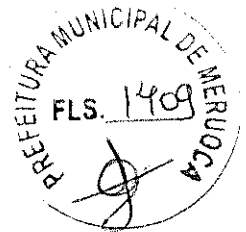




(88) 9.9690 - 2220

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



ANEXO I – CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

266138/2022,

239661/2021,

226460/2020,

236050/2021 &

252970/2021



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **REMO REGIS GIRAO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **REMO REGIS GIRAO**
Registro: **39627D CE** RNP: **0600298612**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **CE20210856089** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **15/09/2021** Baixada em: **26/10/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME**

Contratante: **BETANIA LACTEOS S.A** CPF/CNPJ: **10.483.444/0002-60**
Endereço do contratante: **RODOVIA RODOVIA CE 046** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**
Contrato: Celebrado em: **13/08/2021**
Valor do contrato: **RS 450.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA RODOVIA CE 046** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**
Coordenadas Geográficas: **-5.11341, -38.36595**
Data de início: **16/08/2021** Conclusão efetiva: **30/09/2021**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **BETANIA LACTEOS S.A** CPF/CNPJ: **10.483.444/0002-60**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 32 - Direção de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 32 - Direção de obra 1.00 unidade; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS LÍQUIDOS > #6.2.1.9 - REDE COLETORA DE EFLUENTES LÍQUIDOS INDUSTRIAIS 32 - Direção de obra 1.00 unidade;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMA DE ÁGUA PLUVIAIS E CONSTRUÇÃO DE SUBESTAÇÃO PARA NOVAS INSTALAÇÕES DA BETANIA

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO LAUDO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO CIVIL

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **252970/2021**
12/11/2021, 15:29
b6cZd

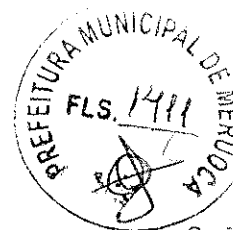
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **b6cZd**





LAUDO TÉCNICO

Atesto, a quem interessar possa, que a EMPRESA CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES -ME, estabelecida na Rua Joaquim Vanderlei nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova - CE, CEP 62.940-000, tendo como responsável técnico o Sr. REMO REGIS GIRAO, Engenheiro Civil, portador do CPF nº 881.484.593-04, Registro no CREA RNP 0600298612. Conforme vistoria realizada. Executou no período de (16/08/2021 a 30/09/2021), os serviços CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMA DE ÁGUA PLUVIAIS E CONSTRUÇÃO DE SUBSTACÃO PARA NOVAS INSTALAÇÕES DA BETANIA, conforme ART Nº CE20210856089, na BETÂNIA LÁCTEOS, inscrita no CNPJ: 10.483.444.0002-60, localizada na RODOVIA DO CONTORNO CE 046, conforme os quantitativos demonstrado na planilha abaixo.

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C4899	ESCAVAÇÃO MECANIZADA CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 10M	SEINFRA	M3	360,00
1.2	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	M3	360,00
1.3	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.840,80
1.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.840,80
2 MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	M3	360,00
2.2	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	360,00
3 INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS					
3.1	C0659	CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	500,00
3.2	C4330	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFOFO, INCLUSIVE CONEXÕES - DN 100	SEINFRA	M	1.000,00
3.3	C2603	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=300mm (12")	SEINFRA	M	1.000,00
3.4	C3636	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=1,00m	SEINFRA	M	150,00
4 INSTALAÇÕES SANITÁRIA					
4.1	C0434	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 0,30m)	SEINFRA	UN	30,00
4.2	C4679	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm	SEINFRA	M	300,00
4.3	C3110	SAIDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	SEINFRA	UN	30,00
4.4	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	30,00
4.5	CCMP 03	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE ADUELA	PRÓPRIA	M	30,00
5 CONSTRUÇÃO DE UMA SUBSTACÃO					
5.1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
5.1.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	66,50
5.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	66,50

REMO REGIS GIRAIO
ENGENHEIRO CIVIL
RNP / 0600298612

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 252970/2021, emitida em 12/11/2021

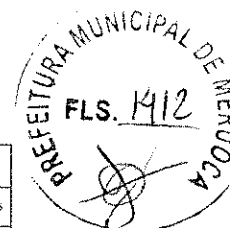


Certidão nº 252970/2021
18/07/2022, 14:44

Chave de Impressão: b6cZd

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/11/2021 e contém 3 folhas





5.2 MOVIMENTO DE TERRA						
5.2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3		4,95
5.2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3		4,95
5.3 FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS						
5.3.1	C0844	CONCRETO PMIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		6,00
5.3.2	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG		300,00
5.3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG		235,36
5.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG		158,90
5.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2		12,00
5.3.6	CXX	LAJE NERVURA PROTENTIDA COM VÃO ACIMA DE 10M		M2		66,50
5.4 ALVENARIAS						
5.4.1	C0048	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	M2		96,20
5.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
5.5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT		3,00
5.5.2	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M		60,00
5.5.3	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M		800,00
5.5.4	C4771	CABO EM PVC 1000V 300MM2	SEINFRA	M		1.000,00
5.5.5	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M		15,00
5.5.6	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	SEINFRA	UN		20,00
5.5.7	C4941	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN		1,00
5.5.8	C5035	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W. INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN		8,00
5.6 PISO						
5.6.1	C2902	PISO TIPO MONOLÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA	SEINFRA	M2		66,50
5.7 REVESTIMENTO						
5.7.1	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2		198,00
5.8 IMPERMEABILIZAÇÃO						
5.8.1	C5023	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, EM DUAS CAMADAS TIPO II, E=3MM E E=4MM	SEINFRA	M2		66,50
5.8.2	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2		53,60
5.9 COBERTURA						
5.9.1	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	SEINFRA	M2		66,50
5.9.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2		66,50
5.9.3	C1328	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 40m	SEINFRA	M2		66,50
5.10 PINTURA						
5.10.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2		69,00

MANOEL AGRÉ DE SIQUEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 0683005560

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 252970/2021, emitida em 12/11/2021



Certidão nº 252970/2021

18/07/2022, 14:44

Chave de Impressão: b6cZd

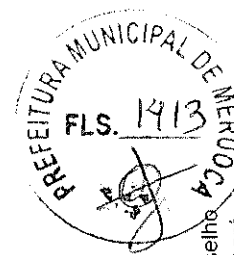
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/11/2021 e contém 3 folhas



5.10.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	99,00
5.11	PORTAS				
5.11.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUIOLINHO	SEINFRA	M2	2,80
6	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCEDIO				
6.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	3,00
6.2	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	SEINFRA	UN	1,00
6.3	C0450	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 25 CV	SEINFRA	UN	1,00
6.4	C2292	SPRINKLERS EM BRONZE (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00
6.5	C4177	DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO	SEINFRA	UN	2,00
7	CONSTRUÇÃO DE FUNDAÇÕES PARA TORRE DE RESFRIAMENTO				
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
7.1.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	100,00
7.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	100,00
7.2	MOVIMENTO DE TERRA				
7.2.1	C4899	ESCAVAÇÃO MECANIZADA CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 10M	SEINFRA	M3	110,00
7.2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	55,00
7.3	FUNDAÇÃO				
7.3.1	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL, 3 X	SEINFRA	M2	100,00
7.3.2	C0852	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 35 MPa	SEINFRA	M3	110,00
7.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	110,00
7.3.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	1.050,60
7.3.5	C0216	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	660,60
7.3.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	854,93

Morada nova, 20 de outubro de 2021.

MANOEL AGRÉ DA SILVA NETTO
ENGENHEIRO CIVIL
RNP 0613005560



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 252970/2021, emitida em 12/11/2021



Certidão nº 252970/2021
16/07/2022, 14:44

Chave de Impressão: b6cZd

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/11/2021 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

236050/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **REMO REGIS GIRAO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica abaixo discriminada(s):

Profissional: **REMO REGIS GIRAO**
Registro: **39627D CE** RNP: **0600298612**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20200662608** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 01/08/2020 Baixada em: 05/01/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PADARIA IDEAL EIRELI** CPF/CNPJ: **09.408.832/0001-18**
Endereço do contratante: RUA CORONEL JOSE EPIFANIO Nº: 131
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MORADA NOVA UF: CE CEP: 62940000
Contrato: Celebrado em: 30/07/2020
Valor do contrato: R\$ 120.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA CORONEL JOSE EPIFANIO Nº: 131
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MORADA NOVA UF: CE CEP: 62940000
Coordenadas Geográficas: -5.106762, -38.368431
Data de início: 03/08/2020 Conclusão efetiva: 01/12/2020
Finalidade: Comercial
Proprietário: PADARIA IDEAL EIRELI CPF/CNPJ: 09.408.832/0001-18

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 80 - Projeto 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 81 - Projeto Arquitetônico 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 80 - Projeto 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 80 - Projeto 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 80 - Projeto 537,65 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO 49 - Execução de obra 537,65 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 537,65 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 80 - Projeto 537,65 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 537,65 metro quadrado;**

Observações

REFORMA DO PRÉDIO DA PADARIA IDEAL EIRELI EM MORADA NOVA. A ÁREA TOTAL DA REFORMA É DE 537,65 M2. PROJETO ARQUITETÔNICO, CÁLCULO ESTRUTURAL, PROJETOS ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO.

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

236050/2021

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 18 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 236050/2021
07/04/2021, 12:18
8Z6ad

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 8Z6ad





ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

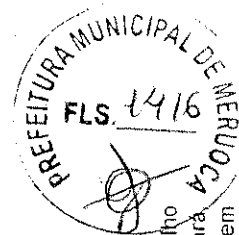
Atestamos para os fins que a empresa **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME** CNPJ: 22.575.652/0001-97, Endereço completo: Rua Joaquim Vanderlei nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova -CE, CEP: 62.940-000, tendo como seu responsável técnico o Sr. Remo Régis Girão, Engenheiro Civil, portador do CPF n.º 881.484.593-04, Registro no CREA RNP N.º 060029861-2, executou sob regime empreitada por preço unitário para a **PADARIA IDEAL EIRELI, REFORMA DO PRÉDIO DA PADARIA IDEAL EIRELI EM MORADA NOVA. A ÁREA TOTAL DA REFORMA É DE 537,65 M2. PROJETO ARQUITETÔNICO, CÁLCULO ESTRUTURAL, PROJETOS ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO EM MORADA NOVA-CE, 01/2020**, cumprindo fielmente todos os serviços nos prazos de execução de 120 (Cento e Vinte) dias, iniciando dia 03 de Agosto de 2020 e termino à 01 de Dezembro 2020, e que inexistem quaisquer fatos que desabone sua capacidade técnica junto a **PADARIA IDEAL EIRELI**.

PERÍODO:
03/08/2020 a 01/12/2020.

DADOS DO CONTRATO:
Número de contrato 01/2020
Ordem de Serviço: 03/08/2020
Responsável Técnico: Remo Régis Girão

VALOR CONTRATUAL:
Preço iniciais R\$ 120.000,00 (Cento e Vinte Mil Reais).

