

8.0 PISOS INTERNO E EXTERNO

8.1 PISO EXTERNO

8.1.1 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015 **SINAPI: 92396**

O piso intertravado deverá ser assentado sobre colchão de areia com 10cm de espessura.

8.1.2 EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015 **SINAPI: 92398**

O piso intertravado deverá ser assentado sobre colchão de areia com 10cm de espessura.

8.1.3 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) **SEINFRA: C0367**

A execução do meio fio pré-moldado de concreto, será executado, ao longo das laterais dos trechos a pavimentar. O mesmo deverá obedecer rigorosamente a nova locação e alinhamentos efetuadas através da topografia.

Os meios-fios pré-moldado de concreto deverão Ter as seguintes dimensões:

- altura mínima = 0,25 m;
- espessura mínima = 0,15 m;
- comprimento = 1,00m.

O rejuntamento será feito com argamassa de cimento e areia no traço de 1:4.

Deverá ser executado o aterro de sustentação da face externa dos meios fios, de pelo menos 2/3 da altura dos mesmos, para evitar o seu tombamento e assim comprometendo a estabilidade da pavimentação.

8.1.4 PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA
TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO
SINAPI: 84190

O revestimento granito do piso será 50cmx50cm cor cinza, assentada com argamassa cimento / cal / areia traço 1:0,25:3 adequada para o assentamento do piso granito e espaçadores plásticos em cruz de dimensão indicada pelo modelo referência. Será utilizado rejuntamento cinza platina com dimensão indicada pelo modelo referência.

8.2 PISO INTERNO

8.2.1 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014
SINAPI: 93390

O revestimento cerâmico do piso será 35cmx35cm cor branca PEI-05, assentada com argamassa industrial adequada para o assentamento de cerâmica e espaçadores plásticos em cruz de dimensão indicada pelo modelo referência. Será utilizado rejuntamento cinza platina com dimensão indicada pelo modelo referência.

9.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA

9.1 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015
SINAPI: 91998

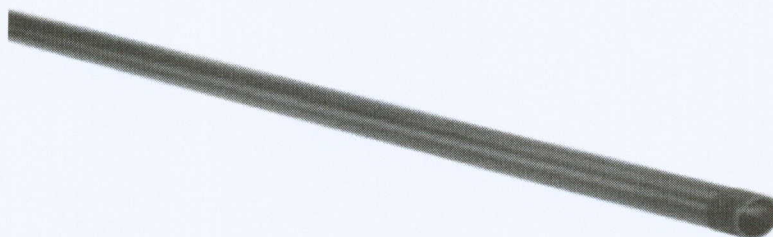
Conjunto montado para embutir. Agrega um módulo (tomada 20 A, padrão NBR 14136), suporte para placa e placa com um posto. Insumo deve ser coletado com base na linha básica do respectivo fabricante, vide exemplos no campo "Referência/Parâmetro de coleta", a linha coletada deve ser modular (modulo(s) + suporte + placa).

9.2 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015
SINAPI: 91953

Conjunto montado para embutir. Agrega um módulo (interruptor simples), suporte para placa e placa com um posto. Insumo deve ser coletado com base na linha básica do respectivo fabricante, vide exemplos no campo "Referência/Parâmetro de coleta", a linha coletada deve ser modular (modulo(s) + suporte + placa

9.3 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 SINAPI: 91873

Fabricados em PVC, rígido, anti-chamas, cor preta, seção circular, fornecidos em barra de 3m e com rosca nas duas extremidades. Servem de proteção mecânica para instalações elétricas embutidas de baixa tensão para obras prediais, comerciais e industriais. Podem estes estar embutidos, enterrados ou aparentes, a serem empregados em instalações elétricas de edificações alimentadas sob uma tensão nominal igual ou inferior a 1 000 V em corrente alternada, com frequências inferiores a 400 Hz, ou a 1 500 V em corrente contínua. Os eletrodutos também podem ser utilizados em linhas de sinal (telefonia, TV a cabo).



