



HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ONOFRE LOPES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
 Avenida Nilo Peçanha, nº 620 - Bairro Petrópolis
 Natal-RN, CEP 59012-300
 - <http://huol.ebserh.gov.br>

Atestado de Capacidade Técnica - SEI

Processo nº 23526.020730/2019-11

Interessado: AC ENGENHARIA LTDA - 09.389.289/0001-57

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa AC ENGENHARIA LTDA, CNPJ: 09.389.289/0001-57, através do seu representante legal o Sr. Aníbal Izaías de Macedo, CPF nº 140.834.264-20, e responsável técnico, executou sob sua responsabilidade a **Reforma de Edificação para o Acolhimento da Unidade de Atenção à Criança e ao Adolescente do Hospital Universitário Onofre Lopes**, para **EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES – EBSERH**, filial Hospital Universitário Onofre Lopes, empresa pública com personalidade jurídica de direito privado, vinculada ao Ministério da Educação, inscrita no CNPJ sob o n.º 15.126.437/0007-39, situada na Av. Nilo Peçanha, 620, Petrópolis, CEP 59012-300, Natal/RN, com **início dos serviços** em 26/01/2018 e **término** em 14/06/2019, conforme CONTRATO 03/2018 DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E ADITIVOS, NOS TERMOS DO RDC Nº 03/2018 -EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES(EBSERH), filial Hospital Universitário Onofre Lopes, no valor de R\$ 3.140.673,21 (três milhões, cento e quarenta mil seiscentos e setenta e três reais e vinte e um centavos).

Endereço do Local do Serviço: Av. Nilo Peçanha, 620, CEP 59012-300, Petrópolis, Hospital Universitário Onofre Lopes, Natal/RN.

Dados do Responsável Técnico pela execução dos serviços: Engenheira Civil Samantha Israel de Souza, CREA nº 2109239298 e Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) nº RN20180174992

Descrição dos Serviços Realizados:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00
1.2	ALUGUEL CONTAINER/BANHEIRO INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC MES	MES	10,00
1.3	ALUGUEL CONTAINER/ALMOXARIFADO INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC MES	MES	10,00
1.4	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC MES	MES	10,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 1/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00
1.6	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00
1.7	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, ESPAÇAMENTO DE 2M, CRAVADOS 0,5M, COM TELA SOLDADA GALVANIZADA, MALHA 5 X 15CM, DIAM.: 3.4MM	M	60,00
1.8	REGULARIZAÇÃO DA OBRA	UN	1,00
1.9	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	1.480,00
1.10	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,50
1.11	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	230,84
1.12	RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO C/ REAPROVEITAMENTO PARA INSTITUIÇÃO	UN	16,00
1.13	RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO C/ REAPROVEITAMENTO DE LAMPADAS	UN	109,00
1.14	RETIRADA DE PONTOS ELÉTRICOS COM BOTAFORA DE MATERIAL RESULTANTE	UN	87,00
1.15	RETIRADA DE PONTOS ELÉTRICOS, INCLUSIVE CANALETA EM ALUMÍNIO/ELETRODUTO/CONDULETE COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	123,00
1.16	RETIRADA DE PONTOS DE DADOS E VOZ, INCLUSIVE CANALETA EM ALUMÍNIO/ELETRODUTO/CONDULETE COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	135,00
1.17	RETIRADA DE ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA, INCLUSIVE CONEXÕES, COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	M	85,00
1.18	RETIRADA DE CANALETA EM PVC, INCLUSIVE CONEXÕES E BOTA FORA DO MATERIAL RESULTANTE	M	115,00
1.19	RETIRADA DE QUADRO ELÉTRICO INCLUSIVE DISJUNTORES COM MATERIAL PARA REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	13,00
1.20	RETIRADA DE QUADRO ELÉTRICO GERAL, INCLUSIVE DISJUNTORES COM MATERIAL PARA REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	1,00
1.21	RETIRADA DE RACK COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	2,00
1.22	RETIRADA DE QUADRO DE TELEFONE COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	4,00
1.23	RETIRADA DE PONTOS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE	UN	28,00
1.24	DEMOLICAO DE CAIXA DE AR CONDICIONADO INCLUSIVE BOTAFORA	UN	22,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 2/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

1.25	RETIRADA DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA E CABEAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE	UN	81,00
1.26	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS COM BOTAFORA DO MATERIAL RESULTANTE	UN	26,00
1.27	RETIRADA DE TANQUE EM INOX COM BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	UN	7,00
1.28	RETIRADA DE TUBULACAO HIDROSSANITARIA EMBUTIDA COM CONEXOES Ø 1/2" A 2"	M	118,00
1.29	RETIRADA DE PRATELEIRA EM MADEIRA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	6,92
1.30	RETIRADA DE ARMÁRIO EM MADEIRA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	13,25
1.31	RETIRADA DE BANCADA DE MÁRMORE, COM MATERIAL PARA REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	M2	16,64
1.32	DEMOLIÇÃO DE BALCÃO EM GRANITO, COM BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	4,39
1.33	RETIRADA DE BARRA DE APOIO, INCLUSIVE BOTA FORA DO MATERIAL RESULTANTE	UN	6,00
1.34	RETIRADA DE PROTETOR DE PAREDE EM MADEIRA, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M	85,00
1.35	RETIRADA DE ESPELHO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	1,92
1.36	RETIRADA DE PORTAS INCLUSIVE BATENTES E ACESSÓRIOS. INCLUINDO BANDEIROLA E BOTA-FORA DE TODO MATERIAL RESULTANTE.	UN	56,00
1.37	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	11,12
1.38	RETIRADA DE JANELAS EM MADEIRA, INCLUSIVE BATENTES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. BOTA-FORA DE TODO MATERIAL RESULTANTE.	M2	38,00
1.39	RETIRADA DE JANELAS EM AÇO E VIDRO, INCLUSIVE BATENTES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. BOTA-FORA DE TODO MATERIAL RESULTANTE.	M2	0,00
1.40	DEMOLIÇÃO DE ELEMENTOS VAZADOS DE CONCRETO (COBOGÓ), INCLUINDO BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	7,05
1.41	RETIRADA DE PORTÃO EM AÇO, INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	2,52
1.42	RETIRADA DE GUICHÊ EM VIDRO E MADEIRA, COM BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	0,44
1.43	RETIRADA DE ELETRODUTO GALVANIZADO, CAIXAS DE PASSAGEM E CONEXÕES COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	M	374,65
1.44	RETIRADA DE DIVISÓRIA SEM REAPROVEITAMENTO (TIPO DIVILUX, DRYWALL E PVC), INCLUSIVE VIDROS E BOTA FORA DE MATERIAL	M2	277,26

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 3/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

1.45	RETIRADA DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO COM REAPROVEITAMENTO	M2	154,25
1.46	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO (PILAR, VIGA E BLOCO DE FUNDAÇÃO), INCLUSIVE ESCORAMENTO E BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M3	37,64
1.47	DEMOLICAO MANUAL DE LAJE PREMOLDADA COM TRANSPORTE E CARGA EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	20,00
1.48	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	13,00
1.49	DEMOLICAO DE PISO VINILICO INCLUSIVE BASE E BOTA FORA MATERIAL RESULTANTE	M2	265,00
1.50	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE GRANILITE, INCLUINDO A RETIRADA DO GRANILITE E BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	376,65
1.51	RETIRADA DE CARPETE INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	11,75
1.52	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM DIVERSOS MATERIAIS, INCLUINDO BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO	M	472,23
1.53	RETIRADA DE SOLEIRA EM GRANITO, COM BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	un	14,00
1.54	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, INCLUSIVE RETIRADA DE ENTULHO E BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	150,51
1.55	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	50,73
1.56	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDE, INCLUINDO BOTA-FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	822,66
1.57	DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE BOTA-FORA DO MATERIAL RESULTANTE	M2	375,34
1.58	REMOÇÃO DE PINTURA EM TETO, COM POSTERIOR LIMPEZA DA SUPERFÍCIE INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	0,00
1.59	RETIRADA DE PAINEL DE VIDRO, INCLUINDO BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M2	2,08
1.60	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO INCLUSIVE BOTA FORA	M2	3,75
1.61	RETIRADA DE PASSARELA METÁLICA INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	UN	1,00
1.62	RETIRADA E RELOCAÇÃO DE ESCADA METÁLICA	UN	1,00
1.63	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO TIPO PARALELO SOB CAMADA DE ASFALTO COM REAPROVEITAMENTO DA PEDRA GRANÍTICA	M2	12,15
1.64	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA MARROADA INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL RESULTANTE	M3	10,76

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 4/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

