$0,16)
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tmojus.br/>



75/85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



09.10.03	Alteração das grelhas		
09.10.03.01	Canaleta para águas pluviais em concreto moldada in-loco, largura 20 cm	m	15,30
09.10.03.02	Grelha em aço inox l = 20 cm - padrão sedes	m	15,30
09.10.04	Esgoto		
09.10.04.01	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgotosanitário. Af_12/2014	un	9,00
09.10.04.02	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgotosanitário. Af_12/2014	un	2,00
09.10.04.03	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	m	49,90
09.10.04.04	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	m	29,45
09.10.04.05	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. Af_05/2015	m	111,35
09.11	Infraestrutura de ar condicionado		
09.11.01	Valetas		
09.11.01.01	Demolição de concreto simples	m³	0,90
09.11.01.02	Escavação manual de terra (desaterro manual)	m³	1,80
09.11.01.03	Compactacao mecanica, sem controle do gc (c/compactador placa 400 kg)	m³	0,31
09.11.01.04	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência. Af_06/2016	m³	0,31
09.11.01.05	Forma tabua p/ concreto em fundacao c/ reaproveitamento 3x.	m²	23,84
09.11.01.06	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m³	0,59
09.11.01.07	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. Af_12/2015	m³	0,59
09.11.01.08	Impermeabilizacao de estruturas enterradas com cimento cristalizante e adesivo liquido, 2 demãos	m²	11,92
09.11.01.09	Tampa em concreto armado 60x60x5cm p/cx inspecao/fossa septica	un	27,00
09.11.02	Base de concreto		
09.11.02.01	Escavação manual de terra (desaterro manual)	m³	1,50





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



139

09.11.02.02	Compactação mecânica, sem controle do gc (c/compactador placa 400 kg)	m3	1,00
09.11.02.03	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência. Af_06/2016	m3	0,50
09.11.02.04	Forma tabua p/ concreto em fundação c/ reaproveitamento 3x.	m2	2,10
09.11.02.05	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui serviço de bombeamento (nº 8953)	m3	1,50
09.11.02.06	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. Af_12/2015	m3	1,50
09.11.02.07	Corte, dobra e armação de aço ca-50/60	kg	120,00
09.11.02.08	Impermeabilização de estruturas enterradas com cimento cristalizante e adesivo líquido, 2 demãos	m2	12,10
09.11.03	Drenagem		
09.11.03.01	Escavação manual de terra (desaterro manual)	m3	0,77
09.11.03.02	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. Af_04/2016	m3	0,77
09.11.03.03	Tubo, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	25,70
09.11.04	Previsão de exaustores - platina		
09.11.04.01	Furo em alvenaria para diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais 75 mm. Af_05/2015	un	2,00
09.11.04.02	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014	m2	1,04
09.11.04.03	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. Af_06/2014	m2	1,04
09.11.04.04	Impermeabilização de estruturas enterradas com cimento cristalizante e adesivo líquido, 2 demãos	m2	1,04
09.11.05	Tubulação de ventilação		
09.11.05.01	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	m	30,00
09.11.05.02	Te, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	un	6,00
09.11.05.03	Tê pvc sanitário d= 75x50 mm - fornecimento e instalação	un	1,00



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



77/85

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74003
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 0615.1218.8296.2895
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$5,49 T: R\$1,70 Total: R\$7,19 ISS: R\$0,16
Conferido e validado digitalmente por: [Assinatura]

Nº DA ETIQUETA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



09.11.05.04	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgotosanitário. Af_12/2014	un	6,00
09.11.05.05	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	un	4,00
09.12	Instalações elétricas		
09.12.01	Sala fiscalização		
09.12.01.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	2,00
09.12.01.02	Abraçadeira em aço inox, tipo "d", 1", fornecimento	un	6,00
09.12.01.03	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	8,25
09.12.01.04	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38 x 6000mm	un	0,58
09.12.01.05	Condutele de alumínio, tipo t, para eletroduto de aço galvanizado dn 25 mm (1"), aparente - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	un	1,00
09.12.01.06	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	1,00
09.12.01.07	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	1,00
09.12.01.08	Sapata externa 4 furos para perfilado, 38 x 38 mm, ref. Ckp 131 ou similar	un	2,00
09.12.01.09	Cabo afumex flex 0,6/1,0kv 1 condutor 2,5mm2 - fornecimento e instalação	m	120,80
09.12.02	Cortina de ar		
09.12.02.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	1,00
09.12.02.02	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	2,30
09.12.02.03	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	1,00
09.12.02.04	Cabo afumex flex 0,6/1,0kv 1 condutor 2,5mm2 - fornecimento e instalação	m	15,48
09.12.03	Ar condicionado		
09.12.03.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	3,00
09.12.03.02	Abraçadeira em aço inox, tipo "d", 1", fornecimento	un	4,00



[Handwritten signature]