ELETRODUTO DE PVC ROSCAVEL INCL. CONEXÕES DE (1 1/4 ")

9.4 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 SINAPI: 91926

Para tensões nominais até 450/750 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou 5 (flexíveis), dependendo do fabricante ou respectiva seção nominal, isolado com PVC, tipo PVC/A para 70°C, antichama (BWF-B), várias cores. São indicados para instalações internas fixas, industriais, comerciais e residenciais de luz e força, painéis de comando, sinalização e nas instalações elétricas de automóveis e veículos motorizados, embutidos em eletrodutos, bandejas ou canaletas. Coletar em rolos de 100 metros

[assinatura]

[assinatura]



CABO EM PVC 2,5 MM²

9.5 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015
SINAPI: 91933

Para tensões nominais até 450/750 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou 5 (flexíveis), dependendo do fabricante ou respectiva seção nominal, isolado com PVC, tipo PVC/A para 70°C, antichama (BWF-B), várias cores. São indicados para instalações internas fixas, industriais, comerciais e residenciais de luz e força, painéis de comando, sinalização e nas instalações elétricas de automóveis e veículos motorizados, embutidos em eletrodutos, bandejas ou canaletas. Coletar em rolos de 100 metros.



CABO EM PVC 10 MM²

9.6 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015
SINAPI: 91935

Para tensões nominais até 450/750 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou 5 (flexíveis), dependendo do fabricante ou respectiva seção nominal, isolado com PVC, tipo PVC/A para 70°C, antichama (BWF-B), várias cores.

Rua Ilídio Sampaio, nº 2131, Centro, Icó, Ceará, CEP 63.430-000
CNPJ nº 07.669.682/0001-79-Telefone: (88)3561-1508

Alexandre de Lima Silva
ENG^o CIVIL - CREA-CE 44273
CPF: 214.086.978-82

São indicados para instalações internas fixas, industriais, comerciais e residenciais de luz e força, painéis de comando, sinalização e nas instalações elétricas de automóveis e veículos motorizados, embutidos em eletrodutos, bandejas ou canaletas. Coletar em rolos de 100 metros.



CABO EM PVC 16 MM²

9.7 CAIXA DE PASSAGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA
SINAPI: 83448

Caixa em alvenaria rebocada dimensões 50x50x60cm fundo com brita e tampa de concreto.

9.8 LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
SINAPI: 93043

Lâmpada econômica em formato de U com reator integrado. A iluminação ocorre como resultado da incidência de radiação ultravioleta sobre a superfície fluorescente do vidro, proveniente do gás ionizado em seu interior. Utilizada na substituição de lâmpadas incandescentes em aplicações gerais de iluminação. Alta eficiência energética e maior vida útil.

9.9 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017
SINAPI: 97586

Luminária tipo calha para lâmpadas fluorescentes tubulares, fabricada em chapa de aço com pintura eletrostática branca ou preta. Com aletas plásticas ou metálicas. Acompanha 2 lâmpadas T8 (32/36 watts) ou T10 (40 watts) e reator. Coleta: considerar o padrão mais popular dentro das especificações descritas.



9.10 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017
SINAPI: 97585

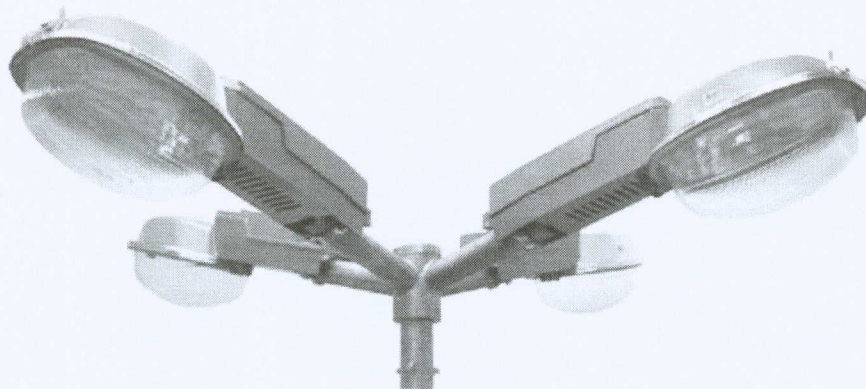
Luminária tipo calha para lâmpadas fluorescentes tubulares, fabricada em chapa de aço com pintura eletrostática branca ou preta. Com aletas plásticas ou metálicas. Acompanha 2 lâmpadas T8 (16/18 watts) ou T10 (18 watts) e reator. Coleta: considerar o padrão mais popular dentro das especificações descritas.