Assim, a construtora **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME**, através de seu Responsável Técnico acima mencionado, executou os serviços de acordo com as condições abaixo:



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

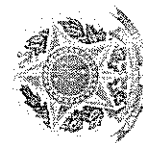
Chave de Impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em: 07/04/2021 e contém 18 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



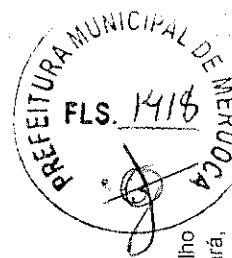
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	1.7.3	C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	9,05
1.2	1.7.25	C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	48,00
1.3	1.7.30	C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	120,00
				SUBTOTAL
2		MOVIMENTO DE TERRA		
1	2.1.10	C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,82
2	2.3.1	C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	28,56
2.3	2.3.11	C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	28,56
				SUBTOTAL
3		SERVIÇOS AUXILIARES		
3.1	3.7.8	C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,92
				SUBTOTAL
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.1	6.4.3	C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,18
4.2	6.4.5	C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,27
				SUBTOTAL
5		PAREDES E PAINÉIS		
5.1	8.1.10	C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	33,19
5.2	8.3.1	C3345 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,55
5.3	8.5.0	A0262 DIVISORIA PRE-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO 6,3MM ESP=5CM, EMASSADA E PINTADA INCLUSO ESPASSADOR DE CONCRETO 1,5CM)	M2	47,76
5.4	8.6.8	C0805 COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	4,32
5.5	8.7.5	C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,26
				SUBTOTAL
6		ESQUADRIAS E FERRAGENS		
6.1	9.0	A0266 PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10) COM ACESSORIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,00
6.2	9.2.19	C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	15,30
				SUBTOTAL
7		REVESTIMENTOS		
7.1	14.0	A0249 CERÂMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC II, ACIMA 30X30CM (900CM²)-PEI-5 TIPO A - P/PAREDE EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	272,00
7.2	14.0	A0269 FORRO ACUSTICO MINERAL ESPESSURA DE 25MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	248,00

Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 828ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





PADARIA IDEAL
02091 1212

7.3	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	186,38	
7.4	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	186,38	
7.5	14.2.46	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	120,00	
					SUBTOTAL	
8 PISOS						
8.1	15.0	A0250	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG PRE-FABRICADA TIPO AC-II, ACIMA 30X30CM (900CM²) · PEI 6 TIPO A · P/PISO EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	48,00	
8.2	15.1.83	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	M	1,60	
					SUBTOTAL	
9 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
9.1	16.3.323	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	
9.2	16.3.325	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	12,00	
9.3	16.3.326	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	32,00	
9.4	16.3.348	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	32,00	
9.5	16.8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	2,00	
9.6	16.8.18	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UNID	4,00	
9.7	16.9.0	A0242	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA 3/6L	UNID	12,00	
9.8	16.9.41	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UNID	3,00	
9.9	16.9.0	A0241	BANCADA DE GRANITO C/3 CUBAS LOUÇAS, ACESSORIOS (2,00X0,60)M	UNID	2,00	
9.10	16.9.56	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	UNID	12,00	
9.11	16.9.0	A0243	ESPELHO PWC, FIXADO COM BOTÃO FRANCES - (INSTALADO)	M2	1,44	
9.12	16.9.0	A0151	TOALHEIRO INTERFOLHAS PARA PAPEL 2 DOBRAS OU 3 DOBRAS ABS ALTO IMPACTO	UNID	2,00	
9.13	16.9.0	A0153	PORTA SANONETE LIQUIDO EM ABS E RESERVATORIO DE 900ML	UNID	2,00	
9.14	16.9.25	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UNID	4,00	
9.15	16.11.47	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	UNID	8,00	
9.16	16.11.23	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID	2,00	
9.17	16.14.18	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	
9.18	16.14.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	
9.19	16.17.0	A0160	FECHE PRESSÃO TIPO BILHA 12MM (PACOTE 10PÇS)	UNID	2,00	
					SUBTOTAL	
10 PINTURA						
10.1	19.0	A0270	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS COM MASSA CORRIDA	M2	48,00	
10.2	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72	
					SUBTOTAL	
11 ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS						
11.1	29.5.1	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UNID	0,12	
					SUBTOTAL	
					TOTAL	
CAIXA D'ÁGUA DOS BANHEIROS						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas



PADARIA
IDEAL

1.1	1.7.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,70
1.2	1.7.25	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	1,00
					SUBTOTAL
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,50
2.2	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,00
2.3	2.3.11	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	3,00
					SUBTOTAL
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
3.1	6.5.0	A0227	FORMA TABUAS DE 1" DE 3A. P/VIGAS E PILARES	M2	9,20
3.2	6.6.20	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	96,00
3.3	6.7.18	C3271	CONCRETO P/VIBR., FCK=18MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	1,04
3.4	6.7.7	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	30,13
3.5	6.8.22	C4451	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 1,81 A 2,80 m	M2	10,00
					SUBTOTAL
4	PAREDES E PAINÉIS				
1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2,8)	M2	1,68
					SUBTOTAL
5	IMPERMEABILIZAÇÃO				
5.1	12.7.0	A0296	APLICAÇÃO DE MANTA LIQUIDA EM 3 DEMÃOS EM LAJE, INCLUINDO LIMPEZA E SUPERFÍCIE	M2	10,00
					SUBTOTAL
6	REVESTIMENTOS				
6.1	14.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	10,00
6.2	14.3.11	C2116	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	10,00
					SUBTOTAL
7	PISOS				
7.1	15.1.64	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	10,00
					SUBTOTAL
8	INSTALAÇÃO HIDRAULICAS				
8.1	16.3.349	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	12,00
8.2	16.3.348	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	12,00
8.3	16.8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	3,00
8.4	16.11.6	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UNID	3,00
8.5	16.14.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00
					SUBTOTAL
9	PINTURA				
9.1	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA/INTERNA COM TINTA ACRILICA - 1DEMÃO	M2	10,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	1.7.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	3,21
1.2	1.7.0	A0212	DEMOLIÇÃO DE PISO CERAMICO COM MARTELETE ROMPEDOR	M2	6,40
1.3	1.7.9	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,50
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



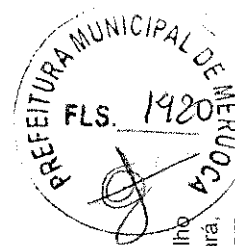
Certidão nº 236050/2021
 18/07/2022, 14:36

Chave de impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas



PADARIA
IDEAL
SINCE 1970



2		MOVIMENTO DE TERRA			
2.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,20
2.2	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,46
2.3	2.3.9	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	5,46
					SUBTOTAL
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			
3.1	6.4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,48
3.2	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,32
3.3	6.4.5	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO CIARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,36
					SUBTOTAL
4		PAREDES E PAINÉIS			
4.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	53,68
4.2	8.6.7	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,45
4.3	8.7.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,19
					SUBTOTAL
5		ESQUADRIAS E FERRAGENS			
5.1	9.0	A0266	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10) COM ACESSORIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID	1,00
5.2	9.0	A0265	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, COM VIDRO DE 6MM	M2	3,36
5.3	9.1.0	A0217	PORTA TIPO FICHA (0,90X2,10) COM ACESSORIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID	3,00
5.4	9.2.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,31
					SUBTOTAL
6		VIDROS			
6.1	10.2.16	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10)m E=10mm	CJ	1,00
6.2	10.3.3	C1873	PELICULA DE INSULFILM	M2	3,36
					SUBTOTAL
7		COBERTURA			
7.1	11.0	A0267	APLICAÇÃO EM 2 DEMÃOS DE ÓLEO LUBRIFICANTE RESIDUAL EM ESTRUTURA METALICA	M2	662,52
7.2	11.3.0	C2450	C2450 - TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17,6%	M2	662,52
					SUBTOTAL
8		REVESTIMENTOS			
8.1	14.0	A0269	FORRO PVC - LAMBRI (200X600)MM - COM ABERTURA DE (60X60) PARA INSPEÇÃO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	553,90
8.2	14.0	A0249	CERÂMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRÉ-FABRICADA TIPO AC II, ACIMA 30X30CM (900CM²)-PEI-5 TIPO A - P/PAREDE EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	107,36
8.3	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	107,36
8.4	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	107,36
8.5	14.2.46	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	13,23
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021

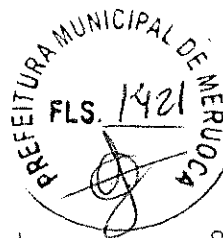


Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





PADARIA IDEAL
TRADE MARK

9		PISOS			
9.1	15.0	A0210	PISO INDUSTRIAL, NATURAL, (EXTERNO/INTERNO), ESP=12MM, INCLUS. POLIMENTO COM CERA DE CARNAUBA	M2	1.300,00
9.2	15.0	A0250	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC II, ACIMA 30X30CM (900CM²)-PEI-5 TIPO A - P/PISO EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	230,00
9.3	15.1.29	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	5,60
9.4	15.1.7	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA PALASTRO	M3	2,16
9.5	15.1.81	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,80
					SUBTOTAL
10		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
10.1	16.3.323	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	3,00
10.2	16.3.325	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	3,00
10.3	16.3.326	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	18,00
10.4	16.3.348	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	45,00
10.5	16.8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	1,00
10.6	16.9.0	A0242	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA 3/6L	UNID	1,00
10.7	16.9.16	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATORIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	1,00
10.8	16.9.56	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	UNID	1,00
10.9	16.9.0	A0243	ESPELHO PVC, FIXADO COM BOTÃO FRANCES - (INSTALADO)	M2	0,36
10.10	16.9.0	A0151	TOALHEIRO INTERFOLHAS PARA PAPEL 2 DOBRAS OU 3 DOBRAS ABS ALTO IMPACTO	UNID	1,00
10.11	16.9.0	A0153	PORTA SANONETE LIQUIDO EM ABS E RESERVATORIO DE 900ML	UNID	1,00
10.12	16.9.30	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UNID	1,00
10.13	16.11.14	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm	M2	1,00
10.14	16.11.47	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	UNID	1,00
10.15	16.11.23	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID	1,00
10.16	16.14.18	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	UNID	1,00
10.17	16.14.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00
					SUBTOTAL
11		PINTURA			
11.1	19.0	A0270	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS COM MASSA CORRIDA	M2	196,76
11.2	19.1.0	A0216	PINTURA EXTERNA/INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1DEMAO	M2	52,40
11.3	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	14,70
					SUBTOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	1.7.49	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	5,04
1.2	1.7.0	A0211	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO COM MARTELÊTE ROMPEDOR	M2	126,00
1.3	1.7.15	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	144,00
					SUBTOTAL
2		VIDROS			
2.1	10.3.3	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	14,40
					SUBTOTAL
3		REVESTIMENTOS			
3.1	14.0	A0269	FORRO PVC - LAMBRI (200X6000)MM - COM ABERTURA DE (60X60) PARA INSPEÇÃO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	640,00
3.2	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	8,00
					SUBTOTAL
4		PINTURA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021

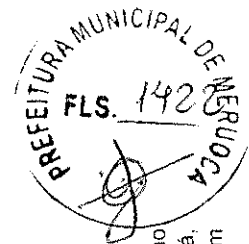


Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





**PADARIA
IDEAL**

4.2	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	110,08
4.3	19.4.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	14,40
					SUBTOTAL
					TOTAL REFORMA DAS SALAS
QGBT					
1 INSTALAÇÕES ELETRICAS					
1.1	18.6.0	A0019	QUADRO DE FORÇA DE EMBUTIR ATÉ 48 DIVISÕES (0,60X1,00X0,18) M COM BARRAMENTO DE COBRE DE 1X1/8"	UNID	1,00
1.2	18.8.67	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UNID	1,00
1.3	18.8.66	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UNID	2,00
1.4	18.8.64	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UNID	3,00
					SUBTOTAL
2 INSUMOS					
2.1	313.537	I7988	MISCELÂNEOS	UNID	1,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
QF-LC					
SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	1.7.30	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	1,00
					SUBTOTAL
2 PAREDES E PAINÉIS					
2.1	8.4.2	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	8,00
					SUBTOTAL
3 REVESTIMENTOS					
3.1	14.1.17	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	8,00
					SUBTOTAL
4 INSTALAÇÕES ELETRICAS					
4.1	18.1.0	A0184	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=40MM (1 1/4")	M	8,00
4.2	18.1.0	A0202	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=40MM (1 1/4")	UNID	4,00
4.3	18.1.0	A0193	LUVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=40MM (1 1/4")	UNID	4,00
4.4	18.5.4	C0481	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	PAR	4,00
4.5	18.6.63	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UNID	1,00
4.6	18.7.0	A0179	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 1000V 10MM²	M	45,00
4.7	18.7.107	C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	UNID	4,00
4.8	18.8.66	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UNID	1,00
4.9	18.8.32	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UNID	6,00
4.10	18.8.31	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UNID	12,00
4.11	18.24.0	A0108	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO TRIFASICO (3F+N+T), COM ANILHAS	UNID	1,00
					SUBTOTAL
5 SERVIÇOS DIVERSOS					
5.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	2,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
QF-7					
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	1.7.30	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	1,00
1.2	1.7.56	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M3	0,90
					SUBTOTAL
2 MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	2.5.11	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,45
2.2	2.6.19	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,45
					SUBTOTAL
3 PAREDES E PAINÉIS					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, às 14:35