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



141

09.12.03.03	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	5,10
09.12.03.04	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	3,00
09.12.03.05	Cabo afumex flex 0,6/1,0kv 1 condutor 6,0mm2 - fornecimento e instalação	m	405,10
09.12.04	Exaustor		
09.12.04.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	2,00
09.12.04.02	Abraçadeira em aço inox, tipo "d", 1", fornecimento	un	3,00
09.12.04.03	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	3,40
09.12.04.04	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	2,00
09.12.04.05	Cabo afumex flex 0,6/1,0kv 1 condutor 2,5mm2 - fornecimento e instalação	m	101,25
09.12.05	Chuveiro		
09.12.05.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	2,00
09.12.05.02	Abraçadeira em aço inox, tipo "d", 1", fornecimento	un	2,00
09.12.05.03	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	2,60
09.12.05.04	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	2,00
09.12.05.05	Cabo afumex flex 0,6/1,0kv 1 condutor 4,0mm2 - fornecimento e instalação	m	157,53
09.12.06	Dml		
09.12.06.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	1,00
09.12.06.02	Abraçadeira em aço inox, tipo "d", 1", fornecimento	un	4,00
09.12.06.03	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	4,70
09.12.06.04	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	1,00
09.12.06.05	Cabo afumex flex 0,6/1,0kv 1 condutor 2,5mm2 - fornecimento e instalação	m	13,50
09.12.07	Luminárias		



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74002
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 4285.0627.1205.5745
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emoi: R\$5,48 TFi: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>



Nº DA ETIQUETA
AAJ425849



79/85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



09.12.07.01	Luminaria hermetica ip-65 para 2 duas lampadas de 14 w - fornecimento e instalação	un	3,00
09.12.07.02	Luminaria hermetica ip-65 para 2 duas lampadas de 28 w - fornecimento e instalação	un	6,00
09.13	Cabeamento estruturado		
09.13.01	Sala fiscalização		
09.13.01.01	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. VI 33 valemam ou similar)	un	1,00
09.13.01.02	Abraçadeira em aço inox, tipo "d", 1", fornecimento	un	4,00
09.13.01.03	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	6,00
09.13.01.04	Cabo utp 4 pares categoria 6 com revestimento externo não propagante a chama	m	37,50
09.13.01.05	Conector rj45 fem.cat6 t568ab premium br - fornecimento e instalação	un	1,00
09.13.01.06	Conector rj 45 fêmea cat 6	cj	1,00
09.13.02	Catraca		
09.13.02.01	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	1,50
09.13.02.02	Cabo utp 4 pares categoria 6 com revestimento externo não propagante a chama	m	63,50
10.00	Alterações das instalações de exaustão do laboratório de anatomia animal		
10.01	Pintura esmalte brilhante, duas demaos, sobre superfície metálica, inclusouma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver (ar-comprimido).	m2	0,26
11.00	Fechamento do lanternim com tela anti pássaro		
11.01	Tela arame galvanizado hexagonal para viveiro d=1/2", fio 24 bwg	m2	103,00
11.02	Instalação de tela, exclusive a tela	m2	103,00
12.00	Ligações definitivas do cabeamento estruturado		
12.01	Demolição de piso cimentado ou contrapiso de argamassa, inclusive afastamento	m2	2,76
12.02	Demolicao manual de estrutura de concreto armado	m3	0,19
12.03	Escavação manual de valas h <= 1,50 m	m3	33,32
12.04	Carga manual de entulho em caminhao basculante 6 m3	m3	9,28
12.05	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada	m3xkm	92,80





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



143

12.06	Duto corrugado em pead (polietileno de alta densidade), para proteção de cabos subterrâneos Ø 4" (100 mm)	m	210,00
12.07	Lastro de areia	m3	7,14
12.08	Caixa enterrada para instalações telefônicas tipo r1 0,60x0,35x0,50m em blocos de concreto estrutural	un	3,00
12.09	Tampão fofa p/ caixa r1 padrão telebras completo - fornecimento e instalação	un	3,00
12.10	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. Af_04/2016	m3	31,42
12.11	Apiloamento do fundo de valas com soquete	m2	47,60
12.12	Laje de transição e = 8 cm, fck = 20 mpa usinado (mecanizado), inclusive tela 0,97 kg/m2 e acabamento nível zero	m2	2,76
12.13	Contrapiso desempenado, com argamassa 1:3, sem junta e = 2 cm	m2	2,76
12.14	Dio módulo básico b48 35260163 furukawa - fornecimento e instalação	un	4,00
12.15	Extensão conexão 2f.mm sc 50.0 p/a145/a146	un	4,00
12.16	Kit bandeja de emenda stack 48f 35260218	un	4,00
12.17	Kit 3x placas lgx b48 12p.lc/sc 35260074	un	4,00
12.18	Kit de ancoragem e acomodação p/ dio b48 35260064	un	4,00
12.19	Cabo op.dup.mm 50. Lc/lc-spc 1,5mt(ab) 35200636	un	4,00
12.20	Fusão de fibras ópticas para ligação definitiva de cabeamento estruturado	un	48,00
12.21	Cabo telefônico ctp - apl - 50, 50 pares, uso externo - fornecimento e instalação	m	418,00
12.22	Terminal óptico	un	6,00
13.00	Alterações do projeto do fosso do elevador		
13.01	Estrutura de concreto		
13.01.01	Furo em concreto para diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	un	14,00
13.01.02	Furo em concreto para diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	un	10,00
13.01.03	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares com área média das seções menor ou igual a 0,25 m², pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 4 utilizações. Af_12/2015	m2	16,84
13.01.04	Corte, dobra e armação de aço ca-50/60	kg	602,00
13.01.05	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui serviço de bombeamento (nº 8953)	m3	3,90

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354



Nº DA
ETIQUETA

SELO DE CONSULTA: DVK74001
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 9547.0178.2519.1682
Quantidade de atos praticados: 01
Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
E-mail: R\$5.48 T\$3.R\$1.70 Total: R\$7.18 ISS: R\$0.16
Consulte a validade deste selo no site: <https://seas.fmg.jus.br>