1.65	RETIRADA DE PONTOS DIVERSOS, INCLUSIVE CHAMADA DE EMERGÊNCIA E SINALIZADOR COM REAPROVEITAMENTO PARA O HOSPITAL	UN	2,00
1.66	RETIRADA DE INSTALAÇÕES ESPECIAIS PARA CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	UN	3,00
1.67	RETIRADA DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA	M3	120,00
1.68	ESCORAMENTO MISTO (METÁLICO H=3,80M E MADEIRA) PARA LAJES E VIGAS, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM EM MADEIRA P/ EDIFICAÇÕES C/ VIGAS E LAJES MACIÇAS, 10 USOS(ESCORAMENTO MURO CRECHE)	M2	25,00
1.69	BANDEJA DE PROTEÇÃO EM MADEIRA	M2	131,40
1.70	FURO EM ALVENARIA PARA EXAUSTOR DE AR-CONDIONADO DE 110MM EM ALTURA ATÉ 12,0 M, INCLUSIVE ACABAMENTO	UND	60,00
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	91,69
2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	26,59
2.3	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	43,52
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA		
3.1	FURO DE SONDAGEM INCLUSIVE LAUDO E ART	UN	3,00
3.2	EXECUÇÃO DE SAPATA, CONCRETO 30MPA. INCLUSIVE FORMA, ARMAÇÃO E CONCRETO USINADO BOMBEADO , LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO, CONFORME PROJETO	M3	0,00
3.3	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	250,00
3.4	CINTA EM CONCRETO ARMADO, FCK 30MPA, INCLUÍDO AÇO, FORMA,LANÇAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO	M3	16,45
3.5	EXECUÇÃO DOS BLOCOS DE COROAMENTO, CONCRETO 30MPA. INCLUSIVE FORMA, ARMAÇÃO E CONCRETO USINADO BOMBEADO , LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO, CONFORME PROJETO	M3	16,15
3.6	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	3,02
3.7	PILARES, VIGAS, LAJE EM CONCRETO ARMADO, FCK=30MPA, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO METÁLICO, LANÇAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO.	M3	98,50
3.8	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO	M3	1,14

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 5/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

3.9	BALDRAME COM TIJOLO CERÂMICO FURADO DE 9 X 19 X 19CM, ESPESSURA DE PAREDE DE 19CM, JUNTAS DE 12MM COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4	M2	12,49
3.10	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, ACIMA DE 15 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA ARMADA EM TODA EXTENSÃO	M	192,00
3.11	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, ACIMA DE 15 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA SEM ARMADURA	M	160,00
3.12	ENSAIO DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA, COM MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, ANÁLISE DOS RESULTADOS, EMISSÃO DE RELATÓRIO	UN	1,00
3.13	ENSAIOS DE INTEGRIDADE PIT EM ESTACAS, ANÁLISE DOS RESULTADOS E CONFECCÕES DO RELATÓRIO	UN	32,00
3.14	ARRASAMENTO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂM=30CM	UN	54,00
3.15	ESTACA DE REAÇÃO	M	26,00
3.16	ESTACA COM FERRO DE 12.0M DE COMPRIMENTO DIÂMETRO 35 CM	M	100,00
3.17	ESTACA SEM FERRO DE 12.0 DE COMPRIMENTO DE DIÂMETRO 35CM	M	192,00
4	ALVENARIA		
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	849,64
4.2	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE COBOGÓ EM CONCRETO MODELO VENZIANO COM DIMENSÕES APROXIMADAS 38X20X18	M2	0,00
4.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	277,00
4.4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	300,00
4.5	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	M2	469,39
4.6	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO RESISTENTE A UMIDADE (DRYWALL RU), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017	M2	474,03
5	ESQUADRIAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		
5.1	PORTA EM VIDRO TEMPERADO FUMÊ 10MM COM QUATRO FOLHAS, SENDO DUAS FOLHAS FIXAS E 2 FOLHAS PIVOTANTES COM PUXADOR EM AÇO INOX E FERRAGENS, ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO INCLUSIVE MOLAS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (P1). 7,67M2	UN	1,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 6/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

5.2	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,90X2,10 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO 0,8 MM,, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA. P2 E P3	UN	47,00
5.3	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,90X2,10 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, E VISOR EM VIDRO FIXO INCOLOR 4MM, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 0,90X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P4 E P6)	UN	9,00
5.4	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,80X2,10 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, E VISOR EM VIDRO FIXO INCOLOR 4MM, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 0,80X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P5)	UN	3,00
5.5	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 1,00X2,10 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA, NAS DIMENSÕES 1,00X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P7)	UN	2,00
5.6	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,90X2,10 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA T (P8)	UN	5,00
5.7	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,90X2,10 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA, NAS DIMENSÕES 0,90X0,90 M EM AMBOS OS LADOS, INCLUSIVE PROTEÇÃO RADIOLÓGICA. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P9)	UN	2,00
5.8	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 2,78X2,10 M, SENDO DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE GIRO, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, E VISOR EM VIDRO FIXO INCOLOR 4MM, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, INCLUSIVE FERROLHO CROMADO. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 2,78X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P10)	UN	1,00
5.9	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 1,20X2,10 M, EM DUAS FOLHAS DE GIRO, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, E VISOR EM VIDRO FIXO INCOLOR 4MM, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, INCLUSIVE FERROLHO CROMADO. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 1,20X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P11)	UN	1,00
5.10	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 1,70X2,10 M, DUAS FOLHAS DE GIRO, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, E VISOR EM VIDRO FIXO INCOLOR 4MM, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, INCLUSIVE FERROLHO CROMADO. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 1,70X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P12)	UN	2,00
5.11	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 1,20X2,10 M, DE CORRER, REVESTIDA COM LAMINADO	UN	1,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 7/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

	MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, COM VISOR EM VIDRO 4MM, MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO BICO DE PAPAGAIO. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 1.20X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P16)		
5.12	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,80X2,10 M, DE CORRER, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DO TIPO BICO DE PAPAGAIO, DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. CHAPA LISA DE AÇO ESCOVADO NA BASE DA FOLHA NAS DIMENSÕES 0.80X0,90 M EM AMBOS OS LADOS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P19)	UN	15,00
5.13	PORTA EM COMPENSADO NAVAL, DIMENSÃO 0,50X2,00 M, REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO STANDARD BRANCO, 0,8 MM COR BRANCO, COM MOLDURA E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA DE LATÃO CROMADO COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P20)	UN	20,00
5.14	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS FUMÊ (DETALHES J1 A J4)	M2	85,80
5.15	PORTA DE ALUMÍNIO NATURAL COM VENEZIANA FIXA, DIMENSÃO 1,67X2,10 M, COM CAIXILHO DE ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL COM BARRA ANTIPÂNICO E FECHADURA EM LATÃO CROMADO. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P13)	UN	1,00
5.16	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (P14, P15 E P18)	M2	19,56
5.17	PORTA DE ALUMÍNIO NATURAL COM VENEZIANA FIXA, DIMENSÃO 0,60X1,75 M, COM CAIXILHO DE ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E FECHADURA (LIVRE-OCUPADO) E FERRAGENS EM LATÃO CROMADO. CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO. (DETALHE P17)	UN	8,00
5.18	VIDRO TEMPERADO FIXO INCOLOR ESPESURA 10MM COM MOLDURA EM ALUMÍNIO NATURAL, DIMENSÃO 1,85X1,70. (DETALHE J5)	M2	3,06
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (Fornecimento e instalação) VER PROJETO		
6.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO COM INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO 250V NA COR BRANCA COM PERFEITO ENCAIXE NA PLACA E TRATAMENTO ANTIBACTERIANO PARA USO EM HOSPITAL, MODULO SEM PARAFUSOS APARENTES EM MATERIAL TERMOPLASTICO AUTOEXTINGUIVEL DE ALTA RESISTENCIA E LEVE DO TIPO ABS E CONTATOS DE PRATA, COM PLACA PARA ADEQUAÇÃO PERFEITA EM CAIXAS DE EMBUTIR 4"X2"(100 X 50 MM), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	UN	86,00
6.2	QUADRO TELEFÔNICO 0,60X0,60 COM 10 BLOCOS M10 XOM CALHAS INCLUSIVE ACESSÓRIO E FIXAÇÃO	UN	1,00
6.3	CABO TELEFONICO CI-50 50PARES (USO INTERNO) INCLUSIVE TUBULAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	25,00
6.4	PONTO DE 2P+T 10A 250V NA COR BRANCA COM PERFEITO ENCAIXE NA PLACA E TRATAMENTO ANTIBACTERIANO PARA USO EM HOSPITAL, MODULO SEM PARAFUSOS APARENTES EM MATERIAL TERMOPLASTICO AUTOEXTINGUIVEL DE ALTA RESISTENCIA E LEVE DO TIPO ABS E CONTATOS DE PRATA, COM PLACA PARA ADEQUAÇÃO PERFEITA EM CAIXAS DE EMBUTIR 4"X2"(100 X 50 MM)., CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO INCLUSIVE CABOS A PARTIR DO QUADRO	UN	456,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 8/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