Chave de impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas

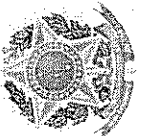




**PADARIA
IDEAL**

3.1	8.4.2	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00
					SUBTOTAL
4	REVESTIMENTOS				
4.1	14.1.17	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00
					SUBTOTAL
5	PISOS				
5.1	15.1.36	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	M2	0,90
					SUBTOTAL
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
6.1	18.1.0	A0183	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=32MM (1")	M	28,00
6.2	18.1.0	A0201	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=32MM (1")	UNID	7,00
6.3	18.1.0	A0192	LUIVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=32MM (1")	UNID	12,00
6.4	18.1.0	A0178	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 1000V 6MM²	M	110,00
6.5	18.3.0	A0050	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE ZINCO (38X38)MM, INCLUSO SUAS CONEXÕES E SUPORTE EM MÃO FRANCESA	M	8,00
6.5	18.5.3	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	5,00
6.5	18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UNID	10,00
6.8	18.6.62	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UNID	1,00
6.9	18.6.3	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UNID	1,00
6.10	18.7.114	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM² Á 6,00MM²	UNID	4,00
6.11	18.8.64	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UNID	1,00
6.12	18.8.32	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UNID	6,00
6.13	18.8.31	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UNID	4,00
6.14	18.24.0	A0108	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO TRIFASICO (3F+N+T), COM ANILHAS	UNID	1,00
					SUBTOTAL
7	SERVIÇOS DIVERSOS				
7.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	2,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
1	MULTIMEIOS				
1	PAREDES E PAINES				
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	32,00
					SUBTOTAL
2	REVESTIMENTOS				
2.1	14.1.16	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	32,00
					SUBTOTAL
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
3.1	18.1.0	A0182	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	M	32,00
3.2	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	UNID	7,00
3.3	18.1.0	A0191	LUIVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	UNID	14,00
3.4	18.6.0	A0114	CAIXA DE EMBUTIR PVC 4X2 RETANGULAR	UNID	16,00
3.5	18.7.0	A0172	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 4MM²	M	79,00
3.6	18.7.114	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM² Á 6,00MM²	UNID	4,00
3.7	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	180,00
3.8	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM² Á 2,50MM²	UNID	2,00
3.9	18.9.22	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UNID	1,00
3.10	18.9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UNID	1,00
3.11	18.9.0	A0327	TOMADA DUPLA DOIS POLOS MAIS TERRA 20A/250V	UNID	4,00
3.12	18.9.32	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	1,00
3.13	18.10.0	A0264	LUMINARIA DE SOBREPOR COM 2 LAMPADAS TUBULAR T8 DE LED DE 18W	UNID	7,00
3.14	18.24.0	A0107	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO MONOFASICO (F+N+T), COM ANILHAS	UNID	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36
Chave de Impressão: 626ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





					SUBTOTAL
4	SERVIÇOS DIVERSOS				
7.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	2,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
1	PAREDES E PAINELIS				
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	56,00
					SUBTOTAL
2	REVESTIMENTOS				
2.1	14.1.16	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	56,00
					SUBTOTAL
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
3.1	18.1.0	A0182	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	M	18,00
3.2	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	UNID	7,00
3.3	18.1.0	A0191	LUVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	UNID	14,00
3.4	18.6.0	AC208	CABO LOGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP COM CERTIFICACAO DA ANATEL	M	185,00
3.5	18.3.0	A0050	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE ZINCO (38X38)MM, INCLUSO SUAS CONEXÕES E SUPORTE EM MÃO FRANCESA	M	21,00
3.6	18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UNID	9,00
3.7	18.6.0	A0114	CAIXA DE EMBUTIR PVC -4X2 RETANGULAR	UNID	5,00
3.8	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	158,00
3.9	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM² A 2,50MM²	UNID	2,00
3.10	18.7.0	A0172	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 4MM²	M	114,00
3.11	18.7.114	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM² A 6,00MM²	UNID	4,00
3.12	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	2,00
3.13	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM² A 2,50MM²	UNID	2,00
3.14	18.7.0	A0110	CONECTOR MACHO RJ45, FORNECIMENTO E CLIPAGEM	M	8,00
3.15	18.9.22	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UNID	1,00
3.16	18.9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UNID	1,00
3.17	18.9.0	A0027	TOMADA DUPLA DOIS POLOS MAIS TERRA 20A/250V	UNID	1,00
3.18	18.9.43	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	UNID	8,00
3.19	18.10.0	A0284	LUMINARIA DE SOBREPOR COM 2 LAMPADAS TUBULAR T8 DE LED DE 18W	UNID	6,00
3.20	18.10.0	A0301	LUMINARIA DE SOBREPOR COM 01 LAMPADAS TUBULAR T8 DE LED DE 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
3.21	18.24.0	A0107	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO MONOFASICO (F+N+T), COM ANILHAS	UNID	4,00
					SUBTOTAL
4	SERVIÇOS DIVERSOS				
7.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	5,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
1	PAREDES E PAINELIS				
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	56,00
					SUBTOTAL
2	REVESTIMENTOS				
2.1	14.1.16	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	56,00
					SUBTOTAL
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
3.1	18.1.0	A0182	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	M	189,00
3.2	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	UNID	21,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas



PADARIA
IDEAL
1928 070



3.3	18.1.0	A0191	LUVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNID	42,00
3.4	18.6.0	A0208	CABO LOGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP COM CERTIFICAÇÃO DA ANATEL	M	185,00
3.5	18.3.0	A0050	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE ZINCO (38X38)MM, INCLUSO SUAS CONEXÕES E SUPORTE EM MÃO FRANCESA	M	14,00
3.6	18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UNID	96,00
3.7	18.6.0	A0114	CAIXA DE EMBUTIR PVC -4X2 RETANGULAR	UNID	36,00
3.8	18.6.43	C1890	PÉTROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UNID	6,00
3.9	18.6.21	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UNID	1,00
3.10	18.7.0	A0172	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 4MM²	M	257,00
3.11	18.7.114	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM² Á 6,00MM²	UNID	6,00
3.12	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	254,00
3.13	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM² Á 2,50MM²	UNID	2,00
3.14	18.7.0	A0110	CONECTOR MACHO RJ45, FORNECIMENTO E CLIPAGEM	M	8,00
3.15	18.9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UNID	5,00
3.16	18.9.0	A0027	TOMADA DUPLA DOIS POLOS MAIS TERRA 20A/250V	UNID	11,00
3.17	18.9.43	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	UNID	8,00
3.18	18.10.0	A0284	LUMINARIA DE SOBREPOR COM 2 LAMPADAS TUBULAR T8 DE LED DE 18W	UNID	6,00
3.19	18.10.0	A0025	LAMPADA ELETRONICA DE 20W COM BASE	UNID	1,00
3.20	18.24.0	A0107	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO MONOFASICO (F+N+T), COM ANILHAS	UNID	4,00
					SUBTOTAL
4	SERVIÇOS DIVERSOS				
7.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	5,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
ELETRICA - CIRCULAÇÃO, HALL DE ENTRADA, CORREDOR, DEPOSITO E BANHEIRO					
1	PAREDES E PAINÉIS				
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	24,00
					SUBTOTAL
2	REVESTIMENTOS				
2.1	14.1.16	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	24,00
					SUBTOTAL
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
3.1	18.1.0	A0182	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC, D=25MM (3/4")	M	118,00
3.2	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC, D=25MM (3/4")	UNID	11,00
3.3	18.1.0	A0191	LUVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNID	22,00
3.4	18.3.0	A0050	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE ZINCO (38X38)MM, INCLUSO SUAS CONEXÕES E SUPORTE EM MÃO FRANCESA	M	6,00
3.5	18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UNID	77,00
3.6	18.6.0	A0114	CAIXA DE EMBUTIR PVC -4X2 RETANGULAR	UNID	7,00
7	18.6.43	C1890	PÉTROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UNID	28,00
8	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	468,00
3.9	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM² Á 2,50MM²	UNID	2,00
3.10	18.9.5	C1491	INTERRUPTOR UMA TECLA BIPOLAR PARALELO 20A 250V	UNID	2,00
3.11	18.9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UNID	6,00
3.12	18.9.32	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	1,00
3.13	18.10.0	A0301	LUMINARIA DE SOBREPOR COM 01 LAMPADAS TUBULAR T8 DE LED DE 18W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	18,00
3.14	18.10.0	A0025	LAMPADA ELETRONICA DE 20W COM A BASE	M	10,00
3.15	18.24.0	A0107	IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITO MONOFASICO (F+N+T), COM ANILHAS	UNID	1,00
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021

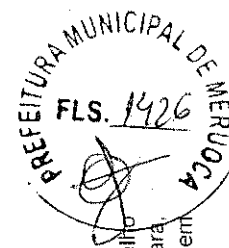


Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, às 14:36

Chave de Impressão: 82Ead

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





4		SERVIÇOS DIVERSOS			
7.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	4,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
1		PAREDES E PAINEIS			
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	42,00
					SUBTOTAL
2		REVESTIMENTOS			
2.1	14.1.16	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	42,00
					SUBTOTAL
3		INSTALAÇÕES ELETRICAS			
3.1	18.1.0	A0182	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	M	56,00
3.2	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNID	7,00
3.3	18.1.0	A0191	LUVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNID	14,00
3.4	18.1.0	A0298	CABO LOGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP COM CERTIFICAÇÃO DA ANATEL	M	16,00
3.5	18.5.11	C0466	BRACAIDEIRA TIPO "D", METALICA ATE 1"	UNID	12,00
3.6	18.6.0	A0114	CAIXA DE EMBUTIR PVC -4X2 RETANGULAR	UNID	37,00
3.7	18.7.0	A0172	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 4MM²	M	102,00
3.8	18.7.114	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM² À 6,00MM²	UNID	4,00
3.9	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	292,00
3.10	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM² À 2,50MM²	UNID	8,00
3.11	18.7.0	A0110	CONECTOR MACHO RJ45, FORNECIMENTO E CLIPAGEM	M	1,00
3.12	18.9.22	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UNID	1,00
3.13	18.9.32	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	26,00
3.14	18.9.43	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	UNID	1,00
3.15	18.10.0	A0284	LUMINARIA DE SOBREPOR COM 2 LAMPADAS TUBULAR T8 DE LED DE 18W	UNID	6,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	1.7.25	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	41,20
					SUBTOTAL
2		MOVIMENTO DE TERRA			
2.1	2.5.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	0,08
					SUBTOTAL
3		SERVIÇOS AUXILIARES			
3.1	3.7.8	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,65
					SUBTOTAL
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			
4.1	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1.2.8)	M3	0,36
					SUBTOTAL
5		REVESTIMENTOS			
5.1	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1.3 ESP = 5mm P/PAREDE	M2	4,00
5.2	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	4,00
					SUBTOTAL
6		PISOS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





**PADARIA
IDEAL**
MESA 170

6.1	15.0	A0210	PISO INDUSTRIAL, NATURAL, (EXTERNO/INTERNO), ESP=12MM, INCLUS. POLIMENTO COM CERA DE CARNAUBA	M2	241,00
					SUBTOTAL
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
7.1	16.14.17	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00
					SUBTOTAL
8	PINTURA				
8.1	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA/INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1DEMÃO	M2	248,88
					SUBTOTAL
					TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	1.7.9	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,50
1.2	1.7.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	18,20
1.3	1.7.13	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	24,33
1.4	1.7.49	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	9,00
					SUBTOTAL
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,00
2.2	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	25,61
2.3	2.3.11	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	25,61
2.4	2.6.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	69,25
					SUBTOTAL
3	SERVIÇOS AUXILIARES				
3.1	3.7.8	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,46
					SUBTOTAL
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
4.1	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2.8)	M3	7,84
4.2	6.4.5	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	2,88
4.3	6.5.0	A0227	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A P/ VIGAS E PILARES	M2	77,19
4.4	6.6.20	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	485,28
4.5	6.7.18	C3271	CONCRETO PAVIBR., FCK=18MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	3,41
4.6	6.7.7	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,00
					SUBTOTAL
5	PAREDES E PAINÉIS				
5.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2.8)	M2	338,40
5.2	8.6.7	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	5,60
					SUBTOTAL
6	COBERTURA				
6.1	11.0	A0267	APLICAÇÃO EM 2 DEMÃOS DE ÓLEO LUBRIFICANTE RESIDUAL EM ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	117,24
6.2	11.1.10	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	M2	24,33
6.3	11.1.16	C2450	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	10,00
6.4	11.3.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	62,00
6.5	11.3.26	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	55,00
6.6	11.3.19	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	6,00
6.7	11.4.0	A0221	EXECUÇÃO DE TELHADO COM TELHA COLONIAL INCLUINDO (RIPA, CAIBRO E LINHA)	M2	92,91
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