Handwritten signature

Handwritten signature



81/85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



13.01.06	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. Af_12/2015	m3	3,90
13.02	Estrutura metálica		
13.02.01	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis laminados	kg	2.417,50
13.03	Revestimentos e acabamentos		
13.03.01	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014	m2	0,00
13.03.02	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. Af_06/2014	m2	0,00
13.03.03	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. Af_06/2014	m2	0,00
13.03.04	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	0,00
13.03.05	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demaos	m2	10,50
13.03.06	Pintura esmalte brilhante, duas demaos, sobre superfície metálica, inclusouma demao de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver (ar-comprimido).	m2	50,53
13.04	Realocação de quadro de alimentação de elevadores e interligação ao quadro de comando dos elevadores		
13.04.01	Eletroduto de aço galvanizado, classe semi pesado, dn 50 mm (2), aparente, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	16,70
13.04.02	Caixa passagem chapa de aco c/ tampa aparafusada 202x202x102	un	1,00
13.04.03	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 150 x 100 x 3000,mm (ref. Mopa ou similar)	un	5,75
13.04.04	CABO AFUMEX FLEX 0,6/1,0kv 1 CONDUTOR 10,0mm2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	620,00
13.05	Infraestrutura de iluminação dos poços dos elevadores em duas prumadas e iluminação de emergência da casa de máquinas		
13.05.01	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 25 mm (1), aparente, instalado em teto - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	50,95
13.05.02	Condutele de alumínio, tipo x, para eletroduto de aço galvanizado dn 25 mm (1"), aparente - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	un	25,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



145

13.05.03	CABO AFUMEX FLEX 0,6/1,0kv 1 CONDUTOR 2,5mm2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	297,80
13.05.04	Arandela sobrepor com lampada fluorescente 18w - fornecimento e instalação	un	12,00
13.05.05	Lampada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 (127/220 v) - fornecimento e instalação	un	0,00
13.05.06	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	3,00
13.05.07	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa -fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	1,00
13.05.08	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa -fornecimento e instalação. Af_12/2015	un	1,00
13.06	Adequações de combate e prevenção a incêndio/pânico		
13.06.01	Extintor incendio tp po quimico 6kg - fornecimento e instalacao	un	1,00
13.06.02	Luminária de emergência autônoma ie-16 com lâmpada de 8 w	un	3,00
13.06.03	Placas de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, em pvc 2 mm anti-chamas(simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434) - fornecimento e instalação	un	3,00
13.07	Acessórios metálicos		
13.07.01	Alçapão - empena (60 cm x 100 cm) estrutura em chapa metálica, assentada. Conforme projeto ampliação esquadrias padrão 5/2000	pç	2,00
13.07.02	Assentamento de marco para porta de elevador com argamassa 1:3	un	0,00
14.00	Adequações das bancadas do laboratório de botânica e sementes		
14.01	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual. Af_06/2014	m2	8,64
14.02	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares com área média das seções menor ou igual a 0,25 m², pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 4 utilizações. Af_12/2015	m2	12,60
14.03	Corte, dobra e armação de aço ca-50/60	kg	22,68
14.04	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (cimento/ areia média/ brita 1) -preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_07/2016	m3	2,22



462794

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI!
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Ottoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK74000
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 9469.0819.6983.1491
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido: R\$5,48 Taxa: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>



Nº DA
ETIQUETA
AAJ425847



83/85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



14.05	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. Af_12/2015	m3	2,22
14.06	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. Af_06/2014	m2	2,98
14.07	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. Af_06/2014	m2	2,98
14.08	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. Af_06/2014	m2	2,98
14.09	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	2,98
14.10	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m2	2,98
14.11	Bancada de granito polido itaúnas, e=2.5 cm, apoiada sobre suporte mao-francesa em aço - fornecimento e instalação	m2	12,60
15.00	Ligações definitivas hidrossanitárias		
15.01	Ligação definitiva água fria		
15.01.01	Trabalhos em terra		
15.01.01.01	Escavação manual de terra (desaterro manual)	m3	40,56
15.01.01.02	Compactação mecânica, sem controle do gc (c/compactador placa 400 kg)	m2	67,60
15.01.01.03	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m3	48,67
15.01.01.04	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	10,54
15.01.02	Caixa de inspeção		
15.01.02.01	Caixa alvenaria 60 x 60 x 100 cm, tampa em concreto-inspeção /passagem, inclusive escavação, reaterro e bota-fora	un	1,00
15.01.02.02	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 32mm x 1, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	4,00
15.01.02.03	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1, instalado em reservatório de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. Af_06/2016	un	2,00
15.01.03	Infraestrutura embutida no solo		



Handwritten signature.

Handwritten signature.





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



147

15.01.03.01	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	135,20
15.02	Ligação definitiva extravasor água pluvial		
15.02.01	Trabalhos em terra		
15.02.01.01	Escavação manual de valas 1,50 m < h <= 3,00 m	m3	12,00
15.02.01.02	Apiloamento do fundo de valas com soquete	m2	12,00
15.02.01.03	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COMBAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m3	14,40
15.02.01.04	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m3	m3	21,84
15.02.02	Destinação final (caixa de dissipação)		
15.02.02.01	Alvenaria de bloco de concreto cheio, concreto fck = 15mpa e armação e = 15 cm	m2	3,00
15.02.02.02	Laje de transição e = 10 cm, fck = 18 mpa usinado (mecanizado), inclusive tela 0,97 kg/m2 e acabamento nível zero	m2	1,50
15.02.02.03	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência. Af_06/2016	m3	0,30
15.02.02.04	Contrapiso desempenado, com argamassa 1:3, sem junta e = 2 cm	m2	1,50
16.00	Administração local para execução das adequações de escopo (2 meses)		
16.01	Almoxarife com encargos complementares	mês	2,00
16.02	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	110,00
16.03	Engenheiro eletricitista com encargos complementares	h	92,00
16.04	Encarregado geral de obras com encargos complementares	mês	2,00
16.05	Técnico em segurança do trabalho (o, civis)	h	110,00
16.06	Vigia noturno com encargos complementares	h	816,00