6.5	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA LED INCLUSIVE CABOS, DUTOS e CAIXAS(MARQUISE)	UN	22,00
6.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED,CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DUAS LÂMPADAS LED T8 COM 0,60M, BOCAL G13	UN	28,00
6.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED,CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DUAS LÂMPADAS LED T8 COM 1,20M, BOCAL G13	UN	43,00
6.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED,CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DUAS LÂMPADAS LED T8 COM 1,2M, BOCAL G13	UN	155,00
6.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 25MM, PARA 2 LÂMPADAS LED TUBULARES T8 120CM DE 20W. CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. INCLUSIVE LÂMPADAS	UN	26,00
6.10	ARANDELA DE ALUMÍNIO PARA GLOBO 10X20CM, REF.: 951, DA ETERNA OU SIMILAR COM LÂMPADA LED	UN	8,00
6.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SENSOR DE PRESENÇA	UN	4,00
6.12	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO). 10A/250V, INCLUINDO CAIXA DE PVC 4" X 2" INCLUSIVE ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	UN	6,00
6.13	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS). 10A/250V, INCLUINDO CAIXA DE PVC 4" X 2" INCLUSIVE ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	UN	2,00
6.14	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
6.15	PONTO DE TOMADA HOSPITAL ANTIBACTÉRIA INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	4,00
6.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00
6.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00
6.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	106,00
6.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_s... 9/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

6.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	424,00
6.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00
6.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00
6.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
6.24	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	0,00
6.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	m	82,00
6.26	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	7,00
6.27	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE, INCLUSIVE CONDULETE EM PVC CONFORME PROJETO	M	378,85
6.28	QG01 QUADRO GERAL DO TIPO PAINEL TOTALMENTE TESTADO – TTA CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1:2003, DIMENSÕES MÁXIMA DE 2000 X 1000 X 1000 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) E ESPAÇO SUFICIENTE PARA ACOMODAR OS DISJUNTORES PREVISTOS NO QUADRO DE CARGAS COMO TAMBÉM OS RESERVAS (VER PROJETO). BARRAMENTO TRIFÁSICO DE NO MÍNIMO, PARA O PRINCIPAL DE 750A E SECUNDÁRIO PARA 200A. BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE. BORNES NA PARTE INFERIOR DO QUADRO PARA TODOS OS CABOS QUE ENTRAM E SAEM DO QUADRO, INCLUSIVE NEUTRO E TERRA, COMPATÍVEIS COM AS BITOLAS DOS CABOS. MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS INSTALADO NA PORTA DO QUADRO, REGISTRO E A INDICAÇÃO DE MAIS DE 25 GRANDEZAS ELÉTRICAS, TAL COMO TENSÃO, CORRENTE, CORRENTE DO NEUTRO, POTÊNCIA, ENERGIA, FREQUÊNCIA, ENTRE OUTRAS, COM DISPLAY GRÁFICO ILUMINADO PERMITE UMA BOA LEITURA, MESMO À MAIORES DISTÂNCIAS, ALÉM DE DUAS ENTRADA E DUAS SAÍDA DIGITAL, OFERECE UMA PORTA DE COMUNICAÇÃO INTEGRADA MODBUS RTU (RS485). REGUA DE TOMADAS 2P+T 10A E 2P+T 20A. TODOS OS CABOS ANILHADOS COM IMPRESSÃO DE ALTA QUALIDADE E DURÁVEL, RESISTENTE AS CONDIÇÕES DE VIBRAÇÃO E ATENDENDO AO PADRÃO INTERNACIONAL DE COR AMARELA E NÚMEROS E LETRAS EM PRETO.	UN	0,00
6.29	QD01 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPA, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.	UN	1,00
6.30	QD02 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPA, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS	UN	1,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 10/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

	INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.		
6.31	QD03 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPAS, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.	UN	1,00
6.32	QD04 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPAS, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.	UN	1,00
6.33	QD05 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPAS, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.	UN	1,00
6.34	QD06 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPAS, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA	UN	1,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 11/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:20
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

	REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.		
6.35	QAC01 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 36 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPA, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.	UN	1,00
6.36	QAC02 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 150A PARA MÓDULO DISJUNTOR GERAL E 44 MODULOS DIN SECUNDÁRIOS COMPOSTA POR TAMPA, CAIXA, PLACA DE MONTAGEM E ESPELHO. ACESSÓRIOS INCLUSOS: BARRAMENTO PRINCIPAL TRIFÁSICO TIPO ESPINHA DE PEIXE PARA 150A, BARRAMENTO DERIVAÇÃO PARA 40A, TERMINAIS DE LIGAÇÃO NO FUSE PARA LIGAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL, BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE, TRILHOS DIN PARA GERAL E SECUNDÁRIOS, PARAFUSO DE ATERRAMENTO, BARRAS DE NEUTRO E TERRA COM ISOLADORES E PARAFUSOS, ISOLADORES PARA BARRAMENTO GERAL, FECHO DE CHAVE FENDA, PORCAS PARA REGULAGEM DA PLACA DE MONTAGEM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DOS TRILHOS, PALHETA PLASTICA DIN DESTACÁVEL, BORRACHA DE ACABAMENTO PARA BORDA INFERIOR DA PLACA, DISTANCIADORES PARA REGULAGEM DOS TRILHOS, BANDEJA PARA DISJUNTOR GERAL. GRAU DE PROTEÇÃO IP 40. CAIXA COM DIMENSÕES 442 X 713 MM.	UN	1,00
6.37	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,00
6.38	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,80
6.39	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,00
6.40	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,00
6.41	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,00
6.42	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,00
6.43	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,00
6.44	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
6.45	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	EUN	0,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 12/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

6.46	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,00
6.47	QUADRO GERAL DO TIPO PAINEL TOTALMENTE TESTADO – TTA CONFORME NORMA NBR IEC 60439-1:2003, DIMENSÕES MÁXIMA DE 2000 X 700 X 600 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) E ESPAÇO SUFICIENTE PARA ACOMODAR OS DISJUNTORES PREVISTOS NO QUADRO DE CARGAS COMO TAMBÉM OS RESERVAS (VER PROJETO). BARRAMENTO TRIFÁSICO DE NO MÍNIMO, PARA O PRINCIPAL DE 750A E SECUNDÁRIO PARA 200A. BARRAMENTO DE NEUTRO COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR AZUL, BARRAMENTO DE TERRA COM SUPORTE E INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO EM COR VERDE. BORNES NA PARTE INFERIOR DO QUADRO PARA TODOS OS CABOS QUE ENTRAM E SAEM DO QUADRO, INCLUSIVE NEUTRO E TERRA, COMPATÍVEIS COM AS BITOLAS DOS CABOS. MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS INSTALADO NA PORTA DO QUADRO, REGISTRO E A INDICAÇÃO DE MAIS DE 25 GRANDEZAS ELÉTRICAS, TAL COMO TENSÃO, CORRENTE, CORRENTE DO NEUTRO, POTÊNCIA, ENERGIA, FREQUÊNCIA, ENTRE OUTRAS, COM DISPLAY GRÁFICO ILUMINADO PERMITE UMA BOA LEITURA, MESMO À MAIORES DISTÂNCIAS, ALÉM DE DUAS ENTRADA E DUAS SAÍDA DIGITAL, OFERECE UMA PORTA DE COMUNICAÇÃO INTEGRADA MODBUS RTU (RS485). REGUA DE TOMADAS 2P+T 10A E 2P+T 20A. TODOS OS CABOS ANILHADOS COM IMPRESSÃO DE ALTA QUALIDADE E DURÁVEL, RESISTENTE AS CONDIÇÕES DE VIBRAÇÃO E ATENDENDO AO PADRÃO INTERNACIONAL DE COR AMARELA E NÚMEROS E LETRAS EM PRETO.	UND	1,00
6.48	QUADRO DE ATERRAMENTO	UN	1,00
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
7.1	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	UN	14,00
7.2	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO) - PT	UN	65,00
7.3	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO) - PT	UN	31,00
7.4	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	108,00
7.5	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,60 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X25CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	1,00
7.6	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,50 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X20CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA(PROCEDIMENTO, ESTERILIZAÇÃO E POSTO DE ENFERMAGEM	UN	4,00
7.7	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,80 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X25CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA(TESTE DO SUOR)	UN	0,00
7.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA EM GRANITO POLIDO EM AMBOS OS LADOS, MEDINDO 27 X 105 CM, ESP= 2CM (DML TÉRREO E SUPERIOR)	UN	2,00
7.9	BANCADA RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, AISI 304, MEDINDO 1,60 X 0,60 M, COM 01 CUBA, MEDINDO 50 X 40 X 30 CM, 01 TANQUE DE EXPURGO, COM TAMPA DE FECHO HERMÉTICO E SISTEMA DE VEDAÇÃO POR COMPRESSÃO, INCLUSIVE TESTEIRA, VÁLVULAS E SIFÕES CROMADOS, CONFORME PROJETO (UTILIDADES).	UN	1,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 13/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