9.11 CONJUNTO C/02 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M
SEINFRA: C3726

Conjunto c/02 pétalas e lâmpadas vapor metálico 400w, instalada em poste de concreto circular de 12m de altura.

9.12 CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M
SEINFRA: C3728

Conjunto c/04 pétalas e lâmpadas vapor metálico 400w, instalada em poste de concreto circular de 12m de altura.



CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W

10.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

As reformas das quadra prevê a revisão de toda a instalação hidráulica, com a troca de peças danificadas, tais como: torneiras, registros, tubos, conexões, etc, de modo a eliminar vazamentos e/ou entupimentos nas tubulações.

11.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

As reformas das quadra prevê a revisão de toda a instalação sanitária, com a troca de peças danificadas, tais como: tubos, conexões, caixas, ralos, etc, de modo a eliminar vazamentos e/ou entupimentos nas tubulações.

12.0 LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS

A reforma da quadra prevê a substituição dos lavatórios, bacias sanitárias, caixas de descarga e pias existentes por peças novas, de primeiro uso e de boa qualidade.

13.0 PINTURA

13.1 PINTURAS INTERNAS

13.1.1 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 **SINAPI: 88487**

A tinta utilizada deverá anteder a norma DIN 55649 ou outra norma de sustentabilidade; e deverá ser livre de solventes e odor, e ser de primeira linha.

As superfícies a pintar serão cuidadosamente limpas e convenientemente preparadas para o tipo de pintura a que se destinam.

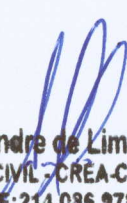
A eliminação da poeira deverá ser completa, tomando-se precauções especiais contra o levantamento de pó durante os trabalhos até que as tintas sequem inteiramente.

As superfícies só poderão ser pintadas quando perfeitamente secas.

Receberão duas demãos, sendo que, cada demão de tinta somente poderá ser aplicada depois de obedecido a um intervalo de 24 (vinte e quatro) horas entre demãos sucessivas, possibilitando, assim, a perfeita secagem de cada uma delas.

Serão adotadas precauções especiais e proteções, tais como o uso de fitas adesivas de PVC e lonas plásticas, no sentido de evitar respingos de tinta em superfícies não destinadas à pintura.

As tintas aplicadas serão diluídas conforme orientação do fabricante e aplicadas nas proporções recomendadas. As camadas deverão ser uniformes, sem escorrimento, falhas ou marcas de pincéis.


Alexandre de Lima Silva
ENGº CIVIL - CREA-CE 44273
CPF: 214.036.978-82

13.2 PINTURAS EXTERNAS

13.2.1 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014

SINAPI: 88488

APLICAÇÃO.

PROCEDIMENTOS PARA PINTURA.

- antes da aplicação da pintura as superfícies deverão ser tratadas com 'selador' indicado pelo FABRICANTE da tinta; nas superfícies externas voltadas ao vento dominante, esse 'selador', além de aparelhamento, deverá ter características de impermeabilização;
- em seguida será aplicada uma demão de massa acrílica, aguarda-se o tempo técnico necessário e indicado pelo FABRICANTE para aplicação da 2 demãos, que depois de seca, será lixada, procedendo-se os retoques, onde necessário;
- aplica-se então a primeira demão de tinta; após secagem será procedida a correção final com ligamento, quando necessário, realizando-se então a pintura final.

CONVENÇÕES ESPECÍFICAS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO.