Uberlândia, 03 de dezembro de 2018

Victor Soares Dias
Coordenador da divisão de Planejamento e Controle

José Anceloann L. G. Martins
Diretor de Infraestrutura



PODER JUDICIÁRIO - TJMG - COORDENADORIA GERAL DE JUSTIÇA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK73999
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 3227.0944.2822.1329
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 T: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA AAJ425846



85/85



EM BRANCO
2º Ofício de Notas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420200003623
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional WILLIAM NUNES DA SILVA.....
Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s): referente à(s) Anotação(ões) de

Profissional: WILLIAM NUNES DA SILVA.....
Registro: 04.0.0000188743..... RNP: 1414039131.....
Título Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA; ESPECIALIZACAO: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO

Número da ART: 14201500000002567191 Tipo de ART: Obra/Servico - Nova ART.....
Registrada em: 8/7/2015..... Baixada em: 19/4/2018.....
Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Corresponsável.....
Empresa Contratada: ALCANCE ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA.....

Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA..... CPF/CNPJ: 25648387000207
Logradouro: AVENIDA JOÃO NAVES DE ÁVILA..... Nº: 2121..
Complemento: Bairro: SARAIVA.....
Cidade: UBERLÂNDIA..... UF: MG..... CEP: 38408-100
Contrato: 093/2014..... celebrado em Vinculado à ART: 14201500000002250184
Valor do contrato: R\$ 18500000,00..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: ESTRADA LGM 746..... Nº:
Complemento: Bairro: KM 0,5.....
Cidade: MONTE CARMELO..... UF: MG..... CEP: 38500-000

Início: 19/1/2015. Conclusão efetiva: 19/4/2018.... Coord. Geográficas:
Finalidade: ESCOLAR..... Código:
Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA..... CPF/CNPJ: 25648387000207
Atividade Técnica: EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS ,
Quantidade 8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS
EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES
CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO DE
OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m²;
EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS EDUCACIONAIS , Quantidade
8734,92 , Unidade m²; EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST PARA FINS
EDUCACIONAIS , Quantidade 8734,92 , Unidade m².....

Observações

CONSTRUÇÃO DO BLOCO DENOMINADO 1BMC NO MUNICIPIO DE MONTE CARMELO.....

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP:30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420200003623

Atividade concluída

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0471878 a 0471962, o documento contendo 85 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420200003623/2020

17/07/2020, 10:16:55

1420200003623

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP:30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br

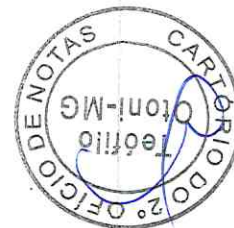


CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



ATESTADO

Atestamos, a requerimento da interessada, que a empresa **ALCANCE ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº. **20.501.854/0001-69**, com sede na Rua Teodolindo Pereira, nº 74 – Bairro Grão Pará – Teófilo Otoni /MG, executou para a **UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**, inscrito no CNPJ 25.648.387/0002-07, localizado na Avenida João Naves de Ávila, nº 2.121, Campus Santa Mônica, Uberlândia/NG, a **Obra de Construção do Bloco denominado 1BMC**, suas dependências e toda a infraestrutura necessária para seu funcionamento, edificado no Campus Monte Carmelo, referindo-se basicamente a um prédio com 5 Pavimentos, sendo 4 pavimentos com ambientes abaixo especificados e Cobertura contendo Barrilete, Casa de Máquinas e Reservatórios Superiores e Reservatórios inferiores em subsolo com profundidade máxima de 6m, Central de Gases e Caixa Retentora de Resíduos. O pavimento térreo é constituído por Escadas; Circulações internas e externas; Pilotis; Meios de cultura; 7 Laboratórios de Agronomia; Depósitos; 2 salas de Secagem Processamento; Sala de apoio; Laboratório de Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML; 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Elevadores; Armazenagem e preparo; Restaurante; Guichê, cozinha, pista, platina, câmara fria p/lixo e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Lógica. O primeiro pavimento é composto por Escadas; Circulações internas e externas, Hall; Convívio; 4 Laboratórios de Agronomia; 11 Laboratórios de Sistema de Informação; Depósitos; 2 Laboratório de Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML, 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Copa; Elevadores e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Lógica, Exaustão. O segundo pavimento é constituído por Escadas; Circulações internas e externas, Hall; Vila digital; 6 Salas de aula; 1 Áudio visual; Depósitos; 3 Laboratório Engenharia de Agrimensura; 6 Sala de monitoria Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML, 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Copa; Elevadores e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Lógica, Exaustão. O terceiro pavimento é composto por Escadas; Circulações internas e externas, Hall; Vila digital; 6 Salas de aula; Áudio visual; Depósitos; 3 Laboratório Engenharia de Agrimensura; Sala Técnica; DML, 2 WC Masculino e 2 WC Feminino; Copa; Elevadores e Shaft: Elétrico, Hidráulico, Exaustão. O quinto pavimento é composto por Cobertura e Barrilete/Reservatório são constituídos por Escadas; Cobertura e laje impermeabilizada; Reservatórios em concreto modular; Barrilete, casa de máquinas e almoxarifado. A Casa de máquinas é composta por Circulação; Almoxarifado; Reservatórios; Fechamento em Orsograde e Laje impermeabilizada. A Central de Gases é composta por Circulação; Central de Gases; Área externa; Central de Compressor e Laje impermeabilizada. A construção da referida edificação contemplou a execução de serviços de escavação em subsolo para reservatório inferior, Terraplanagem; Fundação em estacas tipo hélice contínua, blocos de coroamento e vigas baldrame; Superestrutura em concreto armado para pilares, vigas, lajes e escadas e em estrutura metálica para passarelas em marquise, fosso do elevador e brise metálico; Impermeabilização de estruturas enterradas, lajes, calhas, canaletas, caixas de passagem, reservatórios e áreas molháveis; Alvenaria em tijolo cerâmico, painéis de gesso acartonado e divisórias de granito; Revestimento de alvenarias em argamassa e peças cerâmicas; Forros de Gesso e PVC; Aplicação de pintura em paredes, tetos e esquadrias; Instalação de Esquadrias de alumínio e vidro; Revestimentos de pisos em granito, ladrilho hidráulico, porcelanato, cerâmica extrudada, granitina e concreto liso desempenado; Cobertura em