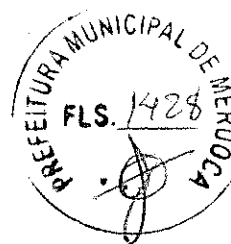
Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas



PADARIA
IDEAL
0424 1970



7		REVESTIMENTOS				
7.1	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	76,80	
7.2	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	76,80	
						SUBTOTAL
8		PISOS				
8.1	15.0	A0210	PISO INDUSTRIAL, NATURAL, (EXTERNO/INTERNO), ESP=12MM, INCLUS. POLIMENTO COM CERA DE CARNAUBA	M2	86,57	
						SUBTOTAL
9		PINTURA				
9.1	19.1.0	A0216	EXECUÇÃO DE PINTURA A CAL - 2 DEMÃOS	M2	206,00	
						SUBTOTAL
						TOTAL
		BANHEIRO ACESSIVEL				
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	17.30	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M3	14,96	
						SUBTOTAL
2		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,40	
2.2	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,00	
2.3	2.3.11	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1,00	
2.4	2.6.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT DE AQUISIÇÃO	M3	5,10	
						SUBTOTAL
3		SERVIÇOS AUXILIARES				
3.1	3.7.8	C1509	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,26	
						SUBTOTAL
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
4.1	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,35	
4.2	6.5.0	A0227	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A P/ VIGAS E PILARES	M2	3,48	
4.3	6.6.20	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	18,56	
4.4	6.7.18	C3271	CONCRETO P/VIBR., FCK=18MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	0,23	
						SUBTOTAL
5		PAREDES E PAINÉIS				
5.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1.2.8)	M2	21,90	
5.2	8.3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,35	
5.3	8.6.8	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	0,72	
5.4	8.7.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,04	
						SUBTOTAL
6		ESQUADRIAS E FERRAGENS				
6.1	9.1.0	A0217	PORTA TIPO FICHA (0,90X2,10) COM ACESSÓRIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID	1,00	
						SUBTOTAL
7		REVESTIMENTOS				
7.1	14.0	A0249	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC-II, ACIMA 30X30CM (900CM²) - PEIS TIPO A - P/PAREDE EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	18,36	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021

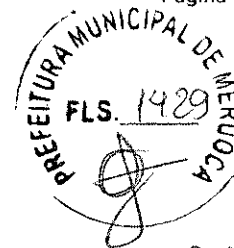


Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





**PADARIA
IDEAL**
0229 117

7.2	14.0	A0269	FORRO PVC - LAMBRI (200X600)MM - COM ABERTURA DE (60X60) PARA INSPEÇÃO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,38	
7.3	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1.3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	58,75	
7.4	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	58,75	
7.5	14.2.46	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	24,74	
					SUBTOTAL	
8	PISOS					
8.1	15.0	A0250	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC-II, ACIMA 30X30CM (900CM²) - PEIS TIPO A - P/PISO EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	6,38	
8.2	15.1.83	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	M	0,90	
					SUBTOTAL	
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
9.1	16.0	A0276	LAVATORIO DE LOUÇA COM COLUNA SUSPensa, INCLUINDO BARRA DE APOIO PARA PESSOAS PORTADORAS DE NECESSIDADES ESPECIAIS - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID	1,00	
9.2	16.0	A0275	ESPELHO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (0,60X0,80)M - COM MOLDURA DE ALUMINIO INCLINADA 10°	UNID	1,00	
9.3	16.0	A0275	ESPELHO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (0,60X0,80)M - COM MOLDURA DE ALUMINIO INCLINADA 10°	UNID	1,00	
9.4	16.3.323	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	3,00	
9.5	16.3.325	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	3,00	
9.6	16.3.326	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	6,00	
9.7	16.3.348	C2616	TUBO PVC SOLD MARROM D= 25mm (3/4")	M	12,00	
9.8	16.8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	1,00	
9.9	16.8.18	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UNID	1,00	
9.10	16.9.0	A0242	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA 3/6L	UNID	1,00	
9.11	16.9.56	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	UNID	1,00	
9.12	16.9.0	A0151	TOALHEIRO INTERFOLHAS PARA PAPEL 2 DOBRAS OU 3 DOBRAS ABS ALTO IMPACTO	UNID	1,00	
9.13	16.9.0	A0153	PORTA SABONETE LIQUIDO EM ABS E RESERVATORIO DE 900ML	UNID	1,00	
9.14	16.9.25	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UNID	1,00	
9.15	16.9.47	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S	M	3,20	
9.16	16.11.47	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	UNID	1,00	
9.17	16.14.18	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	
9.18	16.14.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	
					SUBTOTAL	
10	PINTURA					
10.1	19.0	A0270	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS COM MASSA CORRIDA	M2	12,24	
10.2	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA / INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1 DEMÃO	M2	21,90	
10.3	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,78	
					SUBTOTAL	
11	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





11.1	29.2.3	C4638	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	M	1,00
11.2	29.2.1	C4621	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMINICO COM FITA DUPLA FACE	M2	0,90
11.3	29.3.1	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UNID	1,00
11.4	29.4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	0,30
11.5	29.5.1	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UNID	0,06
					SUBTOTAL
					TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES					
1	17.30	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	84,00
1.2	17.15	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	48,00
1.3	17.59	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,68
					SUBTOTAL
2 MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,00
2.2	2.3.9	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	3,00
					SUBTOTAL
3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
3.1	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,22
3.2	6.5.0	A0227	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A P/ VIGAS E PILARES	M2	4,00
3.3	6.6.20	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/50	KG	18,00
3.4	6.7.18	C3271	CONCRETO P/VIBR., FCK=18MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	0,27
3.5	6.8.21	C4450	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m	M2	17,30
					SUBTOTAL
4 PAREDES E PAINÉIS					
4.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	M2	650,00
4.2	8.7.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,13
4.3	8.8.18	C2674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UNID	10,00
					SUBTOTAL
5 ESQUADRIAS E FERRAGENS					
5.1	9.1.0	A0217	PORTA TIPO FICHA (0.90X2,10) COM ACESSORIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID	1,00
5.2	9.2.39	C3729	REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	5,00
					SUBTOTAL
6 PAREDES E PAINÉIS					
6.1	10.3.5	C3649	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE AÇO INOX	M2	0,24
6.2	10.3.3	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	5,00
					SUBTOTAL
7 REVESTIMENTOS					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de impressão: 826ad

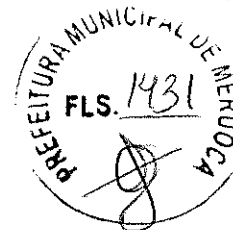
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas

Handwritten mark

Handwritten mark



PADARIA
IDEAL
DE 1913



7.1	14.0	A0249	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRÉ-FABRICADA TIPO AC-IL ACIMA 30X30CM (900CM²) - PEIS TIPO A - P/PAREDE EXECUTADA COM ESPACADOR DE 4MM	M2	84,00	
7.2	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	110,32	
7.3	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1.4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	110,32	
7.4	14.2.18	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	47,98	
7.5	14.2.46	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	131,98	
7.6	14.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1.3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	17,30	
7.7	14.3.11	C2116	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	17,30	
7.8	14.4.23	C4470	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	48,00	
					SUBTOTAL	
8			ESQUADRIAS E FERRAGENS			
8.1	15.1.29	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	7,50	
8.2	15.1.56	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	48,00	
					SUBTOTAL	
9			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
9.1	16.3.323	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	
9.2	16.3.325	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	6,00	
9.3	16.3.326	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	18,00	
9.4	16.3.348	C2616	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")	M	45,00	
9.5	16.8.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UNID	1,00	
9.6	16.9.11	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	2,46	
9.7	16.9.34	C3669	LAVA OLHOS DE EMERGÊNCIA C/ CUBA FLEXÍVEL E CHUVEIRO P/ LABORATÓRIO	UNID	1,00	
9.8	16.9.69	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UNID	1,00	
9.9	16.11.47	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	UNID	1,00	
10	16.11.23	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID	1,00	
9.11	16.14.18	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	
9.12	16.14.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	
					SUBTOTAL	
10			PINTURA			
10.1	19.0	A0270	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS COM MASSA CORRIDA	M2	17,30	
10.2	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA / INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1 DEMÃO	M2	88,00	
10.3	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,78	
					SUBTOTAL	
					TOTAL	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	1.7.9	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,50	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021.



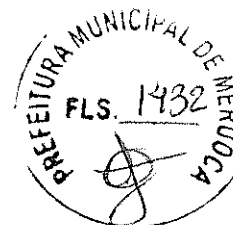
Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas



PADARIA
IDEAL
1979-1979



1.2	1.7.25	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	12,80
1.3	1.7.30	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	28,50
					SUBTOTAL
2			MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,02
2.2	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,00
2.3	2.3.11	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	3,00
2.4	2.6.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	3,00
					SUBTOTAL
3			SERVIÇOS AUXILIARES		
3.1	3.7.8	C1509	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,51
					SUBTOTAL
4			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.1	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,10
2	6.4.5	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,23
					SUBTOTAL
5			PAREDES E PAINEIS		
5.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1.2.8)	M2	22,58
5.2	8.3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,61
5.3	8.6.7	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	1,20
5.4	8.7.5	C2666	VERGÁ RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,06
					SUBTOTAL
6			ESQUADRIAS E FERRAGENS		
6.1	9.0	A0266	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10) COM ACESSÓRIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID	1,00
					SUBTOTAL
7			REVESTIMENTOS		
7.1	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	73,65
7.2	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	73,65
					SUBTOTAL
8			PISOS		
8.1	15.0	A0210	PISÓ INDUSTRIAL, NATURAL, (EXTERNO/INTERNO), ESP=12MM, INCLUS. POLIMENTO COM CERA DE CARNAUBA	M2	12,75
					SUBTOTAL
9			PINTURA		
9.1	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA / INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1 DEMÃO	M2	65,55
9.2	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36
					SUBTOTAL
					TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	1.7.9	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,50
1.2	1.7.25	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	23,50
1.3	1.7.49	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	9,00
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:36

Chave de Impressão: 8Z6ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





**PADARIA
IDEAL**

2			MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,31
2.2	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,00
2.3	2.3.11	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	3,00
2.4	2.6.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	6,00
					SUBTOTAL
3			SERVIÇOS AUXILIARES		
3.1	3.7.3	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	1,14
					SUBTOTAL
4			OBRAS DE DRENAGEM		
4.1	4.6.2	C0387	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	7,20
					SUBTOTAL
5			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
5.1	9.7.6	C0829	CONCRETO CICLOPICO FCK 10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	M3	10,80
					SUBTOTAL
6			ESQUADRIAS E FERRAGENS		
6.1	9.4.41	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1ª. QUALIDADE 20cmX20cm	M	10,50
					SUBTOTAL
7			COBERTURA		
7.1	11.0	A0267	APLICAÇÃO EM 2 DEMÃOS DE ÓLEO LUBRIFICANTE RESIDUAL EM ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	15,50
7.2	11.1.16	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	3,90
7.3	11.3.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	9,15
7.4	11.3.26	C4464	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	9,15
7.5	11.4.0	A0221	EXECUÇÃO DE TELHADO COM TELHA COLONIAL INCLUINDO (RIPA, CAIBRO E LINHA)	M2	650,00
					SUBTOTAL
8			PISOS		
8.1	15.2.13	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	340,00
					SUBTOTAL
9			PINTURA		
9.1	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA / INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1 DEMÃO	M2	85,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 236050/2021, emitida em 07/04/2021



Esse documento é composto por (18) Dezoito páginas, todas rubricadas e carimbadas pelo Proprietário e o Engenheiro Responsável pela Fiscalização.