7.10	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM FECHAMENTO LATERAL (0,50M), NA FORMA DE "L", MEDINDO 3,74 X 0,50 M, ESPESSURA 2 CM, CONFORME PROJETO (POSTO DE ENFERMAGEM).	UN	0,00
7.11	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE ENCABEÇAMENTO (7CM), MEDINDO 1,08 X 0,65 M, ESPESSURA 2 CM, CONFORME PROJETO (POSTO DE ENFERMAGEM).	UN	0,00
7.12	BASE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM, INCLUSIVE REBAIXO NO GRANITO CONFORME PROJETO (POSTO DE ENFERMAGEM).	M2	1,88
7.13	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM, MEDINDO 1,20 X 0,50M, CONFORME PROJETO.	UN	0,96
7.14	BANCADA EM GRANITO MEDINDO 0,80 X 0,50M COM ESPESSURA 2CM, CINZA ANDORINHA, COM CUBA PARA OS CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICO INCLUSIVE ENGATE. SIFÃO E VÁLVULA	UN	2,00
7.15	BANCADA EM "L" EM AÇO INOXIDÁVEL, AISI 304, MEDINDO APROXIMADAMENTE 2,43 X 0,60 (0,40) M, INCLUSIVE TESTEIRA, CONFORME PROJETO (ESTERILIZAÇÃO).	UN	1,00
7.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE PLÁSTICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	62,00
7.17	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA COM DUPLO ACIONAMENTO-PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00
7.18	TORNEIRA COM FECHAMENTO HIDROMECÂNICO COM AREJADOR PRESSMATIC, DECAMATIC OU SIMILAR	UN	64,00
7.19	TORNEIRA COM ACIONAMENTO COTOVELO	UN	7,00
7.20	TORNEIRA CROMADA LONGA ACIONAMENTO COTOVELO, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00
7.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA DUALPLUX 1 1/2", EM METAL CROMADO, HYDRA 2545 OU SIMILAR	UN	1,00
7.22	TANQUE DE INOX , AISI 304, MEDINDO 0,55X0,45, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADO(DML)	UN	2,00
7.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00
7.24	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	91,16
7.25	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	20,00
7.26	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 14/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

	AF_06/2016		
7.27	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(ALIMENTADOR)	M	0,00
7.28	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	0,00
7.29	RESERVATÓRIO 10.000L EM POLIETILENO	UN	2,00
7.30	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	9,00
7.31	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	79,10
7.32	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	90,00
7.33	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	53,70
7.34	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,00
7.35	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,00
7.36	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	33,00
7.37	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	48,22
7.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS	UN	3,00
7.39	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS	UN	1,00
7.40	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	16,80
7.41	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	18,99
7.42	CAIXA SINFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA, NAS DIMENSÕES 100X100 MM	UN	70,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 15/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

7.43	JOELHO DE 90 GRAUS DN 60 MM	UN	13,00
7.44	UNIÃO DN 60 MM	UN	4,00
7.45	TÊ DN 60 MM	UN	1,00
7.46	LUVA DE CORRER DE 60 MM	UN	1,00
7.47	JOELHO DE 45 GRAUS DN 60 MM	UN	1,00
7.48	REDUÇÃO DE 60 MM PARA 50 MM	UN	1,00
8	REVESTIMENTOS		
8.1	PLACA EM CONCRETO ARMADO(e=5CM) PARA RECOMPOSIÇÃO DO CAIXÃO EXISTENTE NO PISO DA LAJE DO PAVIMENTO SUPERIOR, INCLUSIVE CHUMBAMENTO NAS DIMENSÕES (60X60cm)	UN	35,00
8.2	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1"X1", PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	M	918,44
8.3	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COMBETONEIR	M2	258,62
8.4	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG	M2	1.313,44
8.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	154,75
8.6	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	339,20
8.7	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	2.343,13
8.8	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	65,04
8.9	PORCELANATO INDUSTRIAL DE DIMENSÕES 60X60 COM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². COR BEGE OU CREMA MARFIM REJUNTE EPÓXI	M2	168,32
8.10	FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PELÍCULA EM PVC REMOVÍVEL ,APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS TIPO "T" SUSPENSOS POR PENDURAS RÍGIDOS (COMPRIMENTO: 1,25 M / ESPESSURA: 12,5 MM / LARGURA: 0,65 M)	m²	747,82
8.11	RODAPÉ EM PROCELANATO 60X60 CM COM 7 CM	M	93,50
8.12	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO PARA PISOS OU PAREDES INTERNOS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM COM REJUNTE EPÓXI	M2	378,67

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 16/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

8.13	MARQUISE EM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO REVESTIDA (FRENTE, LATERAIS E FORRO) COM ACM (CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO) PARA EXTERIOR ACABAMENTO FOSCO, PINTURA TIPO PVDF, COR A DEFINIR, COM NÚCLEO DE POLIETILENO, ESPESSURA 4MM, RESISTENTE AO FOGO. FECHAMENTO SUPERIOR EM TELHAS DE ALUMÍNIO COM SISTEMA DE CALHAS EMBUTIDAS INCLUSIVE RUFO E IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	324,76
8.14	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO SOLEIRA CINZA ANDORINHA COM LARGURA 15CM	M	27,00
8.15	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15,63
8.16	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MANTA VINÍLICA, (PADRÃO SIMILAR A REF. 21000583 - LINHA PLUS TARKETT) 2,0 MM, ANTIESTÁTICO, BACTERIOSTÁTICO E FUNGISTÁTICO, COM RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO SEGUNDO A DIN 51130, REVESTIDA COM CAMADA DE POLIURETANO (PUR). NO ENCONTRO DO PISO COM PAREDES, SERÁ APLICADO RODAPÉ CURVO COM REVESTIMENTO SEMELHANTE, COM CORDÃO DE SOLDA ADEQUADO A ESTE PADRÃO, FORMANDO RODAPÉ CURVO, COM RAIO DE 5 CM. INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO FINA, LIXAMENTO COM LIXADEIRA ELÉTRICA E ENCERAMENTO	M2	778,85
8.17	REVESTIMENTO DE TETOS COM GESSO	M2	298,65
8.18	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	3,25
8.19	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA LISA EM AÇO INOX ESCOVADO, ESP.: 0,8MM, INCLUINDO REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA, NO TRAÇO 1:3, COM DOBRASE CANTONEIRA	M2	1,94
8.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO E ESPELHO EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM DETALHE ÁSPERO (CONFORME PROJETO)	M2	39,62
8.21	VEDAÇÃO DE FURO COM ESPUMA EXPANSIVA NAS ABERTURAS REALIZADAS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES NOS SHAFTS	UN	0,00
9	PINTURA		
9.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ACRÍLICA ACETINADO PREMIUM(CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU SIMILAR) EM PAREDE, TRÊS DEMÃOS.	M2	2.301,55
9.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.827,87
9.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	471,21
9.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	850,16
9.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	M2	790,00
10	COBERTURA		

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 17/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

10.1	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	44,06
10.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	6,81
10.3	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	79,70
10.4	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	76,30
10.5	RUFO EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 3CM E LARGURA 24CM	M	55,98
10.6	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	M2	234,67
10.7	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO, ESP = 3CM, PARA REVESTIMENTO DE PISO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR NO TRAÇO 1:3.	M2	205,00
10.8	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO VEDANTES E PARAFUSOS	M2	354,00
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE À INCÊNDIO (conforme projeto)		
11.1	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00
11.2	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
11.3	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
11.4	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	3,00
11.5	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA FAROL 2200 LUMENS LEDOM BATERIA AUTÔNOMA PARA 02 HORAS	UN	13,00
11.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"),	M	35,94
11.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00
11.8	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 2.1/2" 200PSI - EXTREMIDADES COM ROSCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
11.9	JOELHO DE 45 GRAUS DN 65 (2 1/2")	UN	4,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 18/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