1/85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



estrutura, telhas e elementos metálicos; Acabamentos em pedras de granito como soleiras, bancadas, molduras em espelhos, peitoris e prateleiras; Instalações hidrossanitárias (todo o sistema de infraestrutura e acabamento de Esgoto, Água Fria e Drenagem Pluvial – captação, distribuição e destinação); Instalações Elétricas (todo sistema de infraestrutura e acabamento de entrada e distribuição de energia e iluminação interna e externa); Instalações de Cabeamento Estruturado (todo sistema de infraestrutura e acabamento de compartilhamento de dados); Instalações de SPDA (todo sistema de infraestrutura e acabamento das malhas, descidas e aterramento); Instalações de Climatização (toda a infraestrutura, drenagem e acabamento do sistema de climatização); Instalações de Exaustão (toda a infraestrutura e acabamento do sistema de captação e exaustão de gases oriundos dos laboratórios); Instalações de Gás (toda a infraestrutura e acabamento do sistema de fornecimento e distribuição de gases); Instalações PCI (toda a infraestrutura e acabamento dos sistemas de hidrantes, alarme e sinalização); Instalação de equipamentos especiais (Elevadores, Capelas de Exaustão, Estações de tratamento de água pluvial e de esgoto, Compressores, Cilindros de gás, Exaustores centrífugos, Condicionadores de ar, Porta giratória, Catraca Eletrônica, Coifas convencionais e Bombas de Incêndio), entre outros. Tais serviços foram executados no município de Monte Carmelo/MG, de acordo com a "Planilha de Quantidades e Serviços" a seguir:

CONTRATO N.º E DATA	IC 093/2014 – 10/12/2014
DATA ORDEM DE INÍCIO	19/01/2015
DATA DE CONCLUSÃO	19/04/2018
VALOR DO CONTRATO	R\$ 18.500.000,00
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	Eng.º Ricardo Andrade Macedo
	CREA N.º 107914/D
	ART n.º 2250184
	Eng.º Luiz Gonzaga Sant'Anna Lorentz
	CREA N.º 22249/D
	ART n.º 2262148
	Eng.º Celso de Souza Macedo
	CREA N.º 22248/D
	ART n.º 2261277
	Eng.º Lucas de Lima Pereira
	CREA N.º 187009/D
	ART n.º 2279334
	Eng.º Saniely Eduarda Magalhães Couy
	CREA N.º 183280/D
	ART n.º 2279473
	Eng.º José Ernane Alves Diniz Júnior
	CREA N.º 200463
	ART n.º 3305040
	Eng.º Willian Nunes da Silva
	CREA N.º 188743/D
	ART n.º 2567191
	Eng.º Eduardo Correa Rodrigues
	CREA N.º 212448/D
	ART n.º 4108355



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK73998
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 3136.1876.7104.9429
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 TFI: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>



Nº DA
ETIQUETA
AAJ425845





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA

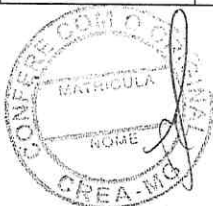


152

Área de Construção:	8.734,92 m²
---------------------	-------------



ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.
01.00	Serviços preliminares		
01.01	Legalização da obra		
01.01.01	Taxa de anotação de responsabilidade técnica (art) - execução de obras e serviços	vb	1,00
01.01.02	Taxa de anotação de responsabilidade técnica (art) - execução de instalações elétricas	vb	1,00
01.01.03	Taxa de anotação de responsabilidade técnica (art) - execução de instalações mecânicas	vb	1,00
01.02	Administração da obra		
01.02.01	Auxiliar de escritório	h	6.600,00
01.02.02	Almoxarife	h	6.600,00
01.02.03	Engenheiro ou arquiteto auxiliar/junior - de obra	h	6.600,00
01.02.04	Engenheiro eletricista - júnior	h	1.650,00
01.02.05	Engenheiro mecânico - júnior	h	275,00
01.02.06	Feitor ou encarregado geral	h	6.600,00
01.02.07	Técnico de segurança do trabalho	h	6.600,00
01.02.08	Operador de guincho com encargos complementares	h	3.850,00
01.02.09	Vigia noturno com encargos complementares	h	14.400,00
01.03	Limpeza do terreno		
01.03.01	Carga mecanizada e remocao e entulho com transporte ate 1km	m3	835,10
01.03.02	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavime ntada	m3	8.351,10
01.03.03	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com arvores ate ø 15cm, utilizando trator de esteiras	m2	6.423,87
01.04	Instalações provisórias		
01.04.01	Instalações/ligações provisórias de energia elétrica para canteiros de obras , inclusive ligações para equipamentos	gb	1,00
01.04.02	Sanitário com vaso, chuveiro, lavatório e mictório para pessoal de obra, coletivo de 2 módulos, inclusive instalação e apare-lhos, reaproveitado 2 vezes	un	4,00
01.04.03	Galpão aberto para depósito de material hidráulico de canteiro de obras	m2	6,00
01.04.04	Barracão de obra fechado para almoxarifado e depósitos para cimento/cal, ferramentas, piso em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias	m2	18,00