Fortaleza-CE, 03 de Março de 2021

Hanna Karine de Carvalho
HANNA KARINE CARVALHO
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 456.311.743-91-78

Wendel Wesley de Lima Luciano
WENDEL WESLEY DE LIMA LUCIANO
SUPERVISOR TÉCNICO
ENGº CIVIL/FISCALIZAÇÃO
CREA-CE Nº 42082-D

Certidão nº 236050/2021
18/07/2022, 14:35

Chave de impressão: 826ad

O documento neste ato registrado foi emitido em 07/04/2021 e contém 18 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

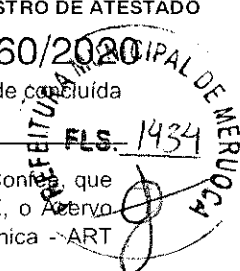
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

226460/2020

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **REMO REGIS GIRAO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **REMO REGIS GIRAO**
Registro: **39627D CE** RNP: **0600298612**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **CE20200693343** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/10/2020** Baixada em: **28/12/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME**

Contratante: **BAREM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA** CPF/CNPJ: **14.563.053/0001-25**
Endereço do contratante: **RUA GOVERNADOR SAMPAIO** Nº: **362**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60055050**
Contrato: Celebrado em: **12/06/2020**
Valor do contrato: **R\$ 2.157.418,70** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA B** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**
Coordenadas Geográficas: **-5.097750, -38.370501**
Data de início: **12/06/2020** Conclusão efetiva: **12/10/2020**
Finalidade: **Esportivo**
Proprietário: **BAREM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA** CPF/CNPJ: **14.563.053/0001-25**

Atividade Técnica: **17 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 80 - Projeto 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 81 - Projeto Arquitetônico 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 80 - Projeto 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 80 - Projeto 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 80 - Projeto 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO 49 - Execução de obra 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 80 - Projeto 6749.75 METRO QUADRADO; 17 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 6749.75 METRO QUADRADO;**

Observações

CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA COM ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA 6.749,75 DE 537,65 M2. PROJETO ARQUITETÔNICO, CÁLCULO ESTRUTURAL, PROJETOS ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO.

Informações Complementares





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

226460/2020

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 226460/2020
15/02/2021, 14:11
bZDZZ

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

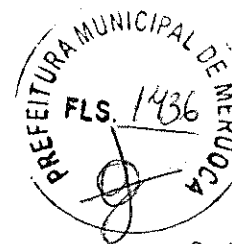
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade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

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

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



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25



LAUDO TÉCNICO (ATESTADO TÉCNICO)

Eu, BRUNO UCHOA DE OLIVEIRA, Solteiro, Engenheiro Civil, inscrito no CREA-CE sob o nº 340662-CE, inscrito no CPF sob o nº 019.369.843-93, atesto para fins de comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com objetivo do contrato firmado entre a empresa Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA e a empresa CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME, a realização pelo engenheiro Remo Régis Girão as atividades expostas abaixo.

1.1 Dados da obra/serviço ART nº: CE20200693343 Objeto do contrato: CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA COM ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA 6.749,75 DE 537,65 M2. PROJETO ARQUITETÔNICO, CÁLCULO ESTRUTURAL, PROJETOS ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO. Local de realização: Av. B S/N, Planalto Aeroporto, Morada Nova - CE, CEP: 62940-000.

1.2 Período de Realização: Início 12/06/2020 e Conclusão: 12/10/2020

1.3 Período de Realização do Laudo: Início 28/12/2020 e Conclusão: 28/12/2020

1.4 Dados da pessoa jurídica contratante Razão social: Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA CNPJ: 14.563.053/0001-25 Endereço completo: Rua Governador Sampaio, nº 362, Centro, Fortaleza - CE, CEP: 60.055-050.

1.5 Dados da pessoa jurídica contratada Razão social: CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME CNPJ: 22.575.652/0001-97, Endereço completo: Av. Joaquim Vanderlei nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova - CE, CEP: 62.940-000

1.6 Dados do responsável técnico Nome: Remo Régis Girão

Título profissional: Engenheiro Civil RNP: 0600298612

A descrição da obra/serviço realizada (o) consta na planilha de quantitativos (anexo I), parte integrante deste atestado.

O engenheiro civil Remo Régis Girão foi o responsável técnico para a execução global de todos os serviços pelas planilhas discriminadas.

VALOR CONTRATUAL:

Preço iniciais R\$ 2.157.418,70 (Dois Milhões Cento e Cinquenta e Sete mil, quatrocentos e Dezoito Reais, Setenta Centavos).

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, 21:23

Chave de Impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25



ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			
1.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - ENCARGOS (72,08%) INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
2.1	CXXXX	100/14 LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO	M2	6.749,45
2.2	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA	M2	6.749,45
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ESTUDO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	674,95
2.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	674,95
2.5	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAI DE AQUISIÇÃO	M3	2.278,40
3	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO			
3.1	C1037	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
3.2	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 5mm CABERTURA E PORTÃO	M2	654,32
3.3	C2809	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
3.4	C2831	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE AGUA	UN	1,00
3.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LOGICA	UN	1,00
3.6	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	UN	1,00
3.7	C4997	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TÉRMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	MES	4,00
3.8	C4995	LOCAÇÃO DE CONTAINER BANHEIRO COM 02 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	MES	4,00
4	URBANIZAÇÃO			
4.1	CXXXX	CONFEÇÃO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,30 x 0,12M)	M	392,76
4.2	C3028	PISO INTERVALO TIPO TIOI INHO (20 X 16 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	769,00
4.3	C4624	PISO PODOTÁIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	55,14
4.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,56
4.5	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP= 1,5cm	M2	11,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



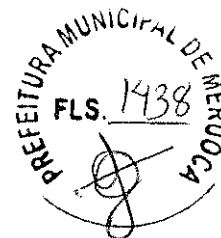
Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, 21:23

Chave de Impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25



4.6	CXXXX	P1719 BANCO EM ALVENARIA, TAMPO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M	10,90
4.7	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	8,24
4.8	C4502	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M2	1,79
4.9	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/50	M3	66,00
4.10	C0838	CONCRETO PAVBR FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,20
4.11	C4135	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PRÉ-MOLDADO	M3	2,20
5	MUROS E FECHAMENTOS			
5.1	C1784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE TAÇA1 PROF. ATE 1,50m	M3	107,27
5.2	C1460	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. DE LINDAÇOS UTIL. 3 X	M2	24,93
5.3	C3273	CONCRETO PAVBR FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	M3	14,38
5.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ESCVAÇÃO	M3	14,98
5.5	C4592	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO EM TIPOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	19,83
5.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	58,19
5.7	CXXXX	ALAMBRAÇÃO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2 1/2". INCLUSIVE PINTURA	M2	493,20
5.8	CXXXX	TELA DE NYLON C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2 1/2". INCLUSIVE PINTURA	M2	526,76
5.9	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OD EMBUTIR GRANDE	UN	2,00
5.10	CXXXX	FIXAÇÃO DO FERRO BARRA CHATA 1/2" X 1/8" EM TUBO DE FERRO 2 1/2 DO ALAMBRAÇÃO	M	146,97
6	GRAMADO			
6.1	C3134	BASE SOLO BRITA COM 20% DE BRITA (S/TRANSP)	M3	869,60
6.2	C2864	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	113,92
6.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECANICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	6.749,45
6.4	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	M2	5.696,00
6.5	C1345	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00
6.6	C4849	GRAMA SINTETICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	5.696,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



Certidão nº 226460/2020
 04/03/2021, 21:23

Chave de Impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25



7.1	C3601	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PAIRÃO POPULAR	UN	6,00
7.2	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	2,00
7.3	C2655	UNIÃO PVC SOLID. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	2,00
7.4	C2497	TORNEIRA DE BOIA D= 20mm (3/4")	UN	3,00
7.5	C0020	ADAPTADOR PVC SOLID. FLANGES LIVRES P/CX D'AGUA 25mm (3/4")	UN	2,00
7.6	C2399	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1" X 3/4" PARA AGUA FRIA	UN	2,00
7.7	C2390	TE PVC SOLID. /BOISCA D=25mmX25mmX3/4"	UN	4,00
7.8	C2381	TE PVC SOLID. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	6,00
7.9	C2616	TUBO PVC SOLID. MARROM D= 25mm (3/4")	M	49,94
7.10	C2618	TUBO PVC SOLID. MARROM D= 40mm (1 1/4")	M	7,40
7.11	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	28,00
7.12	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	4,00
7.13	C3655	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 40mm (1 1/4")	UN	3,00
7.14	C3442	CAIXA D'AGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100GL	UN	3,00
7.15	C2626	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	9,47
7.16	C0021	ADAPTADOR PVC SOLID. FLANGES LIVRES P/CX D'AGUA 32mm (1")	UN	12,00
7.17	C0022	ADAPTADOR PVC SOLID. FLANGES LIVRES P/CX D'AGUA 40mm (1 1/4")	UN	4,00
7.18	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	6,00
7.19	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	4,00
7.20	C1241	INGATE CROMADO (INSTALADO)	UN	2,00
8	DRENAGEM, AGUAS PLUVIAS E SANITARIA			
8.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	13,42
8.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	14,87
8.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	11,10
8.4	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	6,00
8.5	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00
8.6	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



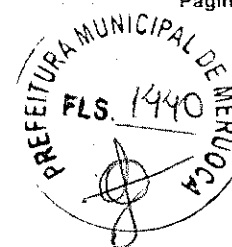
Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, 21:23

Chave de Impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25



8.7	C2384	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	2,00
8.8	C1548	JOELHO 90° CURVA PVC ROSC. D=4" (110mm)	UN	2,00
8.9	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	85,48
8.10	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	85,48
8.11	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	85,48
8.12	CXXXX	PARTE RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100 X 40 MM C/ PORTA GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	1,00
8.13	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	2,00
8.14	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	4,00
8.15	C2727	DRENAÇÃO COM CAIXA DE PRE-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	M	183,40
8.16	C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESURA 0,08M	M2	55,02
8.17	CXXXX	FOSSA SÉPTICA E FILTRO EM ANEIS D=1,50M	CJ	1,00
8.18	CXXXX	SUMIDOURO 1,7 X 3,8 X 1,6	UN	1,00
8.19	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	25,56
8.20	CXXXX	TELA DE NYLON MALHA 5MM TIPO MOSQUITEIRO	M2	99,04
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
9.1	CXXXX	PT875 TORRE DE ILUMINAÇÃO P/ CAMPO DE FUTEBOL, OFICIAL C/ POSTE EM CONCRETO ARMADO CIRCULAR, T400/14M, ELETRODUTO 2", CRUZETA C=2,35M EM CONCRETO ARMADO PARA FIXAÇÃO DE 6 PROJETORES, LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W COMPLETO, CONECTADO EM CABO ISOLADO 25MM2	UN	6,00
9.2	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 209KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	1,00
9.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00
9.4	C2803	ESCORAMENTO DE POSTES	UN	7,00
9.5	CXXXX	10166 LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO FUNDIDOS EM ALUMÍNIO, GLOBO DE VIDRO ALCALINO, COM CAIXA DE ALUMÍNIO, ENTRADAS TIPO GAS 3/4" E PREENSA CABOS 3/4", PARA UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20W	UN	2,00
9.6	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	30,00
9.7	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	63,20
9.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	102,50
9.9	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	289,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, às 21:23

Chave de impressão: bZDZZ.