11.10	JOELHO DE 90 GRAUS DN 65 (2 1/2")	UN	14,00
11.11	UNIÃO DN 65 (2 1/2")	UN	4,00
11.12	FLANGE DN 65 (2 1/2")	UN	4,00
11.13	NIPLE DN 65 (2 1/2")	UN	40,00
12	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (conforme projeto)		
12.1	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m CERTIFICADO	UN	190,00
12.2	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 2,50m CERTIFICADO	UN	60,00
12.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA PARA A REDE LOCAL, PONTO DUPLO EM TOMADA, INCLUINDO: ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA EM CHAPA #18, TIPO "U" COM TAMPA, PRÉ ZINCADA A FOGO, 150 X 50MM, FABRICADA CONFORME NORMA ABNT NBR-IEC 61537, COM DIVISOR NO CENTRO, NA COR BRANCA, COMPATÍVEL COM A COR DO TETO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA DE FÁBRICA, COM TAMPA E ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E FIXAÇÃO NO TETO, COMO TIRANTE ROSQUEADO DE 1/4", CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO NO TETO, SUPORTE ABERTO PARA FIXAR A ELETROCALHA NO TIRANTE ROSQUEADO E DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA UMA PERFEITA INSTALAÇÃO DAS ELETROCALHAS; ELETRODUTOS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO E MATA JUNTAS, CABLAGEM DO TIPO UTP COM 04 PARES - CATEGORIA 6, CAIXA DE SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA 02 TOMADA RJ-45. OS CABOS DEVEM SER INSTALADOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS, SEGUNDO O PERCURSO EM PROJETO.	UN	62,00
12.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA PARA A REDE LOCAL, COM TOMADA DE LÓGICA RJ-45 PARA REDE WIRELESS E CÂMERAS CFTV, FIXADO NO FORRO, INCLUINDO ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO.	UN	5,00
12.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UTP CATEGORIA 6 ENTERRADO PARA INTERLIGAÇÃO COM INFRAESTRUTURA DO HOSPITAL	M	180,00
12.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PATCH PANEL 48 PORTAS CAT6E PARA RACK 19"	UN	4,00
12.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 42U X 680MM	UN	1,00
12.8	SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE REDE EM CABEAMENTO METÁLICO CAT 6	UN	126,00
12.9	SERVIÇO DE IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS LÓGICOS NAS TERMINAÇÕES, ATRAVÉS DE ETIQUETAS COM ÁREA DE LAMINAÇÃO PARA PROTEÇÃO DA ÁREA IMPRESSA.	UN	126,00
12.10	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS - 1U.	UN	6,00
12.11	FRENTE FALSA 1U PARA RACK 19"	UN	12,00
13	INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO		

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 19/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em emita



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

13.1	CONDENSADOR 12 HP - MODELO PROPOSTO: MIDEA MV5 - X12W/V2GN1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.2	CONDENSADOR 10 HP - MODELO PROPOSTO: MIDEA MV5 - X10W/V2GN1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.3	EVAPORADOR HIGH-WALL C/ CONTROLE SEM FIO 3,6 KW - MODELO PROPOSTO: MIDEA MDV-D36G/N1-4	UN	50,00
13.4	EVAPORADOR BUILT-IN 10,5 KW C/ CONTROLE REMOTO COM FIO - MODELO PROPOSTO: MIDEA MI-112T2/DHN1-BA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.5	EVAPORADOR PISO-TETO 10,5 KW C/ CONTROLE REMOTO COM FIO - MODELO PROPOSTO: MIDEA MDV-D112DL/N1-C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.6	RECUPERADOR DE CALOR 500 M³/H C/ CONTROLE REMOTO COM FIO + FILTRO G4 - MODELO PROPOSTO: HRV-D500 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.7	PAR DE DERIVAÇÃO Y (16 KW A 33 KW) + 2 TUBOS DE COBRE E ISOLAMENTO TÉRMICO - MODELO PROPOSTO: FQZHN-03D - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
13.8	PAR DE DERIVAÇÃO Y (10 KW A 16 KW) + 2 TUBOS DE COBRE E ISOLAMENTO TÉRMICO - MODELO PROPOSTO: FQZHN-02D - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
13.9	PAR DE DERIVAÇÃO Y (10 KW) + 2 TUBOS DE COBRE E ISOLAMENTO TÉRMICO - MODELO PROPOSTO: FQZHN-01D - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00
13.10	JUNTA CONDENSADOR "T" - MODELO PROPOSTO: FQZHW-02N1D - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.11	HARDWARE + SOFTWARE DE CONTROLE (MONITORAMENTO REMOTO VIA ETHERNET) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
13.12	CORTINA DE AR 1,80 M - MODELO PROPOSTO: AIR VIX TWO 180 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
13.13	INSUFLADOR EM LINHA DE AR 425 M³/H - MODELO PROPOSTO: SICFLUX MAXX 200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
13.14	CAIXA DE FILTRAGEM + FILTRO M5 - VAZÃO DE 425 M³/H - MODELO PROPOSTO: SICFLUX FILBOX 200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
13.15	REGULADOR DE VAZÃO DE AR P/ AMBIENTE - VAZÃO 425 M³/H - MODELO PROPOSTO: SICFLUX RVA 200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
13.16	INSUFLADOR EM LINHA DE AR 225 M³/H + ADAPTADOR Ø125 MM - Ø100 MM - MODELO PROPOSTO: SICFLUX MAXX 125 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
13.17	CAIXA DE FILTRAGEM + FILTRO M5 - VAZÃO DE 225 M³/H - MODELO PROPOSTO: SICFLUX FILBOX 125 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 20/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

13.18	REGULADOR DE VAZÃO DE AR P/ AMBIENTE - VAZÃO 110 M³/H - MODELO PROPOSTO: RVA 100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	54,00
13.19	EXAUSTOR COMPACTO + GRELHA QUADRADA EXTERNA - VAZÃO 160 M³/H - MODELO PROPOSTO: SICFLUX MEGA PRO 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
13.20	EXAUSTOR COMPACTO + GRELHA QUADRADA EXTERNA - VAZÃO 225 M³/H - MODELO PROPOSTO: SICFLUX MEGA PRO 25 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	950,00
13.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.311,29
13.23	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 1.1/8" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00
13.24	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 5/8" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80,00
13.25	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 3/8" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00
13.26	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 1/2" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	345,00
13.27	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 1/4" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	270,00
13.28	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 3/4" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00
13.29	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 1.3/8" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	65,00
13.30	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 7/8" + REVESTIMENTO TÉRMICO (MODELO PROPOSTO ARMACELL - ARMAFLEX), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00
13.31	TUBULAÇÃO PLÁSTICA DE VENTILAÇÃO(125MM) + CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	135,00
13.32	DUTOS - CHAPA GALVANIZADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	300,00
13.33	MANTA ELASTOMÉRICA PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE DUTOS - MODELO PROPOSTO: ARMADUCT - ARMAFLEX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	50,00
13.34	DIFUSOR LINEAR ALS-DS, S-2 6,00 M (3 X 2,00 COM CAIXA PLENUM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.35	DIFUSOR LINEAR ALS-DS, S-2 10,80 M (6 X 1,80 COM CAIXA PLENUM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 21/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

13.36	GRELHA AR 1225 X 325 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.37	VENEZIANA AWG 385 X 330 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.38	GRELHA RETANGULAR AT 425 X 165 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.39	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA DE ARAME DE AÇO Ø 100 MM (ISOLADO), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80,00
13.40	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA DE ARAME DE AÇO Ø 150 MM (ISOLADO), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00
13.41	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA DE ARAME DE AÇO Ø 200 MM (ISOLADO), INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00
13.42	DUTO SEMI RÍGIDO EM ALUMÍNIO Ø 200 MM, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00
13.43	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	448,00
13.44	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	56,00
13.45	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	56,00
13.46	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	10,00
14	PAVIMENTAÇÃO E CALÇADA (Fornecimento e assentamento)		
14.1	DEMOLIÇÃO DE PISO TIPO CASCALHINHO, INCLUSIVE PISO TIPO BROTOEJA	M2	39,18
14.2	DEMOLIÇÃO DE BALDRAME	M3	1,10
14.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	2,78
14.4	CONTRAPISO EM CONCRETO SIMPLES NO TRAÇO 1:4:8 (CIMENTO AREIA E BRITA) ESPESSURA DE 5CM.	UN	64,70
14.5	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO, ESP = 3CM, PARA REVESTIMENTO DE PISO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR NO TRAÇO 1:3.	M2	64,70
14.6	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	2,50
14.7	PISO EM CASCALHINHO EM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO	M2	82,63

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 22/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em emítida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