- pintura látex acrílica: por m² de área efetivamente pintada, descontando vãos com área superior a 2.00m², no que exceder os 2.00m², de cada vão;

13.3 ESQUADRIA DE MADEIRA E METALICAS

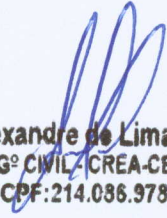
13.3.1 PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO

SINAPI: 74065/003

PROCEDIMENTOS PARA PINTURA.

- lixamento preliminar a seco, com lixa n.º 1 e limpeza do pó de lixa;
- uma demão de aparelho aplicada a trincha ou pincel de acabamento fosco;
- lixamento adequado da superfície;
- duas demãos de tinta de acabamento, aplicada a pistola ou pincel com retoques de

Rua Ilídio Sampaio, nº 2131, Centro, Icó, Ceará, CEP 63.430-000
CNPJ nº 07.669.682/0001-79-Telefone: (88)3561-1508


Alexandre de Lima Silva
ENG.º CIVIL - CREA-CE 44273
CPF: 214.036.978-82

massa antes da última demão.

CRITÉRIO DE MEDI O.

- porta com grade e alisar: multiplicar a área do v o luz por 3;
- janela com venezianas: multiplicar a área do v o luz por 5;
- janela guilhotina com batente: multiplicar a área do v o luz por 3;
- janela guilhotina sem batente: multiplicar a área do v o luz por 2.

13.3.2 PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA **SINAPI: 73924/001**

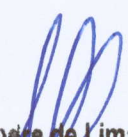
PROCEDIMENTOS PARA PINTURA.

- limpeza da superfície com lixa, palha ou escova de aço, para a elimina o de toda a ferrugem existente e toda pintura aplicada pelos serralheiros, até aparecer a superfície lisa e brilhante do metal;
- aplica o de tinta anti-corrosiva, cromato de zinco, em uma demão, aplicada a trincha ou pincel;
- lixamento a seco com lixa n.  0;
- duas demãos de tinta de acabamento, aplicadas a pincel ou pistola.

LIMPEZA. A critério da FISCALIZA O.

CRITÉRIO DE MEDI O.

- portão em chapa de ferro: multiplicar a área do v o luz por 2;
- porta de ferro com grade: multiplicar a área do v o luz por 3;
- porta de ferro sem grade: multiplicar a área do v o luz por 2;
- porta de enrolar com grade: multiplicar a área do v o por 2.5;


Alexandre de Lima Silva
ENG. CIVIL - CREA-CE 44273
CPF: 214.056.978-82





13.3.3 APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO
SINAPI: 72815

Demarcação do piso da quadra com pintura à base de resina acrílica e tinta epóxi antiderrapante nas cores azul, amarela, laranja e branca e verde.

13.3.4 PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPOR-
TIVA, 5 CM DE LARGURA
SINAPI: 41595

Demarcação do piso da quadra com pintura à base de resina acrílica e tinta epóxi antiderrapante nas cores azul, amarela, laranja e branca e verde.

14.0 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)

14.1 HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF 12/2017
SINAPI: 96986

Hastes de aterramento aço-cobreadas, utilizadas em instalações de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica, em instalações elétricas industriais, comerciais, rurais, prediais e residenciais em geral, instalações de telecomunicação e centro de processamento de dados e outros



HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 1", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO

Rua Ilídio Sampaio, nº 2131, Centro, Icó, Ceará, CEP 63.430-000
CNPJ nº 07.669.682/0001-79-Telefone: (88)3561-1508

Alexandre de Lima Silva
ENGº CIVIL - CREA-CE 44273
CPF: 214.086.978-82

14.2 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017
SINAPI: 96973

Devem se conectar as barras chatas de alumínio nas descidas do SPDA a uma altura de 3,00metros do piso passando por eletroduto de PVC rígido, levadas até as hastes de aterramento onde serão conectadas por meio de solda exotérmica.

14.3 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017
SINAPI: 96974

A malha de aterramento deve estar a uma profundidade mínima de 60cm em relação ao piso e a uma distância mínima de 1,00m em relação às paredes da edificação, interligando as hastes de aterramento por meio de solda exotérmica. O item remunera o fornecimento de cordoalha de cobre recozido, de 50 mm², confeccionada em malha de fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole isenta de falhas, emendas, oxidações, sujeiras, encordoamento classe 2 na bitola especificada; materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a instalação do cabo.