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas





Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25

9.10	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 50mm (2")	M	3,00
9.11	CXXXX	P0297 LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO. 17 DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 32W, REATOR ELETRÔNICO P/2X32W, FP DO C/ 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	4,00
9.12	C2071	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 72 DIVISÕES 457X646X95mm. C/BARRAMENTO	UN	1,00
9.13	CXXXX	P0111 QUADRO DE COMANDO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO Nº 18 E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COM DISJ MONO 2A, BOTOEIRA TIPO NF, BOTOEIRA TIPO NA LAMP, SINALLIZADORA, CONTACTOR TRIPOLAR C/ 2 CONTATOS AUX, BORNES DE CONEXÃO E CONECTORES	UN	1,00
9.14	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	4,00
9.15	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00
9.16	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00
9.17	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	4,00
9.18	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00
9.19	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00
9.20	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	UN	3,00
9.21	C0111	ARAME GALVANIZADO PARA PESCA	M	450,80
9.22	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	60,00
9.23	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	705,00
9.24	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	745,00
9.25	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1.970,00
9.26	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	200,00
9.27	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMP. CONCRETO S/ FUNDO D=30x50x50 cm	UN	5,00
9.28	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUBULO COM 3M, LASTRO DE BRITA E TAMP. DE CONCRETO	UN	2,00
9.29	C0653	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TUBULO COM 3M, LASTRO DE BRITA E TAMP. DE CONCRETO	UN	9,00
9.30	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 A 2,50MM2	UN	20,00
9.31	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 A 6,00MM2	UN	20,00
9.32	C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATE 16MM2	UN	10,00

B L

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021

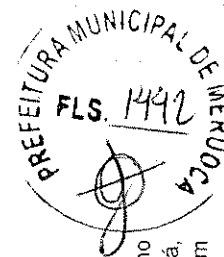


Certidão nº 226460/2020
 04/03/2021, 21:23
 Chave de Impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25

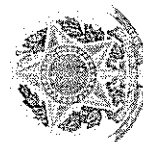


9.33	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	65,02
9.34	C2921	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	49,44
9.35	C0797	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	15,58
9.36	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	15,58
9.37	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	M	8,00
9.38	C3969	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	6,00
9.39	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	6,00
9.40	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	3,00
9.41	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	11,00
9.42	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	6,00
9.43	C4792	TOMADA DUPLA DE INTERRUPTOR 2P+T 10A-250V	UN	2,00

10 VESTIÁRIOS

10.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	38,50
10.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	5,25
10.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	10,14
10.4	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3:1) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,35
10.5	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. PROFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	11,19
10.6	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP=12mm UTIL. 3 X	M2	84,50
10.7	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 5060	KG	493,00
10.8	C0843	CONCRETO F/MBR. FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,10
10.9	C1605	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	9,10
10.10	C4413	LAJE PRE-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	38,50
10.11	C0806	COBOÇO DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6) cm C/ARG CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	5,28
10.12	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19) cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	14,85
10.13	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	6,40
10.14	C2660	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021

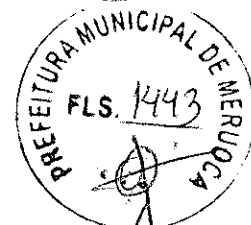


Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, 21:23

Chave de Impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas





Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25

10.15	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - TV PAREDE	M2	43,92
10.16	C3652	RUIFO/ALGUEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L.º 30CM	M	18,93
10.17	C0587	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	13,93
10.18	C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	31,74
10.19	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - BSP= 3cm	M2	31,74
10.20	C3901	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - 1º PISO	M2	31,74
10.21	C2286	SOLBEIRA DE MARMORE L= 15cm	M	2,40
10.22	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 BSP= 5mm P/ PAREDE	M2	364,40
10.23	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	119,97
10.24	C3409	REBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	226,07
10.25	CXXXX	P0682 REBOÇO ARTISTICO	M2	19,14
10.26	C4143	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	119,97
10.27	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	151,71
10.28	C0674	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS	M	41,30
10.29	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1 00X 2 10)mf	UN	1,00
10.30	C0032	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10) M COMPLETA - FORNECIMENTO U MONTAGEM	UN	2,00
10.31	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	10,28
10.32	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	20,56
10.33	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS COMASSA DE PVA	M2	34,58
10.34	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS COMASSA	M2	34,58
10.35	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	2,94
10.36	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	2,94
10.37	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	102,57
10.38	C0386	BEIJELDOURO EM AÇO ISOX COM 1,60m	UN	1,00
10.39	C3550	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ ACESSÓRIOS E TIPO DE LIGAÇÃO	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



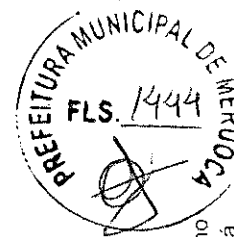
Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, 21:23

Chave de impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas



Barém Empreendimentos Imobiliários LTDA
CNPJ: 14.563.053/0001-25





10.30	C1792	MICROFÔNO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00
10.41	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD PWC (INSTALADO)	UN	2,00
10.42	C4770	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	UN	2,00
10.43	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15) cm	UN	2,00
10.44	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	6,00
10.45	C4668	BANCADA DE GRANITO CINZA L=2cm	M2	0,80
10.46	C0983	CRUZETA PVC SOLD. MARROM D=75mm (2 1/2")	UN	4,00
10.47	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	38,50
11	LIMPEZA FINAL			
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6 749,45

Assim, a construtora CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME, através de seu Responsável Técnico acima mencionado, executou os serviços de acordo com as condições abaixo:

Esse documento é composto por (09) nove páginas, todas rubricadas pelo Engenheiro Responsável pela Fiscalização.

Fortaleza-CE, 04 de Janeiro de 2021.


OSMANIR CELESTINO DE MENDONÇA JR.
CREA-CE RNP 061095914-0
ENGº CIVIL


BRUNO UCHOA DE OLIVEIRA
CREA 340662-D

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 226460/2020, emitida em 15/02/2021



Certidão nº 226460/2020
04/03/2021, às 21:23

Chave de impressão: bZDZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2021 e contém 9 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

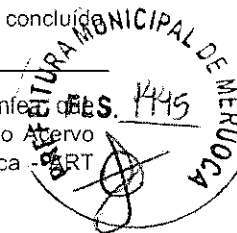
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

239661/2021

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **REMO REGIS GIRAO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **REMO REGIS GIRAO**
Registro: **39627D CE** RNP: **0600298612**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **CE20210780545** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **19/04/2021** Baixada em: **21/04/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME**

Contratante: **BETANIA LACTEOS S.A** CPF/CNPJ: **10.483.444/0002-60**
Endereço do contratante: **RODOVIA RODOVIA CE 046** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**

Contrato: **01/2021** Celebrado em: **05/10/2021**
Valor do contrato: **R\$ 644.257,68** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA RODOVIA CE 046** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**

Coordenadas Geográficas: **3.733317, 40.267571**
Data de início: **22/01/2021** Conclusão efetiva: **22/04/2021**

Finalidade: Proprietário: **BETANIA LACTEOS S.A** CPF/CNPJ: **10.483.444/0002-60**

Atividade Técnica: **17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.3 - EM SISTEMA PRÉ-FABRICADO 49 - Execução de obra 1.00 UNIDADE; 17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1.1.6 - DE MURO 49 - Execução de obra 1.00 UNIDADE;**

Observações

CONSTRUÇÃO DO ABRIGO PARA DESCANSO DOS CAMINHONEIROS E ARÉA DE LAZER E CALÇADA ENTORNO CONSTANDO DE ALVENARIA EMBASSAMENTO E MURO DE ARRIMO

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 23 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 239661/2021
29/04/2021, 16:43
xyw7C

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xyw7C





BETÂNIA LACTEOS S/A
 CP 046 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 62840-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os fins que a empresa **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME** CNPJ: 2.575.652/0001-97, Endereço completo: Rua Joaquim Vanderlei nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova -CE, CEP: 62.940-000, tendo como seu responsável técnico o Sr. Remo Régis Girão, Engenheiro Civil, portador do CPF n.º 881.484.593-04, Registro no CREA RNP N.º 060029861-2, executou sob regime empreitada por preço unitário para a **BETANIA LACTEOS S/A, CONSTRUÇÃO DO ABRIGO PARA DESCANSO DOS CAMINHONEIROS E ÁREA DE LAZER E CALÇADA ENTORNO CONSTANDO DE ALVENARIA EMBASSAMENTO E MURO DE ARRIMO EM MORADA NOVA-CE, CONTRATO N.º 01/2021**, cumprindo fielmente todos os serviços nos prazos de execução de 90 (Noventa) dias, iniciando dia 22 de Janeiro de 2021 e termino á 22 de Abril 2021, e que inexistia qualquer fato que desabone sua capacidade técnica junto a **BETANIA LACTEOS S/A**.

PERÍODO:
 22/01/2021 a 22/04/2021.

DADOS DO CONTRATO:
 Número de contrato 01/2021
 Ordem de Serviço: 26/01/2021
 Responsável Técnico: Remo Régis Girão
 ART CE 20210780545

VALOR CONTRATUAL:
 Preço iniciais R\$ 644.257,68 (Seiscentos e Quarenta e Quatro mil, Duzentos e Cinquenta e Sete Reais, Sessenta e Oito Centavos).

Assim, a construtora **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME**, através de seu Responsável Técnico acima mencionado, executou os serviços de acordo com as condições abaixo:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

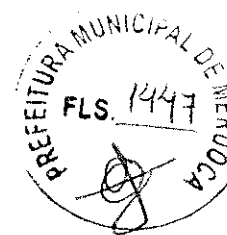


Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





ALIMENTOS S/A
 CE 046 Rodovia do Contorno SIN - Planalto Aeroporto
 52940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422 6600
 MUNICIPIO: MORADA NOVA - CE

OBJETO DA OBRA : CONSTRUÇÃO DO ABRIGO PARA DESCANSO DOS CAMINHONEIROS E ARÉA DE LAZER E CALÇADA ENTORNO CONSTANDO DE ALVENARIA EMBASSAMENTO E MURO DE ARRIMO

CLIENTE : BETHÂNIA S/A

MUNICIPIO : MORADA NOVA-CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



ORÇAMENTO

ITEM	ITEM	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
COZINHA E DEPOSITO					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	1.5.18	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	3,75
1.2	1.7.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,99
1.3	1.7.0	A0211	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO COM MARTELETE ROMPEDOR	M2	99,50
1.4	1.7.0	A0233	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL COM ROMPEDOR PNEUMATICO	M2	36,00
					SUBTOTAL
2	MOVIMENTO DE TERRA				

Certidão nº 239661/2021

29/04/2021, 16:47

Chave de impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA ALIMENTOS - S/A
 CE 046 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova - CE
 Tel: 88/3422.5600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

2.1	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	7,48	
2.2	2.3.10	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	7,48	
					SUBTOTAL	
3	SERVIÇOS AUXILIARES					
3.1	3.7.6	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	36,00	
					SUBTOTAL	
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
4.1	6.5.0	A0227	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/VIGAS E PILARES	M2	82,20	
4.2	6.6.17	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	5.644,00	
4.3	6.7.17	C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	232,00	
					SUBTOTAL	
5	PAREDES E PAINÉIS					
5.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	540,00	
5.2	8.1.11	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	450,00	
5.3	8.6.7	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	130,00	
5.4	8.7.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	45,60	
5.5	8.8.16	C2022	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	M2	150,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

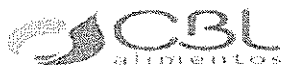
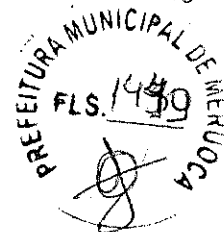


Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA (CATEDAS - S/A)
 CE 045 Rodovia do Contorno S/N - Povoado Aeroporto
 22940-000 - Morada Nova-CE
 Tel. 88/3432.6600
 MUNICÍPIO, MORADA NOVA - CE

5.6	8.8.18	C3674	SUPORE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	89,00
-----	--------	-------	--	----	-------

SUBTOTAL

6 ESQUADRIAS E FERRAGENS

6.1	9.0	A0265	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL COM VIDRO DE 6M	M2	89,67
6.2	9.2.2	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	M2	85,00
6.3	9.2.0	A0073	JANELA EM METALON E TELA DE AÇO GALVANIZADO(130X13)M2 C/FECHADURA E DOBRADIÇA INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M2	44,35
6.4	9.2.14	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	2,10
6.5	9.2.24	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,57
6.6	9.4.27	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	UN	2,00

SUBTOTAL

7 REVESTIMENTOS

7.1	14.0	A0249	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC-II, ACIMA 30X30CM 900CM2 - PEI 5-TIPO A - P/PAREDE EXECUTADA COM ESPACADOR DE 40MM	M2	469,00
7.2	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	469,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