14.8	BALDRAME EM BLOCO CERÂMICO 9X19X19 ESPESSURA 19CM	M2	1,80
14.9	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X M ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	32,10
14.10	REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	M2	4,74
14.11	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE PISO TÁTIL DE ALERTA EM CIMENTO NA COR AMARELA (CONFORME NBR 9050/2015)	M	19,75
14.12	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO SOLEIRA CINZA ANDORINHA COM LARGURA 15CM	M	3,37
15	INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS		
15.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE MÉDIO, CLASSE A, SEM COSTURA, LIGA C12200. DIÂMETRO NOMINAL 35 MM. CONFORME NBR 13206 E NBR 12188. * INCLUINDO CURVAS DE 45º, 90º **INCLUINDO PINTURA NAS CORES / PADRÃO MUNSELL: AMARELO SEGURANÇA (5 Y 8/12); AZUL MARINHO (5 PB 2/4); VERDE EMBLEMA (2,5 G 4/8); CIZA CLARO (N 6,5); PRETA (N 1); BRANCO GELO (N 8,5); VIOLETA (2,5 P 3/8). *** INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTES DE FIXAÇÃO HORIZONTAL / VERTICAL, CONFORME NBR 12188. **** ENVELOPAMENTO DOS TRECHOS EMBUTIDOS COM FITA SCHOTHRAP.	M	0,00
15.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE MÉDIO, CLASSE A, SEM COSTURA, LIGA C12200. DIÂMETRO NOMINAL 22 MM. CONFORME NBR 13206 E NBR 12188. * INCLUINDO CURVAS DE 45º, 90º **INCLUINDO PINTURA NAS CORES / PADRÃO MUNSELL: AMARELO SEGURANÇA (5 Y 8/12); AZUL MARINHO (5 PB 2/4); VERDE EMBLEMA (2,5 G 4/8); CIZA CLARO (N 6,5); PRETA (N 1); BRANCO GELO (N 8,5); VIOLETA (2,5 P 3/8). *** INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTES DE FIXAÇÃO HORIZONTAL / VERTICAL, CONFORME NBR 12188. **** ENVELOPAMENTO DOS TRECHOS EMBUTIDOS COM FITA SCHOTHRAP.	M	105,00
15.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE MÉDIO, CLASSE A, SEM COSTURA, LIGA C12200. DIÂMETRO NOMINAL 15 MM. CONFORME NBR 13206 E NBR 12188. * INCLUINDO CURVAS DE 45º, 90º **INCLUINDO PINTURA NAS CORES / PADRÃO MUNSELL: AMARELO SEGURANÇA (5 Y 8/12); AZUL MARINHO (5 PB 2/4); VERDE EMBLEMA (2,5 G 4/8); CIZA CLARO (N 6,5); PRETA (N 1); BRANCO GELO (N 8,5); VIOLETA (2,5 P 3/8). *** INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTES DE FIXAÇÃO HORIZONTAL / VERTICAL, CONFORME NBR 12188. **** ENVELOPAMENTO DOS TRECHOS EMBUTIDOS COM FITA SCHOTHRAP.	M	219,78
15.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE BLOQUEIO (ESFERA) - PASSAGEM PLENA, TRIPARTIDA, COM CONEXÕES SOLDADAS DO TIPO SW; FECHAMENTO TOTAL COM 1/4 DE VOLTA; PARA TUBULAÇÕES UN DE COBRE, CLASSE A, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 15 MM.	UN	8,00
15.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE BLOQUEIO (ESFERA) - PASSAGEM PLENA, TRIPARTIDA, COM CONEXÕES SOLDADAS DO TIPO SW; FECHAMENTO TOTAL COM 1/4 DE VOLTA; PARA TUBULAÇÕES UN DE COBRE, CLASSE A, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 22 MM.	UN	6,00
15.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE BLOQUEIO (ESFERA) - PASSAGEM PLENA, TRIPARTIDA, COM CONEXÕES SOLDADAS DO TIPO SW; FECHAMENTO TOTAL COM 1/4 DE VOLTA; PARA TUBULAÇÕES UN DE COBRE, CLASSE A, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 15 MM.	UN	25,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 23/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

15.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE ALARME GÁS MEDICINAL (OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO) E VÁCUO. *** MANÔMETRO INDICADOR DE PRESSÃO DA REDE; *** ALARME VISUAL QUE NÃO POSSIBILITE DASABILITAÇÃO; *** ALARME SONORO COM OPÇÃO DE SILENCIAMENTO.	UN	3,00
15.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL REDUTOR DE PRESSÃO (AR COMPRIMIDO E OXIGÊNIO), FAIXA DE TRABALHO 8 - 4 BAR. *** PARA CADA REGULADOR, 01 MANÔMETRO INDICANDO PRESSÃO DE ENTRADA, 01 MANÔMETRO INDICANDO PRESSÃO DE SAÍDA; *** PARA CADA GÁS, 02 REGULADORES DE PRESSÃO INSTALADOS EM PARALELO (PERMITINDO MANUTENÇÃO SEM, INTERRUPTÃO DO FLUXO); *** GABINETE EM MATERIAL POLIMÉRICO OU AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COM PORTA EM ACRÍLICO E CHAVE PARA CONTROLE DE ACESSO; *** VÁLVULA DE ALÍVIO (>4 BAR); **** VAZÃO MÍNIMA DE 50 M³/H.	UN	1,00
15.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTO DE CONSUMO MEDICINAL(OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO, OXIDO NITROSO OU VÁCUO). INCLUINDO CARENAGEM PLÁSTICA	UN	47,00
15.10	TESTE DE ESTAQUEIDADE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA(ART)	UN	4,00
15.11	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	18,00
15.12	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	13,72
15.13	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	1,52
15.14	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	9,74
15.15	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	21,79
15.16	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (ESPESSURA 8 CM) COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBU) COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E APLICAÇÃO MECANIZADA COM O USO DE VIBRO-ACABADORA, COMPACTADO COM ROLOS PNEUMÁTICOS E METÁLICOS. PROCEDIDO DE VARRIÇÃO E LIMPEZA DO PAVIMENTO RECOMPOSIÇÃO DE BASE (ESPESSURA DE 20 CM) COM BGS (BRITA GRADUADA SIMPLES) NA PROPORÇÃO DE 20% DA ÁREA A SER RECAPEADA E PINTURA DE LIGAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CURA MÉDIA COM ENTREGA DO LOCAL LIMPO	M2	30,00
15.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE COBRE MÉDIO, CLASSE A, SEM COSTURA, LIGA C12200, DIÂMETRO NOMINAL 35MM, CONFORME NBR 13206 E NBR 12188. *INCLUINDO CURVAS	M	280,00
15.18	VÁLVULA GBC 1/4	UN	50,00
15.19	VÁLVULA GBC 3/8	UN	6,00
15.20	VÁLVULA GBC 1/2	UN	50,00
15.21	VÁLVULA GBC 5/8	UN	6,00
16	DIVERSOS		

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 24/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

16.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO RETA - 70 CM EM AÇO ESCOVADO, DIÂMETRO 38 MM, CONFORME PROJETO	UN	6,00
16.2	CLARABOIA EM POLICARBONATO COM 3MM	M2	3,00
16.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO RETA - 80 CM EM AÇO ESCOVADO, DIÂMETRO 38 MM, CONFORME PROJETO	UN	12,00
16.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO RETA - 40 CM EM AÇO ESCOVADO, DIÂMETRO 38 MM, CONFORME PROJETO	UN	12,00
16.5	BANCADA RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, AISI 304, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,85 X 0,60 M, COM 01 CUBA, MEDINDO 50 X 40 X 20 CM, INCLUSIVE TESTEIRA, VÁLVULA E SIFÃO CROMADO, CONFORME PROJETO (TESTE DO SUOR).	UN	0,00
16.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA EM GRANITO POLIDO EM AMBOS OS LADOS, MEDINDO 27 X 105 CM, ESP= 2CM (DML TÉRREO E SUPERIOR)	UN	0,00
16.7	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM FECHAMENTO LATERAL (0,50M), NA FORMA DE "L", MEDINDO 3,74 X 0,50 M, ESPESSURA 2 CM, CONFORME PROJETO (POSTO DE ENFERMAGEM).	UN	1,00
16.8	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE ENCABEÇAMENTO (7CM), MEDINDO 1,08 X 0,65 M, ESPESSURA 2 CM, CONFORME PROJETO (POSTO DE ENFERMAGEM).	UN	1,00
16.9	BASE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM, INCLUSIVE REBAIXO NO GRANITO CONFORME PROJETO (POSTO DE ENFERMAGEM).	M2	2,16
16.10	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM, MEDINDO 1,20 X 0,50M, CONFORME PROJETO.	UN	0,00
16.11	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, NA FORMA DE "L", ESPESSURA 2CM, MEDINDO 3,35 X 0,45M, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (MÃOS FRANCESAS), CONFORME PROJETO. (POSTO DE ENFERMAGEM)	UN	0,00
16.12	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, NA FORMA DE "U", ESPESSURA 2CM, MEDINDO 1,65 X 0,55 M, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (MÃOS FRANCESAS), CONFORME PROJETO. (UN SERVIÇO)	UN	0,00
16.13	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM BORDA ARREDONDADA, NA FORMA DE "L", MEDINDO 4,20 X 0,55 M, ESPESSURA 3 CM, CONFORME PROJETO (RECEPÇÃO).	UN	0,00
16.14	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, NA FORMA DE "U", MEDINDO 11,20 X 0,70 M, ESPESSURA 2 CM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (MÃOS FRANCESAS), CONFORME PROJETO (UN PRESCRIÇÃO).	UN	0,00
16.15	RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURA COM ESCOVAÇÃO E JATEAMENTO, SEM RECOMPOSIÇÃO DE ARMADURA, COM APLICAÇÃO DE TINTA COM ALTO TEOR DE ZINCO E COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA TIXOTRÓPICA.	M2	80,00
16.16	RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURA COM ESCOVAÇÃO E JATEAMENTO, COM RECOMPOSIÇÃO DE ARMADURA, COM APLICAÇÃO DE TINTA COM ALTO TEOR DE ZINCO E COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA TIXOTRÓPICA.	M2	30,00