[Handwritten signature]



3/85

[Handwritten signature]



CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK73997
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 4501.5643.9090.5850
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Fato: R\$5,48 TF: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16

Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>



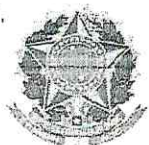
Nº DA
ETIQUETA
AAJ425844

GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
GOV. ROMULO BOBATO
GOV. FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



01.04.05	Vestiário para canteiro de obra, em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalacoes eletricas e esquadrias	m2	120,00
01.04.06	Refeitório para canteiro de obra, em pinho 3a, paredes em compensado 10mm, cobertura em telha amianto 6mm, incluso instalacoes eletricas e esquadrias	m2	80,00
01.04.07	Placa de obra em chapa de aco galvanizado	m2	12,00
01.04.08	Tapume de chapa de madeira compensada, e= 6mm, com pintura a cal e reaproveitamento de 2x	m2	913,35
01.04.09	Barracão de obra, para administração da obra e fiscalização, em chapa de madeira compensada com banheiros, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso instalacoes hidro-sanitarias e eletricas	m2	40,00
01.04.10	Bebedouro de jato inclinado bh-f sem refrigeração - fornecimento e instalação	un	2,00
01.04.11	Ligação provisória de água e esgoto - fornecimento e instalação	un	1,00
01.05	Equipamentos / proteção de fachada		
01.05.01	Serra mármore manual (maquita)	mês	11,00
01.05.02	Andaime suspenso ou balancim, tipo pesado (carga total de 250 kg/m2), plataforma de 1,50 x 3,00 m, com 4 catracas (guinchos) e cabo de *45* m (locacao)	mes	7,00
01.05.03	Betoneira de 320 a 600 litros com carregador e motor eletrico trifasico (locacao)	h	2.420,00
01.05.04	Bancada para carpintaria (sem o disco de serra) com motor eletrico trifasico de *3 a 5* hp, chave e coifa protetora (locacao)	h	1.760,00
01.05.05	Furadeira de impacto, portatil, eletrica, tipo industrial, com madril de 5/8" (locacao)	h	1.760,00
01.05.06	Maquina de dobrar aco diam ate 1 1/2" tipo neoconde ou equiv (manual)	h	1.760,00
01.05.07	Maquina de cortar aco tipo sogemat ou equiv (manual)	h	1.760,00
01.05.08	Bandeja salva-vidas/coleta de entulhos, com tabua	m	277,00
01.05.09	Aluguel elevador equipado p/transp. De materiais a 10m alt- cp - s/operador com guincho de 10cv 16m torre desmontável cacamba automática de 550l funil p/descarga e silo de espera de 1000l	h	3.080,00
01.05.10	Vibrador de imersao motor eletr 2cv (cp) tubo de 48x48 c/mangote de 5m comp -excl operador	h	1.760,00
01.05.11	Protecao de fachada com tela de polipropileno fixada em estrutura de madeira com arame galvanizado	m2	3.878,00
01.06	Apoio diversos, equipamentos de segurança		
01.06.01	Ferramentas de uso geral	m2	8.981,12
01.06.02	Pcmat e pcmso (obra)	un	1,00
01.06.03	Conjunto de equipamentos de segurança - epi	gb	1,00

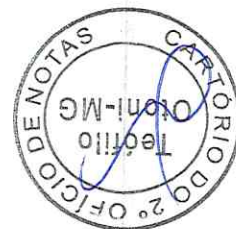




SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



154



01.06.04	Conjunto de equipamentos de segurança - epc	mes	24,00
01.07	Controle tecnológico		
01.07.01	Controle tecnológico de concreto e argamassa rodado na obra	mês	5,00
02.00	Movimentação de terra		
02.01	Reaterro de vala/cava sem controle de compactação, utilizando re tro-escavadeira e compactador vibratorio com material reaproveitado	m3	809,60
02.02	Ensaio de terraplenagem - camada final do aterro	m3	798,40
02.03	Escavacao mecanica campo aberto em solo exceto rocha ate 2,00m pr ofundidade	m3	11,20
02.04	Aterro mecanizado compactado com emprestimo	m3	894,21
02.05	Espalhamento de material em bota fora, com utilizacao de trator d e esteiras de 165 hp	m3	908,77
03.00	Bloco 1bmc		
03.01	Serviços topográficos		
03.01.01	Locação		
03.01.01.01	Locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corri das pontaletadas, sem reaproveitamento	m2	1.647,37
03.01.01.02	Locação topográfica acima de 50 pontos (locação dos pilares) - fornecimento e execução	pt	109,00
03.02	Indraestrutura		
03.02.01	Estacas		
03.02.01.01	Execução de estaca tipo hélice contínua d = 300 mm, exceto concreto	m	1.932,00
03.02.01.02	Corte e preparo em cabeça de estaca	un	312,00
03.02.01.03	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	6.774,20
03.02.01.04	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	677,42
03.02.01.05	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	521,00
03.02.01.06	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	6.277,60
03.02.01.07	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck >= 20 mpa, slump 20 +/- 2 (slumpflow 48 a 53 cm, com agregados pedrisco e areia, consumo mínimo de cimento de 400 kg/m3) em fundação de estacas hélice contínua	m3	521,09
03.02.01.08	Mobilização e desmobilização de equipamento para estaca tipo hélice contínua dmt 100 km	vb	1,00
03.02.01.09	Execução de estaca tipo hélice contínua d = 400 mm, exceto concreto	m	3.060,00
03.02.02	Blocos de coroamento		



