



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-RN

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1389483/2021

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

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 do Rio Grande do Norte - Crea-RN, o Acervo Técnico do profissional **THIAGO GARCIA DOS SANTOS PAES BARRETO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **THIAGO GARCIA DOS SANTOS PAES BARRETO**
 Registro: **2101646943RN** RNP: **2101646943**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **RN20210384345** Tipo de ART: Obra/Serviço Registrada em: 27/01/2021 Baixada em: 08/12/2021
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **TGB ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI ME**

Contratante: **FUNDAÇÃO NORTERIOGRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA** CPF/CNPJ: **08.469.280/0001-93**
 Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA SENADOR SALGADO FILHO 3000** Nº: 3000
 Complemento: **CAMPUS UNIVERSITÁRIO** Bairro: **LAGOA NOVA**
 Cidade: **NATAL** UF: **RN** CEP: **59078900**
 Contrato: **12.20.348.00** Celebrado em: **04/12/2020**
 Valor do contrato: **R\$ 219.990,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **NÃO SE APLICA**
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA AVENIDA SENADOR SALGADO FILHO 3000** Nº: 3000
 Complemento: **CAMPUS UNIVERSITÁRIO** Bairro: **LAGOA NOVA**
 Cidade: **NATAL** UF: **RN** CEP: **59078900**
 Data de início: **04/12/2020** Conclusão efetiva: **02/06/2021**
 Finalidade: **Outro**
 Proprietário: **FUNDAÇÃO NORTERIOGRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA** CPF/CNPJ: **08.469.280/0001-93**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 6912.83 metro quadrado;**

Observações

EXECUÇÃO DE BANCADAS EM GRANITO NOS LABORATÓRIOS DO NOVO PRÉDIO DO INSTITUTO DO CÉREBRO NO CAMPUS CENTRAL DA UFRN. CONFORME PLANILHA

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para as atividades técnicas constantes da ART.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 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 1389483/2021
17/01/2022, 17:33
Ccx8B

A Certidão de Acervo Técnico (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.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s) serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Ccx8B



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS




Acervo Técnico nº 09/2021 – Pregão Eletrônico 11/2020-FUNPEC.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **TGB ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME**, situada na Av. Miguel Castro, 1102 - Lagoa Nova, Natal - RN, CEP: 59075-740. Inscrita no CNPJ 09.580.934/0001 -14 – Inscrição Municipal 196.935-8, tendo como Responsável Técnico, **THIAGO GARCIA DOS SANTOS PAES BARRETO, ENGENHEIRO CIVIL**, Registro no CREA sob o nº **2101646943**, ART **RN20210384345**, executou para a FUNDAÇÃO NORTE RIOGRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA – **FUNPEC**, inscrita no CNPJ: 08.469.280/0001-93, Av. Senador Salgado Filho, 3000 Campus Universitário Central – Lagoa Nova – Natal/RN, no período de 04/12/2020 à 04/03/2021, em conformidade com a descrição dos serviços apresentados nas folhas **02 à 07**, os serviços referentes ao objeto da obra de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE BANCADAS EM GRANITO NOS LABORATÓRIOS DO NOVO PRÉDIO DO INSTITUTO DO CÉREBRO NO CAMPUS CENTRAL DA UFRN – CONTRATO 12.20.348.00[FUNPEC] – PREGÃO ELETRÔNICO 11/2020-FUNPEC.**

Natal, 06 de outubro de 2021.


Engº Civil CAIO FERNANDES REMÍGIO DE OLIVEIRA
Fiscal da Obra
CREA 1816409120
Matrícula UFRN - 3089327
CPF: 086.857.304-30


Engº Civil ERIK GALVÃO DA SILVA
Diretor de Obras
CREA 210153163-1
Matrícula UFRN – 1249785
CPF: 028.359.574-48

Superintendência de Infraestrutura da UFRN
Campus Universitário Central da UFRN
Lagoa Nova, Natal/RN – CEP 59078/970
www.infra.ufrn.br

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022 emitida



Certidão nº 1389483/2021
18/01/2022, 08:58
Chave de Impressão: Ccx8B
O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS



Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PRÓPRIO 1.1 Próprio	ABERTURA EM PAREDE DE GESSO (DRYWALL), PARA INSTALAÇÃO DE REFORÇO, COM REAPROVEITAMENTO DAS PLACAS PARA O FECHAMENTO.	m²	38,8
1.2	96374 SINAPI	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_06/2017	M	38,8
2		BANCADAS		
2.1	PRÓPRIO 2.1 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 5,90X0,60M, PARA LABORATÓRIO DE HISTOLOGIA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1
2.2	PRÓPRIO 2.2 Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 3,20X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	2
2.3	PRÓPRIO 2.3 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,69X0,70M, PARA LABORATÓRIO DE HISTOLOGIA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.4	PRÓPRIO 2.4 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 6,65X0,70M, COM DUAS CUBAS DE AÇO INOX 50X40X40 CM, SENDO 01 TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, E 01 TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO PARA LABORATÓRIO DE HISTOLOGIA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.5	PRÓPRIO 2.5 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,28X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA SALA DE LIMPEIA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.6	PRÓPRIO 2.6 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 4,40X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X40 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, E UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LABORATÓRIO DE BIOLOGIA MOLECULAR (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.7	PRÓPRIO 2.7 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,65X0,60M, PARA LABORATÓRIO DE BIOLOGIA MOLECULAR (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1
2.8	PRÓPRIO 2.8 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,10X0,70M, PARA LABORATÓRIO DE BIOLOGIA MOLECULAR (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1
2.9	PRÓPRIO 2.9 Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,8X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.10	PRÓPRIO 2.10 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,54X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA DE MESA DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA SALA DE LIMPEZA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2