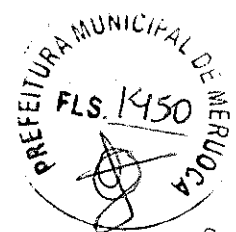


Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, às 16:47

Chave de Impressão: xyv7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





INDUSTRIALIZAÇÃO S/A
 CE 046 Rodovia do Cantarino S/N - Pianaite Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 98/3422.6600
 MUNICÍPIO: MDRADA NOVA - CE

7.3	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	469,00
7.4	14.1.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	469,00
7.5	14.2.50	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	469,00
7.6	14.2.50	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	36,00
7.7	14.2.14	C0674	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS	M	24,60

SUBTOTAL

8 PISOS

8.1	15.0	A0250	CERÂMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC-II, ACIMA 30X30CM 900CM2 - PEI 5-TIPO A - P/PISO EXECUTADA COM ESPACADOR DE 40MM	M2	236,00
8.2	15.1.72	C4001	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	M	44,50
8.3	15.1.81	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	44,50
8.4	15.1.29	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	68,76

SUBTOTAL

9 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

9.1	16.9.50	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UNID	5,00
9.2	16.9.0	A0255	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UNID	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C
 O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA LACTEOS - S/A
 CE 045 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 02940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 8913422.6500
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

9.3	16.9.0	A0256	PIA DE AÇO INOX (1.60x0.58)m C/ 2 CUBA E ACESSÓRIOS	UNID	5,00
9.4	16.9.0	A0257	TANQUE DE AÇO INOXIDAVEL MEDINDO (50X70X50) C/ACESSORIOS (FORN. / MONTAGEM)	UNID	3,00
9.5	16.9.68	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	1,22
9.6	16.9.13	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	M2	2,30
9.7	16.9.0	A0246	TORNEIRA GOURMET MONOCOMANDO DE COZINHA, COM CANO LONGO FLEXIVEL	UNID	1,00
9.8	16.9.59	C1995	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	UNID	6,00
9.9	18.5.22	A0151	TOALHEIRO INTERFOLHAS PARA PAPEL 2 DOBRAS OU 3 DOBRAS ABS ALTO IMPACTO	UNID	1,00
9.10	18.5.23	A0152	DISPENSER COM ADAPTADOR EM ABS PARA ANTISSEPTICO FELX	UNID	1,00
9.11	18.5.24	A0153	PORTA SABONETE LIQUIDO EM ABS E RESERVATORIO DE 900ML	UNID	3,00
9.12	16.9.61	C2255	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (7.5X15)cm	UNID	5,00
9.13	16.11.0	A0239	CAIXA DE GORDURA PVC C/CESTA DE LIMPEZA, TAMPA REFORÇADA E PORTA TAMPA COMPLETA DN 558X300 C/CAPACIDADE 19L	UNID	2,00
9.14	16..17.0	A0278	CASA DE GAS COMPLETA (1,50X0,65X1,80)M, PARA 2 BOTTJOES P45 - INCLUINDO VALVULAS ESFERICAS, REGULADORES DE 1" E 2" ESTAGIO, MANGUEIRAS E DUTO COLETOR - PADRÃO SEDUC	UNID	1,00

SUBTOTAL

10

INST. ELETRICAS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

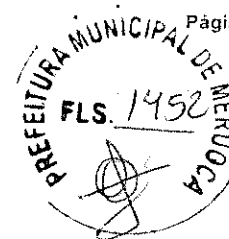


Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BLINDACTIMIS - S/A
 CE 046 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 62949-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.8400
 MUNICÍPIO, MORADA NOVA - CE

10.1	18.11.0	A0258	COIFA RETANGULAR INDUSTRIAL CONFECCIONADO TOTALMENTE EM CHAPA DE AÇO INOX. MEDINDO 180X125X40 DOTADA DE CALHAS COLETORA DE RESÍDUOS PARA CAPTAÇÃO DE GORDURA, INCLUINDO EXAUSTOR E CHAPEU CHINES E ACABAMENTO ESCOVADO, FORNECIMENTO E MATERIAL	UNID	1,00
					SUBTOTAL
11	PINTURA				
11.1	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA/INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1 DEMÃO	M2	390,00
11.2	19.1.32	C2477	TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS	M2	5.230,00
11.3	19.4.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	230,00
					SUBTOTAL
12	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÃO E ESPAÇOS				
12.1	29.3.4	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	UNID	1,00
12.2	29.5.2	C4627	PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UNID	2,00
					SUBTOTAL
13	INSUMOS				
13.1	315.637	16219	TELA DE NYLON E=3MM RETICULADA DE 5X5CM	M2	65,80
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

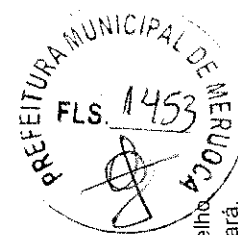
Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA LACTEON - S/A
 CE 046 Rodovia da Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



TOTAL ABRIGO

MURO DE ARRIMO

1		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			
1.1	6.8.44	C1901	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	340,00
					SUBTOTAL
2		PAREDES E PAINÉIS			
2.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	2.200,00
					SUBTOTAL
3		REVESTIMENTOS			
3.1	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	340,00
3.2	14.1.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	340,00
3.3	14.2.15	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	450,00
3.4	14.2.48	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	340,00
3.5	14.2.28	C1851	REVESTIMENTO DE ALUMINIO COMPOSTO ACM	M2	670,00
3.6	14.2.14	C0674	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS	M	230,00
					SUBTOTAL

Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





ALIMENTOS E BEBIDAS - S/A
 CE 046 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 62949-000 - Maracá Nova-CE
 Tel. 85/3422.8000
 MUNICÍPIO: MARACÁ NOVA - CE

4 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
4.1	16.9.64	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	UNID	1,00
4.2	16.9.78	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UNID	5,00

SUBTOTAL

TOTAL BEBEDOURO

CASA DO LIXO

1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	1.7.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,81

SUBTOTAL

2 SERVIÇOS AUXILIARES					
2.1	3.7.6	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	2,70

SUBTOTAL

3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
3.1	6.8.44	C1901	PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 5cm	M2	230,00

SUBTOTAL

4 COBERTA					
4.1	8.1.11	C0074	ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM SHED VÃO DE 20 A 30m	M2	830,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

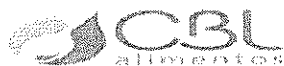


Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





REFÉRIÊNCIA: A-1
 CE 036 Rodovia do Contorno S/N - Povoado Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

4.2	8.1.10	C0073	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6% TIPO SANDUICHE	M2	830,00
4.3	8.7.5	C2666	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA	M2	350,00
					SUBTOTAL
5	IMPERMEABILIZAÇÃO				
5.1	9.2.14	CXXX	SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	450,00
5.1	9.2.14	CXXX	INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO	UNID	2,00
					SUBTOTAL
6	REVESTIMENTOS				
6.1	14.0	A0249	CERAMICA ESMALTADA BRANCA C/ARG. PRE-FABRICADA TIPO AC-II, ACIMA 30X30CM (900CM²) - PEI-5 TIPO A P/PAREDE EXECUTADA COM ESPACADOR DE 40MM	M2	7,92
6.2	14.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	15,84
6.3	14.1.0	A0228	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:4 ESP=2CM P/PAREDE	M2	8,46
6.4	14.1.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	7,92
6.5	14.2.50	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	10,32
					SUBTOTAL
7	PISOS CALÇADA DE ENTORNO				



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

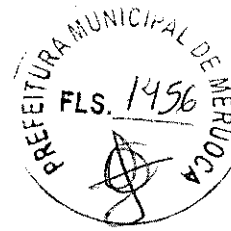


Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETANIA LACTEOS - S/A
 CE 046 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 82940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.8600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

1.7	16.3.358	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	12,00
1.8	16.3.359	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	30,00
1.9	16.3.4	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32mm (1")	UNID	4,00
1.10	16.3.5	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	UNID	2,00
1.11	16.8.14	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UNID	2,00
1.12	16.8.15	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	UNID.	1,00
1.13	16.11.26	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID	2,00
1.14	16.11.0	A0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID	2,00
1.15	16.11.47	C4378	CAIXA SIFONADA EM PVC 185 x 150 x 75 mm C/ GRELHA CROMADA	UNID	2,00
1.16	16.14.9	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UNID	1,00

SUBTOTAL

TOTAL INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

DRENAGEM DA AREA DOS BANHEIROS

1	MOVIMENTO DE TERRA				
1.1	2.1.10	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,80

SUBTOTAL

2 COBETURA

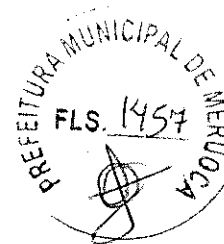
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
29/04/2021, 16:47
Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETANIA, LTDA - ME
 CE 046 Rodovia do Contorno S/N - Pinaho Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel. 88/3432.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

2.1	11.6.7	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	87,00
-----	--------	-------	--	---	-------

SUBTOTAL

3 IMPERMEABILIZAÇÃO

3.1	12.7.6	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	43,50
-----	--------	-------	---	----	-------

SUBTOTAL

4 PISOS

4.1	15.1.36	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	38,50
-----	---------	-------	--	----	-------

SUBTOTAL

5 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

5.1	16.3.330	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	28,00
-----	----------	-------	--	---	-------

5.2	16.11.26	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID	2,00
-----	----------	-------	---	------	------

SUBTOTAL

TOTAL DRENAGEM DA ÁREA DOS BANHEIROS

1 INST. ELÉTRICAS

1.1	18.1.0	A0182	ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	M	96,00
-----	--------	-------	--	---	-------

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

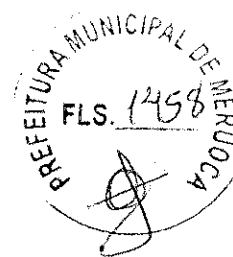


Certidão nº 239661/2021
29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA - CTA - S/A
 CE 036 Rodovia do Centro S/N - Povoado Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

1.2	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRODUTO RIGIDO PVC ROSC. D=25MM (3/4")	UNID	10,00
1.3	18.6.0	A0114	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UNID	28,00
1.4	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V / 2,5MM ²	M	463,00
1.5	18.7.113	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM ² A 2,50MM ²	UNID	8,00
1.6	18.8.31	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UNID	3,00
1.7	18.9.27	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UNID	24,00
1.8	18.9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UNID	6,00
1.9	18.9.32	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNID	13,00
1.10	18.10.0	A0063	LUMINÁRIA FLUORESCENTE ANTI-IMPACTO, ANTI-CHAMA, ANTI-EXPLOÇÃO COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UNID	5,00
1.11	18.10.64	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UNID	4,00

SUBTOTAL

1 SERVIÇOS AUXILIARES

1.1	1.4.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	81,00
1.2	1.6.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	81,00

SUBTOTAL

2 MOVIMENTO DE TERRA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





RETISSURAS - SA
 CE 046 Rodovia do Caririço S/N - Planalto Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 85/3422.8500
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

2.1	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,00
2.2	2.5.11	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1.A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	7,31
2.3	2.6.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	6,89
2.4	2.6.19	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,92
					SUBTOTAL

3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS MURO DE ARRIMO

3.1	6.4.1	C0054	ALVENARIA DE ÊMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1.230,00
3.2	6.4.3	C0056	ALVENARIA DE ÊMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	850,00
3.3	6.5.0	A0227	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/VIGAS E PILARES	M2	450,00
3.4	6.6.20	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	9.450,00
3.5	6.7.28	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	430,00
					SUBTOTAL

4 PAREDES E PAINÉIS

4.1	8.1.10	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	70,95
4.2	8.7.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,07
					SUBTOTAL



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA S.A.
 CE 946 Rodovia do Contorno S/N - Pinalto Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3422.6000
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

5		ESQUADRIAS E FERRAGENS			
5.1	9.0	A0265	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL COM VIDRO DE 6MM	M2	4,80
4.5	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	9,92
4.6	8.8.16	C2021		0 M2	16,41

SUBTOTAL

5.2	9.1.0	A0217	PORTA TIPO FICHA (0,90X2,10) COM ACESSORIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNI	1,00
5.3	9.2.39	C3729	REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	2,00

SUBTOTAL

6		VIDROS			
6.1	10.3.3	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	6,80
6.2	10.3.7	C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA	M2	0,12