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 25/27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 em



Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas



04/11/2019

SEI/SEDE - 3637937 - Atestado de Capacidade Técnica - SEI

16.17	PLATAFORMA DE ACESSIBILIDADE 900MMX1400MM CAPACIDADE 250KG TIPO VEH DESNÍVEL 3350MM VELOCIDADE 6M/MIN	UN	1,00
16.18	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4" GALVANIZADA(CONFORME PROJETO)	M	5,80
16.19	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT=1,10M, COM BARRAS VERTICAIS A CADA 11CM (3/4") E BARRAS HORIZONTAIS (SUPERIOR, INTERMEDIÁRIAS (DUAS) E INFERIOR) DE 1.1/2", INCLUSIVE CURVA DE AÇO (CONFORME PROJETO)	M	0,00
16.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZADORA DE SÁIDA DE EMERGÊNCIA, AUTÔNOMA EM LED	UN	14,00
16.21	PLACA DE ROTA DE FUGA FOTOLUMINESCENTE	UN	80,00
16.22	CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D=1 1/2"	M	78,60
16.23	CORRIMÃO EM AÇO INOX BITOÇA 38MM EM TRÊS ALTURAS	M	22,02
16.24	BANCADA EM GRANITO CONFORME PROJETO PARA RECEPÇÃO	UN	1,00
16.25	CHAPA DE FERRO XADRES PARA BARRILETE CAIXA D'ÁGUA	UN	1,00
17	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
17.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00
17.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.163,55

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Atestamos que tal prestação de serviço foi executada satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

(Assinado eletronicamente)

Márcio de Castro Fonseca
Fiscal Técnico
Matrícula 2159631
HUOL/UFRN/EBSERH

(Assinado eletronicamente)

Francisca **Zilmar** de Oliveira Fernandes
Gerente Administrativo
Matrícula 0349302-6
HUOL/UFRN/EBSERH

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 26/27

Certidão nº 1354507/2019
27/01/2020, 19:21
Chave de Impressão: bxz12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas





Documento assinado eletronicamente por **Francisca Zilmar de Oliveira Fernandes, Gerente**, em 04/11/2019, às 14:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcio de Castro Fonseca, Fiscal de Contrato - Técnico**, em 04/11/2019, às 14:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3637937** e o código CRC **AD354EC8**.

Referência: Processo nº 23526.020730/2019-11 SEI nº 3637937

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1354507/2019, em 06/11/2019 emitida



Certidão nº 1354507/2019

27/01/2020, 19:21

Chave de Impressão: bzx12

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2019 e contém 27 folhas

https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=5258199&infra_... 27/27





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-RN

ART Obra/Serviço
Nº RN20190299424

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

SUBSTITUIÇÃO à
RN20180174992

1. Responsável Técnico

SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2109239298**

Registro: **2109239298RN**

Empresa contratada: **A C ENGENHARIA LTDA - EPP**

Registro: **0000000946-RN**

2. Dados do Contrato

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES-EBSERH**

CPF/CNPJ: **15.126.437/0007-39**

AVENIDA NILO PEÇANHA

Nº: **620**

Complemento:

Bairro: **PETRÓPOLIS**

Cidade: **NATAL**

UF: **RN**

CEP: **59012300**

Contrato: **03/2018**

Celebrado em: **26/01/2018**

Valor: **R\$ 3.296.376,16**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**

Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Solicitação: **05/11/2019**

Data do Atendimento:

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição: **ART DE SUBSTITUIÇÃO PARA ALTERAÇÃO DE NÚMERO DE CONTRATO**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA NILO PEÇANHA

Nº: **620**

Complemento:

Bairro: **PETRÓPOLIS**

Cidade: **NATAL**

UF: **RN**

CEP: **59012300**

Data de Início: **26/01/2018**

Previsão de término: **14/06/2019**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **Saúde**

Código: **Não especificado**

Proprietário: **EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES-EBSERH**

CPF/CNPJ: **15.126.437/0007-39**

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA

Quantidade

Unidade

52 - REFORMA > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA

1.163,50

m²

5. Observações

REFORMA DE EDIFICAÇÃO PARA O ACOLHIMENTO DA UNIDADE DE ATENÇÃO À CRIANÇA E AO ADOLESCENTE DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ONOFRE LOPES, FILIAL DA EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES ? NATAL/RN

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO - CPF: 073.966.774-24

_____, _____ de _____ de _____

Local

data

EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES-EBSERH - CNPJ:
15.126.437/0007-39

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **05/11/2019**



À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS


REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SUJEITOS À VISTORIA “IN LOCO”

A empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN, declara que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta seleção pública estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso quanto da contratação e que esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria “in loco” pela fiscalização do contrato, por ocasião da contratação e sempre que necessário.

NATAL/RN, 27 de julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

TERMO DE INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO

REFERÊNCIA: RDC ELETRÔNICO Nº 002/2023	INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO A SER UTILIZADO NAS OBRAS/SERVIÇOS
RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE: A C ENGENHARIA LTDA EPP	

NOME	FUNÇÃO	ESPECIALIZAÇÃO	TEMPO DE EXPERIÊNCIA
Samantha Israel de Souza Macedo	Engenheira Civil	Engenharia Civil	(formada em 2010)
Aníbal Izaías de Macedo	Engenheiro Eletricista	Engenharia Elétrica	(Formado em 1980)
Janiedson da Silva Lemos	Mestre de Obras		03 Anos
Raimundo Dantas da Silva	Pedreiro		28 Anos
Francisco Carvalho do Nascimento	Pedreiro		20 Anos
Luiz Gomes da Silva	Pedreiro		27 Anos
Flávio de Souza Bezerra	Servente		07 Anos
Edvaldo Luiz do Nascimento	Servente		13 Anos
Marcos Antônio Pernambuco	Servente		11 Anos
Francisco Ivanilson da Silva	Encanador		25 Anos

Gerfferson Trindade da Silva	Servente		14 Anos
Cristiano José da Silva	Servente		18 Anos
Ricardo da Silva	Servente		25 Anos
Carlos Antônio de Melo	Servente		15 Anos
Bruno Madson Ferreira	Servente		05 Anos



A. C. ENGENHARIA LTDA.

Eng^o ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE DISPENSA DA VISTORIA

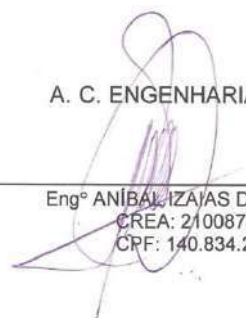
A empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN, declara sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, e sobre o local do serviço, **assumindo total responsabilidade por esta declaração**, ficando impedida, no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, quaisquer alterações contratuais, de natureza técnica e/ou financeira.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.



ENG^a. SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO
CREA: 2109239298
CPF: 073.966.774-24

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Eng^o ANIBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS


REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

A empresa A. C. ENGENHARIA LTDA - EPP, por seu Representante Legal, infra-assinado, **DECLARA** que a Senhorita SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO, brasileira, maior, capaz, engenheira civil, portadora do registro nacional 2109239298XXXX, é integrante do seu QUADRO PERMANENTE, na qualidade de RESPONSÁVEL TÉCNICO, conforme comprova mediante atestados emitidos pelo CREA/RN, em anexos, situação essa pela qual a mesma aceita participar da **SELEÇÃO PÚBLICA Nº 002/2023-FUNPEC**, autorizada, desde já, a sua inclusão na equipe técnica responsável pelo desenvolvimento dos trabalhos referentes ao objeto desta licitação.