Handwritten signature and initials

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022



Certidão nº 1389483/2021
18/01/2022, 08:58

Chave de Impressão: Ccx8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS



2.11	PRÓPRIO 2.11	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,54X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA SALA DE LIMPEZA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2
2.12	PRÓPRIO 2.12	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,10X0,50M, COM UMA CUBA CIRCULO DIAMETRO 30 CM, TORNEIRA MONOCOMANDO DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, PARA SALA DE CULTURA (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2
2.13	PRÓPRIO 2.13	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,50X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. BIOLOGIA MOLECULAR (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.14	PRÓPRIO 2.14	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,04X0,70M, PARA SALA HPLC (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.15	PRÓPRIO 2.15	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,96X0,70M, PARA SALA PCR (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.16	PRÓPRIO 2.16	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,00X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, PARA LAB. 201 (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.17	PRÓPRIO 2.17	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,00X0,70M, PARA SALA ELETRODIO (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.18	PRÓPRIO 2.18	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,53X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, PARA LAB. 202 (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.19	PRÓPRIO 2.19	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,00X0,70M E 2,70X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. MANIPULAÇÃO DE ANIMAIS (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.20	PRÓPRIO 2.20	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,00X0,70M, PARA SALA ELETROFISIO (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.21	PRÓPRIO 2.21	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,90X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 205 (PAVIMENTO +2), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.22	PRÓPRIO 2.22	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, DIMENSÕES CONFORME PROJETO, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X40 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LABORATÓRIO 101 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022 emitida



Certidão nº 1389483/2021

18/01/2022, 08:58

Chave de Impressão: Ccx8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS



2.23	PRÓPRIO 2.23	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, DIMENSÕES CONFORME PROJETO, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X40 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LABORATÓRIO 109 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.24	PRÓPRIO 2.24	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,33X0,70 M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X40 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LABORATÓRIO 108 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.25	PRÓPRIO 2.25	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,75X0,60M, PARA LABORATÓRIO 108 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.26	PRÓPRIO 2.26	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,10X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 107 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2
2.27	PRÓPRIO 2.27	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,33X0,70 M, PARA LABORATÓRIO BIOQUÍMICA (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.28	PRÓPRIO 2.28	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,50X0,70 M, PARA LABORATÓRIO 107 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.29	PRÓPRIO 2.29	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,2X1,30 M. COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA EM AÇO INOX 50X40X40CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 107 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.30	PRÓPRIO 2.30	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,2X1,30 M. COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA EM AÇO INOX 50X40X25CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 106 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.31	PRÓPRIO 2.31	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,2X1,30 M. APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), PARA LAB. 107 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.32	PRÓPRIO 2.32	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,2X1,30 M. COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), PARA LAB. 106 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.33	PRÓPRIO 2.33	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,09X0,60M E 1,93X0,60M, PARA LABORATÓRIO MICROSCOPIA (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.34	PRÓPRIO 2.34	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,55X1,30 M. COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), PARA LAB. 105 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	2

[Handwritten signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022



Certidão nº 1389483/2021
18/01/2022, 08:58

Chave de Impressão: Ccx8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS



2.35	PRÓPRIO 2.35	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,28X0,60M E 1,45X0,60M, PARA LABORATÓRIO 105 MICROSCOPIA (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.36	PRÓPRIO 2.36	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,00X0,60M, PARA LABORATÓRIO 105 PROCEDIMENTOS (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.37	PRÓPRIO 2.37	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 4,05X0,70M E 1,98X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 104 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.38	PRÓPRIO 2.38	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,42X0,60M E 1,89X0,60M, PARA LABORATÓRIO 103 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.39	PRÓPRIO 2.39	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,80X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA EM AÇO INOX 50X40X25CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 103 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.40	PRÓPRIO 2.40	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,28X0,60M, PARA LABORATÓRIO 102 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.41	PRÓPRIO 2.41	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,20X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA DE INOX 50X40X40 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MOVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 102 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.42	PRÓPRIO 2.42	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,20X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA EM AÇO INOX 50X40X40CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 103 (PAVIMENTO +1), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	1
2.43	PRÓPRIO 2.43	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,08X0,70M, PARA LABORATÓRIO 102 (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.44	PRÓPRIO 2.44	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,69X0,60M, PARA LABORATÓRIO 102 MICROSCOPIA (PAVIMENTO +1), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.45	PRÓPRIO 2.45	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,30X0,70M, COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. APOIO (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 4CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.46	PRÓPRIO 2.46	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 4,73X0,60M, PARA LABORATÓRIO APOIO (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.47	PRÓPRIO 2.47	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,80X0,70M E 5,23X0,70M, PARA LABORATÓRIO 10 (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022