PODER JUDICIÁRIO - TJMG - CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK73996
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 7918.9652.7439.6459
Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emol: R\$5,48 TRF: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16
Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.tjmg.jus.br>

Nº DA ETIQUETA: AAJ425843

5/85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.02.02.01	Forma tabua para concreto em fundacao, c/ reaproveitamento 2x.	m2	530,46
03.02.02.02	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	3.174,80
03.02.02.03	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	317,48
03.02.02.04	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	185,45
03.02.02.05	Reaterro de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 30 cm.	m3	118,22
03.02.02.06	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	231,00
03.02.02.07	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lancamento e adens amento	m3	231,41
03.02.02.08	Lastro de brita	m3	12,80
03.02.02.09	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	6.659,09
03.02.02.10	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	9.672,73
03.02.02.11	Apiloamento com maco de 30kg	m2	390,27
03.02.02.12	Escavacao manual em solo-prof. Ate 1,50 m	m3	362,44
03.02.03	Vigas baldrames		
03.02.03.01	Forma tabua para concreto em fundacao, c/ reaproveitamento 2x.	m2	998,10
03.02.03.02	Transporte comercial com caminhao basculante 6 m3, rodovia pavimentada - dmt=10km	m3xkm	1.424,10
03.02.03.03	Carga manual de terra em caminhao basculante 6 m3	m3	142,41
03.02.03.04	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	268,18
03.02.03.05	Reaterro de valas / cavas, compactada a maço, em camadas de até 30 cm.	m3	199,62
03.02.03.06	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	99,00
03.02.03.07	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lancamento e adens amento	m3	99,51
03.02.03.08	Lastro de brita	m3	10,03
03.02.03.09	Armacao aco ca-50 diam. 16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	274,55
03.02.03.10	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	5.339,09
03.02.03.11	Apiloamento com maco de 30kg	m2	567,48
03.02.03.12	Escavacao manual em solo-prof. Ate 1,50 m	m3	309,16
03.03	Superestrutura		
03.03.01	Pilares		
03.03.01.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	4.517,27
03.03.01.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	214,00





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



156

03.03.01.03	Armacao aco ca-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	1.810,91
03.03.01.04	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	9.659,09
03.03.01.05	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	214,13
03.03.01.06	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	2.549,09
03.03.01.07	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	214,13
03.03.02	Vigas intermediárias e de forro		
03.03.02.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	648,18
03.03.02.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	662,00
03.03.02.03	Armacao aco ca-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	12.093,64
03.03.02.04	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	44.307,27
03.03.02.05	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	661,56
03.03.02.06	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	6.411,91
03.03.02.07	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	661,56
03.03.03	Escada de concreto		
03.03.03.01	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	46,00
03.03.03.02	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orde(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	2.224,55
03.03.03.03	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qualidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	46,26
03.03.03.04	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	178,07
03.03.03.05	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	46,26



Handwritten signature



Handwritten signature

Handwritten signature

7/85



PODER JUDICIÁRIO - TJMG - CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI

Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.

Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

SELO DE CONSULTA: DVK73995

CÓDIGO DE SEGURANÇA: 9428.9392.9626.9674

Quantidade de atos praticados: 01

Ato(s) praticado(s) por:

DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente

Emol: R\$5,48 TR: R\$1,70 Total: R\$7,18 ISS: R\$0,16

Consulte a validade deste selo no site: <https://selos.jmg.jus.br>

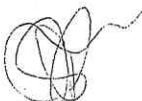
Nº DA ETIQUETA AAJ425842



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.03.04	Lajes		
03.03.04.01	Armacao de aco ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm.- fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	209,09
03.03.04.02	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto	un	953,00
03.03.04.03	Escoramento de laje pre-moldada	m2	6.372,57
03.03.04.04	Armacao aco ca-50 diam.16,0 (5/8) à 25,0mm (1) - fornecimento/ co rte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	22.979,09
03.03.04.05	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ c orte(perda de 10%) / dobra / colocação.	kg	29.638,18
03.03.04.06	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa d e madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem)	m2	6.372,57
03.03.04.07	Fornecimento e colocação de isopor 20mm para laje	un	20.888,64
03.03.04.08	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural usinado bombeado fck=45mpa, brita 1 em estrutura	m3	952,94
03.03.05	Estrutura metálica		
03.03.05.01	Grade metálica galvanizada, malha 3x5 cm, cor natural, para marquise apoiada em mão francesa inclusa na estrutura metálica	m2	674,00
03.03.05.02	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para cobertura do telhado	kg	13.569,33
03.03.05.03	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para apoio do brise metálico	kg	7.005,60
03.03.05.04	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para apoio da grade metálica	kg	21.221,94
03.03.05.05	Fornecimento, fabricação, transporte e montagem de estrutura metálica em perfis para guarda corpo metálico	kg	7.005,42
03.04	Impermeabilização		
03.04.01	Blocos de coroamento		
03.04.01.01	Impermeabilizacao de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsao adesiva, 2 demãos	m2	756,71
03.04.02	Vigas baldrame		
03.04.02.01	Impermeabilizacao de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsao adesiva, 2 demãos	m2	1.107,03
03.04.03	Lajes / calhas		
03.04.03.01	Impermeabilizacao de superficie com manta asfaltica (com polimero s tipo app), e=4 mm	m2	370,85