NATAL/RN, 27 de Janeiro de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANIBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

CONCORDO EM PARTICIPAR DA SELEÇÃO PÚBLICA Nº 02/2023- FUNPEC



ENG^a. SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO

CREA: 2109239298

CPF: 073.966.774-24

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Por este instrumento particular, de um lado A.C. ENGENHARIA LTDA-EPP, situada na Rua João Pessoa, 265, 7º andar = Ed. Mendes Carlos, Salas 701, 702 e 703 - Cidade Alta - Natal/RN, CEP 59025-500, inscrito no CNPJ nº 09.389.289/0001-57, Inscrição Municipal nº 101.073-5; Inscrição Estadual nº 20.024.935-5 e registro no CREA/RN nº 00094-6; JUCERN - NIRE nº 24 2 0007283-8, neste ato denominado **Empregador**, representado por seu sócio Diretor Financeiro, o senhor **Anibal Izaias de Macedo**, brasileiro, casado, engenheiro eletricitista, natural de Natal/RN, residente e domiciliado na Avenida Gustavo Guedes, 1741, Capim Macio, Natal/RN, e do outro lado, a senhorita **Samantha Israel de Souza Macedo**, brasileira, solteira, engenheira civil, natural de Natal/RN, residente e domiciliada na Avenida Gustavo Guedes, 1741, Capim Macio, Natal/RN, doravante denominada **Contratada** para execução de obras realizadas por esta empresa, que entre si ajustam mediante condições consubstanciadas nas cláusulas abaixo;

Cláusula primeira - A empresa contrata a engenheira para execução dos serviços de "Responsabilidade Técnica em suas atividades" cujos detalhes para realização, serão objeto dos serviços; normas, instruções verbais, etc; e que se obriga a contratada.

Cláusula segunda - A engenheira perceberá os seus salários à base de 06 (Seis) salários mínimos vigente, pagos por mês, em moeda corrente.

Cláusula terceira - O horário de trabalho da empregada será de 2ª (Segunda-feira) a 6ª (Sexta-feira), das 7:00 às 11:00 horas

Cláusula quarta - Além dos descontos previstos em lei, se reserva a empresa o direito de descontar da empregada, importância correspondentes a danos por ela causada por dolo, negligência ou imperícias, aplicar-lhe-á punição disciplinar, conforme o caso;

Cláusula quinta - O prazo de duração do presente contrato será de 10 (dez) anos.

Cláusula sexta - As cláusulas e/ou condições omissas neste instrumento contratual, serão reguidas e ajustadas a legislação em vigor;

Por assim se acharem justos e contratados, assinam em comum acordo o presente, em duas vias de igual teor e forma na presença de testemunhas mencionadas abaixo.

NATAL CARTÓRIO 7º OFÍCIO DE NOTAS
Rua Leônicio Elevo de Medeiros, 2935 - Capim Macio - 59.078-570 - Natal / RN
Fone: (84) 4008.5658 - E-mail: 7cartoriooficial@7cartorio.com.br
Bol. Luis Célio Soares Oficial

Reconheço por semelhança a firma de ANIBAL IZAIAS DE MACEDO, Dou fé.
Confira a autenticidade em: <https://selodigital.tjn.jus.br>
Selo Digital: RN202300949790092183VAX
Natal, 3 de Maio de 2023 15:02:44
Em testemunho _____ da verdade.

Cod: c12c9cf1-6aea-434e-bda1-78f1308855fe
Usuário: nathalia

AI920705

Silvana Maria Silva de Brito
CPF: 566.538.754-15
TABELIÁ SUBSTITUTA



NATAL/RN, 13 de Fevereiro de 2023.

7º OFÍCIO DE NOTAS

Anibal Izaias de Macedo

A.C. ENGENHARIA LTDA EPP
CNPJ: 09.389.289/0001-57
Anibal Izaias de Macedo
CREA/RN. 2100878158
CPF MF Nº 140.834.264-20

7º OFÍCIO DE NOTAS

Samantha Israel de S. Macedo

Samantha Israel de Souza Macedo
Identidade: 2.116.146/ITEP/RN.
CPF MF Nº 075.966.774-24
CREA/RN Nº 2109239298

Testemunhas:

Cynthia Israel de Souza Macedo

Cynthia Israel de Souza Macedo
RG 2.526.442/SSP/RN
CPF/MF Nº 109833.784-01

Elza Cristina Israel de Souza Macedo

Elza Cristina Israel de Souza Macedo
RG 1.433.505/SSP/RN
CPF MF Nº 018.488.234-60

Reconheço AUTÊNTICA a firma de SAMANTHA ISRAEL DE SOUZA MACEDO, Dou fé.
Confira a autenticidade em: <https://selodigital.tjn.jus.br>
Selo Digital: RN202300949790092183VAX
Natal, 3 de Maio de 2023 15:07:03
Em testemunho _____ da verdade.

Cod: 2732a9d0-e1ca-4ba3-8205-33a9ec730a8a
Usuário: nathalia
CPF: 566.538.754-15
AI920707

TABELIÁ SUBSTITUTA



À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS


REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO

A empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, Ed. Mendes Carlos, 265 – 7º Andar, salas 701/702/703 – Cidade Alta – CEP nº 59025-500, Natal/RN, por intermédio de seu representante legal, infra-assinado, declara que não está inscrita em cadastros nacionais de empresas punidas pela Administração Pública.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS


REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO

A Empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, Ed. Mendes Carlos, 265 – 7º Andar, salas 701/702/703 – Cidade Alta – CEP nº 59025-500, Natal/RN, declara, sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação na presente seleção pública, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE TRABALHADOR MENOR

A Empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN, por seu representante legal, infra-signatário, DECLARA, sob as penas da lei e de rescisão do futuro contrato a ser firmado, caso lhe seja adjudicado à Seleção Pública em epígrafe, que para os devidos fins requeridos no inciso XXXIII, do art. 7 da Constituição Federal, consoante o que se estabeleceu no art. 10, da Lei nº 9.854, de 24 de outubro de 1999, que não tem em seus quadros de empregados menores de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, bem como não emprega menores de 16 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, situação permitida pela Constituição Federal.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO

CREA: 2100878158

CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC


Aníbal Izaias de Macedo, brasileiro, casado, Engenheiro Eletricista, portador da cédula de identidade CREA/RN nº. 2100878158, e CPF MF sob nº 140.834.264-20, residente e domiciliado nesta Capital, como representante devidamente constituído da empresa A. C. ENGENHARIA LTDA EPP, CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN, doravante denominado **Participante**, declara, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC** foi elaborada de maneira independente pelo **Participante**, e o conteúdo da proposta não foi, todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa,
- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC** quanto a participar ou não da referida licitação;

- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Fundação Norte-Rio-Grandense de Pesquisa e Cultura - FUNPEC antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

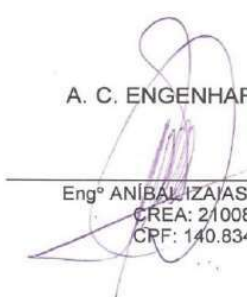
REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

A Empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, Ed. Mendes Carlos, 265 – 7º Andar, salas 701/702/703 – Cidade Alta – CEP nº 59025-500, Natal/RN, declara que, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, está ciente do cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da sua empresa, atende às regras de acessibilidade na legislação.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAÍAS DE MACEDO
CREA: 2100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS


REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO

A Empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN., declara que está ciente e concorda com as condições contidas no Instrumento Convocatório e seu anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Instrumento Convocatório.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2/100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE QUALIDADE AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE
SOCIOAMBIENTAL

Para fins de participação na **Seleção Pública nº 002/2023-FUNPEC**, a empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – CEP nº 59025-500, Cidade Alta – Natal/RN, DECLARA, sob as penas da Lei, notadamente o compromisso e responsabilidade com a Sustentabilidade Ambiental exigido para habilitação no Instrumento Convocatório da referida seleção pública conforme previsto no artigo 6º da IN/SLTI/MPOG 01/2010, respeitando as normas de proteção do meio ambiente.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO

CREA: 2100878158

CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS


REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO

A empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN., declara que cumpre os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de Junho de 2007, em seu Art. 34 e que está apta a usufruir o tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
CREA: 2/100878158
CPF: 140.834.264-20

À

FUNDAÇÃO NORTE-RIO-GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA - FUNPEC

ATT.: COMISSÃO DE SELEÇÃO - CS

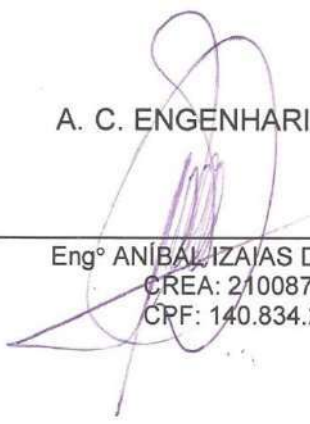
REF.: SELEÇÃO PÚBLICA Nº. 002/2023-FUNPEC

DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM

A empresa A. C. ENGENHARIA LTDA., CNPJ: 09.389.289/0001-57, sediada na Rua João Pessoa, 265 – salas 701/702/703 – Cidade Alta – Natal/RN, declara, sob as penas da lei, que cumpre a cota de aprendizagem nos termos estabelecido no art. 429 da CLT.

NATAL/RN, 27 de Julho de 2023.

A. C. ENGENHARIA LTDA.



Engº ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO

CREA: 2100878158

CPF: 140.834.264-20