Certidão nº 1389483/2021

18/01/2022, 08:58

Chave de Impressão: Ccx8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS



2.48	PRÓPRIO 2.48	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,80X0,60M E 1,18X0,60M, PARA LABORATÓRIO 10 MICROSCOPIA (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.49	PRÓPRIO 2.49	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,20X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA EM AÇO INOX 50X40X40CM, TORNEIRA BICA ALTA TIPO ALAVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 010 (PAVIMENTO TERREO), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	2
2.50	PRÓPRIO 2.50	Próprio	BANCADA CENTRAL EM GRANITO VERDE UBATUBA 2MM ESPESSURA, 2,20X1,30 M, COM CASTELO DUPLO EM GRANITO VERDE UBATUBA, APOIO EM ALVENARIA (EXISTENTE), CUBA EM AÇO INOX 50X40X40CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MÓVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, PARA LAB. 010 (PAVIMENTO TERREO), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO.	un	2
2.51	PRÓPRIO 2.51	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,00X0,35M , PARA LABORATÓRIO 10 CIRURGIA (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.52	PRÓPRIO 2.52	Próprio	BANCADA EM L DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1,60X0,60M E 1,90X0,60M, PARA LABORATÓRIO 10 (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.53	PRÓPRIO 2.53	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,86X0,52M , PARA LABORATÓRIO 10 CONTROLE (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.54	PRÓPRIO 2.54	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,60X0,60M , PARA LABORATÓRIO 10 CONTROLE (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.55	PRÓPRIO 2.55	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, DIMENSÕES CONFORME PROJETO , PARA LABORATÓRIO 9 MICRODIALISE (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.56	PRÓPRIO 2.56	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,24X0,70M , PARA LABORATÓRIO 9 CONFORT.01 (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.57	PRÓPRIO 2.57	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,26X0,70M , PARA LABORATÓRIO 9 ELETROSIO 2 (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.58	PRÓPRIO 2.58	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, DIMENSÕES CONFORME PROJETO , PARA LABORATÓRIO 9 ELETROFISIO 1 (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.59	PRÓPRIO 2.59	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 3,38X0,70M , PARA LABORATÓRIO 1 ESPECT. (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.60	PRÓPRIO 2.60	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 2,21X0,60M , PARA LABORATÓRIO 1 ELISA (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.61	PRÓPRIO 2.61	Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 5,80X0,60M , COM UMA CUBA DE AÇO INOX 50X40X25 CM, TORNEIRA DE MESA MISTURADOR MONOCOMANDO (COM REGISTRO REGULADOR), DE BICA MÓVEL ALTA E ACIONAMENTO TIPO ALVANCA, ENGATE, VÁLVULA E SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO PARA LABORATÓRIO 1 (PAVIMENTO TERREO), RESPALDO DE 10CM E ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022



Certidão nº 1389483/2021

18/01/2022, 08:58

Chave de Impressão: Ccx8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS



2.62	PRÓPRIO 2.62 Próprio	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, 1.20X0,80M, PARA LABORATÓRIO BIOLOGIA MOLECULAR (PAVIMENTO +2), ENCABEÇAMENTO DE 2CM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1
2.63	PRÓPRIO 2.63 Próprio	BANCADA DE RECEPÇÃO EM CORIAN EM U COM RAIOS DE COMFECCÃO CONFORME DESENHO E FOTOS, COM SAIA ATIA ALTURA DE 1.10M E COM RECUO NA ALTURA DE 100MM, MEDINDO 3.00X.1.50X2.40X1.10M COM PONTO DE APOIO SUPERIOR NA LARGURA DE 200MM CONTORNANDO O MOVEL, TAMPO DE TRABALHO NA ALTURA DE 750MM NA LARGURA DE 600MM RODAPI NA ALTURA DE 150MM PARA INSTALAÇÃO DE TIRA DE LED NA COR BRANCA CONFORME DESENHO DO MÓVEL CONSTANTE NO LAYOUT.	un	1
2.64	PRÓPRIO 2.64 Próprio	RODAPI EM GRANITO VERDE UBATUBA, ALTURA 10 CM.	m	176,8
3		PINTURA		
3.1	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	58,21
3.2	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	116,43
4		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
4.1	PRÓPRIO 2.67 Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	un	261,35
5		GERENCIAMENTO DE OBRA		
5.1	PRÓPRIO 2.68 Próprio	REGULARIAÇÃO DE OBRA OBRA ACIMA DE R\$15.000,00	un	1
5.2	PRÓPRIO 2.69 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	un	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1389483/2021, em 17/01/2022



Certidão nº 1389483/2021

18/01/2022, 08:58

Chave de Impressão: Ccx8B

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2022 e contém 7 folhas