14.4 ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017
SINAPI: 96984

Devem ser instalados nas descidas do SPDA do piso até altura de 3,00metros como proteção dos cabos de cobre nu de 35mm². O item remunera o fornecimento e instalação de tubos, braçadeiras, luvas, curvas e buchas em cloreto de polivinil (PVC) de 40mm (1 1/4"), rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta; materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a instalação do eletroduto. As atividades deverão atender as exigências de segurança, tanto do Ministério do Trabalho como também da Prefeitura Municipal.

14.5 CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY
SEINFRA: C3911

Conector tipo parafuso fendido, adequado ao cabo (BURDY, MAGNET, INTELLI ou equivalente de mesmo padrão de qualidade)

14.6 TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO
SINAPI: 72262

Terminal de pressão para conexão de cordoalha 35mm²

15.0 SERVIÇOS DIVERSOS

15.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA
SINAPI: 9537

DESCRIÇÃO:

Limpeza permanente da obra, incluindo remoção de entulho, lavagem e remoção de detritos.

RECOMENDAÇÕES:

Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

PROCEDIMENTOS PARA EXECUÇÃO:

Remover todo o entulho, detritos e equipamentos, ferramentas e demais objetos.

Lavar com água e detergente as superfícies laváveis. O serviço de limpeza será aceito a partir dos itens de controle: ausência de sujeira, entulho e detritos em grau satisfatório para um bom ambiente de trabalho na obra.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

A fiscalização da obra ficará a cargo da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Icó-Ce, através de um engenheiro legalmente habilitado para os serviços, e com amplos direitos de "liberdade e ação", na condução do desenrolar da obra, em epígrafe.

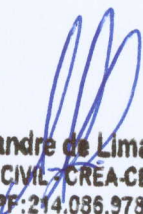
- A liberação das faturas correspondentes aos serviços efetivamente executados, dependerá sempre da aprovação da fiscalização da obra, através de boletins de medição.
- A construtora manterá um livro "Diário de Ocorrências", onde serão anotados os registros diários, recomendações e observações por parte da fiscalização e do engenheiro residente, representante da empreiteira, bem como, as ocorrências e eventos que possam caracterizar o andamento dos trabalhos.
- Possível acréscimo de serviços, não previstos em orçamento, deverão ter prévio conheci-

mento e aprovo da fiscalização.

RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

Concluídos todos os serviços objetos desta licitação, se estiverem em perfeitas condições atestado pela FISCALIZAÇÃO, e depois de recebida toda a documentação exigida neste memorial e nos demais documentos contratuais, serão recebidos provisoriamente por esta através de Termo de Recebimento Provisório Parcial, emitido juntamente com a última medição. Decorridos 15 (quinze dias) corridos a contar da data do requerimento da Contratada, os serviços serão recebidos provisoriamente pela Fiscalização, e que lavrará "Termo de Recebimento Provisório". A Contratada fica obrigada a manter os serviços por sua conta e risco, até a lavratura do "Termo de Recebimento Definitivo", em perfeitas condições de conservação e funcionamento.

Decorridos o prazo de 45 (quarenta cinco) dias após a lavratura do "Termo de Recebimento Provisório", se os serviços de correção das anormalidades por ventura verificadas forem executados e aceitos pela Fiscalização, será lavrado o "Termo de Recebimento Definitivo". Aceitos os serviços, a responsabilidade da CONTRATADA pela qualidade, correção e segurança dos trabalhos, subsiste na forma da Lei. Desde o recebimento provisório, o Município entrará de posse plena das obras e serviços, podendo utilizá-los. Este fato será levado em consideração quando do recebimento definitivo, para os defeitos de origem da utilização normal da obra.