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



158

03.04.03.02	Protecao mecanica de superficie com argamassa de cimento e areia, traco 1:3, e=2 cm	m2	370,85
03.04.03.03	Isolamento térmico c/argila expandida solta, esp.= 12cm	m2	314,00
03.04.04	Paredes		
03.04.04.01	Impermeabilizacao de estruturas enterradas (fundação/paredes) com cimento cristalizante e emulsao adesiva, 2 demãos	m2	899,25
03.04.05	Canaleta para água pluvial - cobertura		
03.04.05.01	Impermeabilizacao de superficie com manta asfaltica (com polimero s tipo app), e=4 mm	m2	103,61
03.04.05.02	Protecao mecanica de superficie com argamassa de cimento e areia, traco 1:3, e=2 cm	m2	103,61
03.04.06	Caixas sifonadas / ralos e pisos áreas molháveis		
03.04.06.01	Impermeabilizacao ralos/caixas/piso de áreas molháveis com cimento polimérico(cristalizante) e emulsao adesiva - 2 demaos, estruturado com véu de poliéster	m2	12,03
03.04.06.02	Impermeabilizacao de superficie com argamassa de cimento e areia (media), traco 1:3, com aditivo impermeabilizante, e=2cm. (reservatórios inferiores)	m2	65,78
03.04.06.03	Impermeabilizacao de superficie com manta asfaltica (com polimero s tipo app), e=4 mm	m2	132,10
03.05.01	Paredes e fechamentos		
03.05.01	Alvenaria / encunhamento / vergas		
03.05.01.01	Alvenaria em tijolo ceramico furado 9x19x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa, preparo mecanica, junta 12 mm	m2	5.640,22
03.05.01.02	Junta de dilatacao elastica (pvc) o-220/6 pressao ate 30 mca	m	185,50
03.05.01.03	Alvenaria em tijolo ceramico furado 9x19x19cm, 1 vez (espessura 19 cm), assentado em argamassa, preparo mecanica, junta 10 mm	m2	1.036,21
03.05.01.04	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1/2 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	2.380,00
03.05.01.05	Encunhamento (aperto) de alvenaria 1 vez com argamassa expansiva, espessura 3cm	m	615,92
03.05.01.06	Verga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com beto neira) aço ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a.	m	804,62
03.05.02	Painéis de fechamento		



[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

9/85

SELO DE CONSULTA: DVKT3994
CODIGO DE SEGURANCA: 7253.4224.8655.2436
Quantidade de atos praticados: 01
Atos praticados por:
DAIANE MARQUES RODRIGUES - Escrevente
Emitido em: 30/09/2020 11:02:44 25354

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS DE TEÓFILO OTONI
Autentico este documento, composto de 1 folha(s), por mim rubricada(s), numerada(s) e carimbada(s), por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado, do que dou fé.
Teófilo Otoni, 30/09/2020 11:02:44 25354

RODRIGUES, TEÓFILO OTONI
OBRIGADO

Nº DA ETIQUETA





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA DIRETORIA
DE INFRAESTRUTURA



03.05.02.01	Parede de gesso acartonado, dry-wall, 7,5cm - divisão entre áreas secas de uma mesma unidade - fornecimento e execução	m2	740,63
03.05.03	Divisórias		
03.05.03.01	Divisória em granito itaúnas polido em ambas as faces, esp = 3cm, assentado com argamassa traço 1:4, arremate em cimento branco e vedação com massa plástica	m2	235,64
03.06	Revestimentos		
03.06.01	Revestimentos internos		
03.06.01.01	Paredes		
03.06.01.01.01	ANDAIME TABUADO SOBRE CAVALETES (INCLUSO CAVALETE) EM MADEIRA DE 1ª UTIL 20X INCL MOVIMENTACAO P/ PE-DIREITO 4,00M	m2	7.541,84
03.06.01.01.01	ANDAIME TABUADO SOBRE CAVALETES (INCLUSO CAVALETE) EM MADEIRA DE 1ª UTIL 20X INCL MOVIMENTACAO P/ PE-DIREITO 4,00M	m2	5.027,90
03.06.01.01.02	Revestimento com pastilha de cerâmica 9,5x9,5cm, cor golden ocre, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² a meia altura das paredes	m2	47,18
03.06.01.01.03	Placa cerâmica extrudada de alta performance 300 x 300 mm, cor pergamon, juntas 3mm, incluso rejunte epóxi, assentado com argamassa colante aplicadas em ambientes de área entre 5 m² e 10 m² na altura inteira das paredes	m2	91,28
03.06.01.01.04	Revestimento cerâmico para paredes internas de dimensões 30x60 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² a meia altura das paredes, dupla colagem	m2	641,26
03.06.01.01.05	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 com aditivo impermeabilizante, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área entre 5m2 e 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas	m2	995,88
03.06.01.01.06	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	m2	11.573,86
03.06.01.01.07	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l	m2	12.569,74
03.06.01.02	Tetos		