SUBTOTAL

7		COBERTURA			
7.1	11.0	A0267	APLICAÇÃO EM 2 DEMÃOS DE OLEO LUBRIFICANTE RESIDUAL EM ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	83,13
7.2	11.1.16	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	8,40
7.3	11.3.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	18,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas

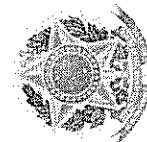




BETÂNIA LACTEIOS - S/A
 CE 048 Rodovia do Contorno S/N - Pista do Aeroporto
 62840-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3432.6500
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

7.4	11.3.19	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	9,40
7.5	11.4.0	A0221	EXECUÇÃO DE TELHADO COM TELHA COLONIAL, INCLUINDO (RIPA, CAIBRO E LINHA)	M2	83,13
					SUBTOTAL
8	FORROS				
8.1	14.1.1	C0776	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	560,00
8.2	14.1.0	A0228	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	430,00
8.2	14.1.0	A0228	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	600,00
8.2	14.1.0	A0228	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1.200,00
8.2	14.1.0	A0228	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	870,00
					SUBTOTAL
9	PISOS				
9.1	15.0	A0210	PISO INDUSTRIAL NATURAL (EXTERNO/INTERNO), ESP=12MM, INCLUS. POLIMENTO COM CERA DE CARNAUBA	M2	2.365,00
9.2	15.1.7	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	2,61
9.3	15.2.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	6,69
					SUBTOTAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETANILIÇÃO S/A
 CE 046 Rodovia do Contorno S/A - Pánela Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/3432.0500
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

10		PINTURA			
10.1	19.0	A0271	PINTURA EXTERNA COM TINTA LATEX ACRILICO INCLUINDO LIXAMENTO - 2 DEMÃOS	M2	288,00
10.2	19.1.0	A0214	PINTURA INTERNA COM TINTA LATEX, INCLUINDO LIXAMENTO - 2 DEMÃOS	M2	484,00
10.3	19.3.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,78
					SUBTOTAL
11		URBANIZAÇÃO			
11.1	25.0	A0277	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO COM REJUNTAMENTO	M2	2.500,00
11.2	23.0	A0271	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	2.300,00
11.3	28.0	A0214	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	1.250,00
					SUBTOTAL
12		SERVIÇOS DIVERSOS			
12.1	30.2.0	A0280	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	81,00
					SUBTOTAL
					TOTAL SALA DE AULA

CIRCULAÇÃO - INSTALAÇÕES ELETRICAS

1		PAREDES E PAINEIS			
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

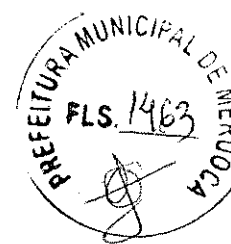
Chave de impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





HEF INTELIGÊNCIA - S/A
 CE 046 Rodovia do Caminho S/N - Povoado Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel. 88/3422.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021

						SUBTOTAL	
2	REVESTIMENTOS						
2.1	14.1.18	C1240	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 65 A100mm (2 1/2" A 4")	M		2,00	
						SUBTOTAL	
3	INST. ELETRICAS						
3.1	18.1.0	A0182	ELETRUDUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	M		6,00	
3.2	18.1.0	A0191	LUVA P/ELETRUDUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNI		2,00	
3.3	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRUDUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNI		2,00	
3.4	18.5.2	C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR		2,00	
3.5	18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN		6,00	
3.6	18.6.14	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2",4"X4"	UN		2,00	
3.7	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M		71,00	
3.8	18.9.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN		1,00	
3.9	18.10.0	A0024	LAMPADA ELETRONICA DE 40W COM A BASE	UM		1,00	
						SUBTOTAL	
4	PINTURA						
4.1	19.1.0	A0214	PINTURA INTERNA COM TINTA LATEX, INCLUINDO LIXAMENTO - 2 DEMÃOS	M2		1,00	

Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyv7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETANIA (CNPJ - V-1)
 CE 046 Rodovia do Contorno S/N - Pista do Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 88/30422.6600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



SUBTOTAL
TOTAL CIRCULAÇÃO

INSTALAÇÕES ELETRICAS

1		PAREDES E PAINEIS			
1.1	8.4.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	12,00
					SUBTOTAL
2		PAREDES E PAINEIS			
2.1	14.1.18	C1240	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 65 A100mm (2 1/2" A 4")	M	12,00
					SUBTOTAL
3		INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE			
3.1	18.1.0	A0182	ELETRUDUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	M	34,00
3.2	18.1.0	A0191	LUVA P/ELETRUDUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNI	12,00
3.3	18.1.0	A0200	CURVA P/ELETRUDUTO RIGIDO PVC ROSC D=25MM (3/4")	UNI	9,00
3.4	18.5.2	C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	6,00
3.5	18.5.11	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D". METÁLICA ATE 1"	UN	20,00
3.6	18.6.14	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA. 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	13,00
3.7	18.7.0	A0171	CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 750V 2,5MM²	M	270,00

Certidão nº 239661/2021
29/04/2021, 16:47

Chave de Impressão: xyv7C

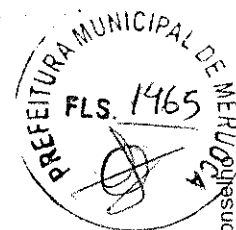
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETANIA ALIMENTOS - S/A
 CE 046 Rodovia da Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel. 85/3422.8800
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

3.8	18.9.22	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00
3.9	18.9.0	A0092	PLUG MACHO MONOFASICO HEXAGONAL PADRÃO NBR14136 (2P+T) - 20A/250V	UNI	4,00
3.10	18.9.32	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UNI	4,00
3.11	18.9.0	A0027	TOMADA DUPLA DOIS POLOS MAIS TERRA 20A250V	UNI	1,00
3.12	18.10.64	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UNI	6,00
					SUBTOTAL
4	PINTURA				
4.1	19.1.0	A0214	PINTURA INTERNA COM TINTA LATEX, INCLUINDO LIXAMENTO - 2 DEMÃOS	M2	3,60
					SUBTOTAL
5	SERVIÇOS DIVERSOS				
5.1	30.2.7	C1628	LIMPEZA GERAL	UNI	2,00
					SUBTOTAL
					TOTAL
MURO					
1	MOVIMENTO DE TERRA				
1.1	2.5.11	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	122,00
1.2	2.6.19	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	84,00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
29/04/2021, 16:48

Chave de impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETANIA FACTORYS - S/A
 CE 048 Rodovia do Contorno S/N - Planalto Aeroporto
 82940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 85/3432.8600
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

7.1	15.0	A0250	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO - COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA DE 10 OU 20CM	M2	6.500,00	
7.1	15.0	A0250	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	5.900,00	
					SUBTOTAL	
8	PINTURA					
8.1	19.1.0	A0215	PINTURA EXTERNA/INTERNA COM TEXTURA ACRILICA - 1 DEMÃO	M2	830,00	
8.2	19.4.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	230,00	
					SUBTOTAL	
					TOTAL CASA DO LIXO	

INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS

1		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
1.1	16.3.323	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00
1.2	16.3.324	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	18,50
1.3	16.3.325	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	25,00
1.4	16.3.127	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UNID	2,00
1.5	16.3.128	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UNID	8,00
1.6	16.3.357	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")	M	11,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021

29/04/2021, 16:48

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





BETÂNIA LACTEOS - S/A
 CE 040 Rodovia do Contorno S/N - Pista do Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel) 33/3472.6800
 MUNICÍPIO: MORADA NOVA - CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



					SUBTOTAL
2	MUROS E FECHAMENTOS				
2.1	26.1.6	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA, E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	880,00
					SUBTOTAL
1	MURO				
1.1	MOVIMENTO DE TERRA				
1.1.1	2.5.11	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	230,00
1.1.2	2.6.19	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	171,00
					SUBTOTAL
2.1	MUROS E FECHAMENTOS				
2.1.1	26.1.6	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA, E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	2.300,00
					SUBTOTAL

Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16:48

Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





OLYMPIA TACRIM - S/A
 CE DAS Rodovia do Contorno S/N - Pianaço Aeroporto
 62940-000 - Morada Nova-CE
 Tel: 85/3432.6600
 MUNICIPIO: MORADA NOVA - CE

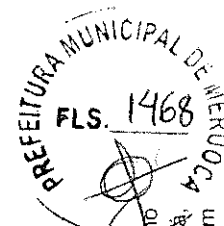
2.1.1	26.1.6	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA, E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	2.300,00
					SUBTOTAL

Esse documento é composto por (23) Vinte e Três páginas, todas rubricadas e carimbadas pelo Engenheiro Responsável pela Fiscalização.

Morada Nova-CE, 22 de Abril de 2021

VINÍCIO DE CASTRO ALVES SAMPAIO
 GERENTE ADMINISTRATIVO
 CPF: 456.490.903-78

MARCOS ROBERTO BAIA SALES
 SUPERVISOR TÉCNICO
 ENGº CIVIL/FISCALIZAÇÃO
 RNP Nº 1808059727



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 239661/2021, emitida em 29/04/2021



Certidão nº 239661/2021
 29/04/2021, 16.48
 Chave de Impressão: xyw7C

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 23 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

266138/2022

Atividade concluída



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **REMO REGIS GIRAO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **REMO REGIS GIRAO**
Registro: **39627D CE** RNP: **0600298612**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **CE20220938380** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **16/02/2022** Baixada em: **21/03/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES - ME**

Contratante: **BETANIA LACTEOS S.A** CPF/CNPJ: **10.483.444/0002-60**
Endereço do contratante: **RODOVIA RODOVIA CE 046** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**

Contrato: **02/2022** Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 230.050,45** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA RODOVIA CE 046** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **PLANALTO AEROPORTO**
Cidade: **MORADA NOVA** UF: **CE** CEP: **62940000**

Coordenadas Geográficas: **-5.086304, -38.374144**
Data de início: **03/01/2022** Conclusão efetiva: **04/03/2022**

Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **BETANIA LACTEOS S.A** CPF/CNPJ: **10.483.444/0002-60**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 32 - Direção de obra 8250.00 metro quadrado;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPIPEDO (BRIPA)

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 266138/2022
07/04/2022, 17:02
y7708

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y7708



LAUDO TÉCNICO

Atesto, a quem interessar possa, que a **EMPRESA CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES -ME**, estabelecida na Rua Joaquim Vanderlei nº 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova - CE, CEP 62.940-000, tendo como responsável técnico o Sr. REMO REGIS GIRAO, Engenheiro Civil, portador do CPF nº 881.484.593-04, Registro no CREA RNP 0600298612. Conforme vistoria realizada. Executou no período de (03/01/2022 a 04/03/2022), os serviços **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPIPEDO (BRIPA)**, conforme ART Nº CE20220938380, na BETÂNIA LÁCTEOS, inscrita no CNPJ: 10.483.444.0002-60, localizada na RODOVIA DO CONTORNO CE 046, conforme os quantitativos demonstrado na planilha abaixo.

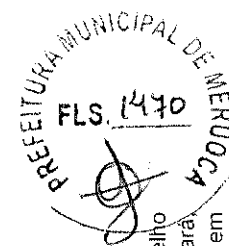
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	8.250,00
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ . EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	506,00
2.2	C1253	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE TERRA RETIRADA DE CAVA ABERTA P/PLANTIO ATÉ 5KM	SEINFRA	M3	506,00
2.3	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	8.250,00
2.4	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	8.250,00
2.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	825,00
2.6	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	825,00
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1	C3010	PAVIMENTAÇÃO BRIPAR INCLUSIVE COMPACTAÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	8.250,00
3.2	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	2.500,00
3.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	3.750,00
3.4	C2901	PISO DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE (COLOCADO)	SEINFRA	M2	3.750,00
4	LIMPEZA DA OBRA				
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.250,00

Morada nova, 18 de Março de 2022.

SERGIO AUGUSTO
MAGALHAES
BARBOSA:37528980200

Assinado de forma digital por
SERGIO AUGUSTO MAGALHAES
BARBOSA:37528980200
Dados: 2022.03.19 11:10:23 -03'00'

SERGIO AUGUSTO M. BARBOSA
CREA-PA nº 150580487-6



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 266138/2022, emitida em 07/04/2022



Certidão nº 266138/2022
18/07/2022, 14:51

Chave de Impressão: Y7708

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/03/2022 e contém 1 folhas