Alexandre de Lima Silva
ENGº CIVIL - CREA-CE 44273
CPF: 214.086.978-82



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20180344629

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



INICIAL

1. Responsável Técnico

ALEXANDRE DE LIMA SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **060752538-0**

2. Contratante

Contratante: **MUNICÍPIO DE ICÓ**

RUA ILÍDIO SAMPAIO

Complemento:

Cidade: **Icó**

País: **Brasil**

Telefone: **(88) 3561-1558**

Contrato: **Não especificado**

Valor: **R\$ 397.423,47**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: **07.669.682/0001-79**

Nº: **2131**

CEP: **63430000**

Email:

Celebrado em:

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **MUNICÍPIO DE ICÓ**

RUA da Residência

Complemento:

Cidade: **ICÓ**

Telefone: **(88) 3561-1558**

Coordenadas Geográficas: **Latitude: -6.403514 Longitude: -38.953352**

Data de Início: **30/05/2018**

Finalidade: **Esportivo**

Bairro: **Lima Campos**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: **07.669.682/0001-79**

Nº: **s/n**

CEP: **63430000**

Email:

Previsão de término: **12/07/2018**

4. Atividade Técnica

A1 - ATUACAO

	Quantidade	Unidade
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #5020 - QUADRA DE ESPORTES	835.70	m2
5 - PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #5020 - QUADRA DE ESPORTES	835.70	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Reforma e/ou modernização de quadra poliesportiva na comunidade Lima Campos no município de Icó-CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALEXANDRE DE LIMA SILVA - CPF: 214.086.978-82

Local

data

MUNICÍPIO DE ICÓ - CNPJ: 07.669.682/0001-79

9. Informações

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

* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 218,54**

Pago em: **30/05/2018**

Nosso Número: **8212642262**



Grau de Sigilo
PÚBLICO

Ofício nº: _____

À
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
GIGOV _____

, 25 de maio de 2018

Assunto: Solicitação de autorização de desbloqueio de recursos - Medição nº 1
REF: Contrato de Repasse - Operação nº: 9004761-00 - SICONV nº: 862878

Programa: ESPORTE
Objeto: REFORMA E/ OU MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NA COMUNIDADE LIMA CAMPOS NO MUNICÍPIO DE ICÓ-CE

Proponente /
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ

Senhor Gerente

1. Vimos pelo presente, solicitar à Caixa Econômica Federal autorização para desbloqueio da parcela de recursos relativa ao Contrato de Repasse em referência, conforme valores abaixo discriminados e, para tanto, anexamos a documentação necessária ao pleito.

	Valores Vigentes do TC/CR	Evolução da 1ª Medição	Valores Medidos Acumulados
Repasse:	R\$ 391.173,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contrapartida Financeira:	R\$ 6.250,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outros:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Investimento:	R\$ 397.423,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Execução Física:	-	0,00%	0,00%

2. Informamos também a manutenção da Placa de Obra em local visível e de acordo com padrão estabelecido pela Presidência da República, constante do Manual Visual de Placas e Adesivos de Obra.

Atenciosamente,

0
PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ

41.211 v009 micro



À
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
GIGOV

, 25 de maio de 2018

Assunto: Relação de Fornecedores - Medição nº 1
REF: Contrato de Repasse - Operação nº: 9004761-00 - SICONV nº: 862878

Programa: ESPORTE
Objeto: REFORMA E/ OU MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NA COMUNIDADE LIMA CAMPOS NO MUNICÍPIO DE ICÓ-CE

Proponente / Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ

1. Informamos abaixo a relação de fornecedores para a Solicitação de Recursos referenciada:

CTEF:	Nome do Fornecedor:	CNPJ / CPF:	Valor (R\$):

Atenciosamente,

0

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ

41.211 v009 micro

Nº OPERAÇÃO 8062761-00 **Nº SICOMV** 862878 **GESTOR** MINISTÉRIO DO ESPORTE **PROGRAMA** ESPORTE
PROPORLENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ICO **MUNICÍPIO / UF** ICO/CE
OBJETO REFORMA E/OU MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NA COMUNIDADE LIMA CAMPOS NO MUNICÍPIO DE ICO-CE **LOCALIDADE / ENDEREÇO** COMUNIDADE LIMA CAMPOS NO MUNICÍPIO DE ICO-CE **AÇÃO / MODALIDADE** INFRA ESTRUTURA
RECURSO OGU info-FAC **GRAU DE SIGILO** #PÚBLICO
VALORES CONTRATADOS (R\$) **REPASSO** 391.173,47 **CONTRAPARTIDA FINANCEIRA (R\$)** 6.250,00 **INVESTIMENTO** 397.423,47

QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Etapa	Meta / Sub-Meta	Item de Investimento	Sub-Item de Investimento	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repasso (R\$)	Contrapartida (R\$)	Investimento (R\$)
1	TOTAL							391.173,47	6.250,00	397.423,47
1	Meta 1.	Equipamentos comunitários	Esportes	Em Análise	835,70	m²		391.173,47	6.250,00	397.423,47
1	Meta 2.									
1	Meta 3.									
1	Meta 4.									
1	Meta 5.									
1	Meta 6.									
1	Meta 7.									
1	Meta 8.									
1	Meta 9.									
1	Meta 10.									
TOTAL - ETAPA								391.173,47	6.250,00	397.423,47

Representante Tomador / Agente Promotor
 Nome: _____
 Cargo: _____

Local: _____
 Data: 25 de maio de 2018



CAIXA

Nº OPERAÇÃO 9004761-00
Nº SICONV 862876
GESTOR MINISTÉRIO DO ESPORTE
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ
OBJETO REFORMA E/OU MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NA COMUNIDADE LIMA CAMPOS NO MUNICÍPIO DE ICÓ-CE

CFF-CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO

PROGRAMA ESPORTE
MUNICÍPIO / UF ICÓ/CE
LOCALIDADE / ENDEREÇO COMUNIDADE LIMA CAMPOS NO MUNICÍPIO DE ICÓ-CE
IAÇÃO / MODALIDADE INFRA ESTRUTURA
RECURSO OGU, INB-PAC
REPASSO 391.173,47
VALORES CONTRATADOS (R\$) 397.423,47
CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO 6.250,00

Grau de Sigilo #PUBLICO

Início Previsto jun-18

Etapas	Meta / Sub-Meta	Descrição da Meta / Sub-Meta	Valores Totais (R\$)	Parcela 1				Parcela 2				Parcela 3				Parcela 4			
				Repasse (R\$)	CP Fin. (R\$)	Outros (R\$)	Invest. (R\$)	Repasse (R\$)	CP Fin. (R\$)	Outros (R\$)	Invest. (R\$)	Repasse (R\$)	CP Fin. (R\$)	Outros (R\$)	Invest. (R\$)	Repasse (R\$)	CP Fin. (R\$)	Outros (R\$)	Invest. (R\$)
1	Meta	1. REFORMA E/OU MODERNIZAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NA	397.423,47	44.287,41	0,00	0,00	44.287,41	72.811,35	1.163,35	0,00	73.974,70	174.103,38	2.761,74	0,00	176.865,12	100.667,81	1.608,43	0,00	102.276,24
				11,14%			11,14%	29,76%			29,76%	44,81%			25,73%			100,00%	
				43.590,93	696,48	0,00	43.590,93	116.402,28	1.859,83	0,00	118.262,11	290.505,66	4.641,57	0,00	295.147,23	391.173,47	6.250,00	0,00	397.423,47
				11,14%			11,14%	29,76%			29,76%	44,81%			25,73%			100,00%	
				44.287,41	0,00	0,00	44.287,41	118.262,11	0,00	0,00	118.262,11	295.147,23	0,00	0,00	295.147,23	397.423,47	0,00	0,00	397.423,47
				11,14%			11,14%	29,76%			29,76%	44,81%			25,73%			100,00%	
				44.287,41	0,00	0,00	44.287,41	118.262,11	0,00	0,00	118.262,11	295.147,23	0,00	0,00	295.147,23	397.423,47	0,00	0,00	397.423,47
				11,14%			11,14%	29,76%			29,76%	44,81%			25,73%			100,00%	

Local: 0
Data: 25 de maio de 2018

Representante Tomador / Agente Promotor
Nome: 0
Cargo: 0



