



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 01.037.657/0001-96 DUNS®: 67*****16
Razão Social: PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
Nome Fantasia: PADRAO INDUSTRIA ELETROMETALURGICA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 03/05/2022
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	14/03/2022
FGTS	Validade:	31/10/2021
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	10/04/2022

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	09/11/2021
Receita Municipal (Isento)		

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2022

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 13/10/2021 08:23

CPF: 207.378.821-15 Nome: VILSON GARCIA PINTO

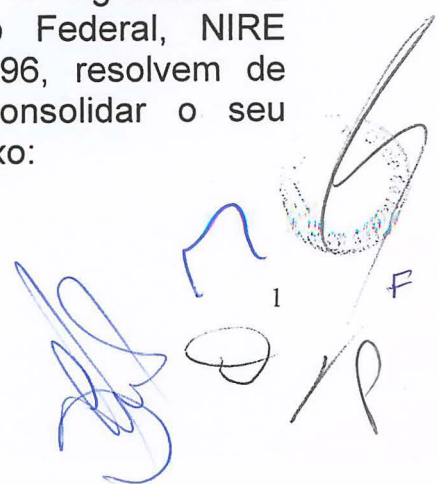
Ass: _____

1 de 1

PADRÃO ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP

13ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL

VILSON GARCIA PINTO, brasileiro, casado em regime parcial de comunhão de bens, engenheiro eletricista, nascido aos 30 (trinta) dias do mês de outubro de 1958, filho de Tomaz Adelino Pinto e Izabel Garcia Pinto, natural de Anápolis/GO, CPF nº 207.378.821-15 e Carteira de Identidade nº 4077/D, expedida pelo CREA/GO, residente e domiciliado a SHIN QI 09 CONJ. 07 CASA 05 Lago Norte, Brasília/DF, únicos sócios da empresa e **MARIA LUCIA MARTINS**, brasileira, casada em regime total de comunhão de bens, funcionária aposentada do Senado Federal, nascida aos 25 (vinte e cinco) dias do mês de janeiro de 1951, filha de Orlando Fernandes e Maria Aparecida Fernandes, natural de Araraquara/SP, CPF nº 707.256.248-68 e Carteira de Identidade nº 6.454.147, expedida pela Secretaria de Segurança Publica de São Paulo, residente e domiciliado no SHIN QI 07 Conjunto 13 Casa 18 Lago Norte, Brasília – DF, únicos sócios da empresa **PADRÃO ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP**, com sede na SOF/SUL Quadra 01 Conjunto B Lotes 3/5 – Parte – Zona Industrial – Guará - Brasília/DF, CEP: 71215-207, Inscrita no CNPJ/MF sob o número 01.037.657/0001-96, e registrada na Junta Comercial do Distrito Federal, NIRE 532.0079.117-0 em 09/02/1996, resolvem de comum acordo alterar e consolidar o seu contrato social, conforme abaixo:



• CLÁUSULA PRIMEIRA – ALTERAÇÃO DO OBJETIVO SOCIAL

1. O objeto social será:

- Fabricação e comércio de artigos de serralheria e correlatos.
- Fabricação e comércio de produtos destinados ao uso de sistemas elétricos, telefônicos, lógicos e seus demais correlatos.
- Comércio de materiais elétricos, hidráulicos, telefônicos, lógica, metalúrgicos, materiais de construção e seus demais correlatos.

2. O objeto social também será serviços de:

- Prestação de Serviços de construção, obras de infra-estrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte;
- Prestação de Serviços de construção de outras obras de infra-estrutura e correlatos;
- Prestação de Serviços de construção, obras de infra-estrutura, montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas;
- Prestação de Serviços especializados para construção, instalação de sistemas de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;
- Prestação de Serviços especializados para construção, obras de acabamento.

• CLÁUSULA SEGUNDA – RETIRADA E ADMISSÃO DE SÓCIO

Por meio da presente alteração contratual, retira-se da sociedade a sócia quotista **MARIA LUCIA MARTINS**, transferindo a totalidade de suas 3.200 (três mil e duzentas) quotas no valor nominal de R\$ 3.200,00 (Três mil e duzentos reais), a sócia quotista ora admitida **DEBORAH DIAS**, brasileira, casada em regime parcial de comunhão de bens, funcionária pública, nascida aos 17 (Dezessete) dias do mês de maio de 1962, filha de Joana Dias de Oliveira, natural de Passos/MG, CPF nº 483.268.366-72 e Carteira de Identidade nº 1.397.719, expedida pelo SSP/DF, residente e domiciliado a SHIN QI 09 CONJ. 07 CASA 05 Lago Norte, Brasília/DF.

• CLÁUSULA TERCEIRA – ALTERAÇÃO DO ENDEREÇO

A empresa funcionará no endereço: **SEES Setor de Expansão Econômica Quadra 07 Lote 14 Sobradinho – Brasília – DF – CEP 73020-407.**

• CLÁUSULA QUARTA – CLÁUSULAS SUBSEQUENTES

Em virtude das alterações havidas, fica o presente contrato social vigorando com as cláusulas e condições seguintes, totalmente consolidadas neste presente instrumento de alteração contratual.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

Consolida-se o Contrato Social com a seguinte redação:

CLÁUSULA PRIMEIRA – A sociedade gira sob o nome empresarial de **PADRÃO ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA EPP**, tendo como nome de **PADRÃO ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA EPP**.

CLÁUSULA SEGUNDA – A sociedade tem a sua sede no endereço: **SEES Setor de Expansão Econômica Quadra 07 Lote 14 Sobradinho – Brasília – DF – CEP 73020-407**.

CLÁUSULA TERCEIRA – O objeto social será:

1. O objeto social será:
 - Fabricação e comércio de artigos de serralheria e correlatos.
 - Fabricação e comércio de produtos destinados ao uso de sistemas elétricos, telefônicos, lógicos e seus demais correlatos.
 - Comércio de materiais elétricos, hidráulicos, telefônicos, lógica, metalúrgicos, materiais de construção e seus demais correlatos.
2. O objeto social também será serviços de:
 - Prestação de Serviços de construção, obras de infra-estrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte;
 - Prestação de Serviços de construção de outras obras de infra-estrutura e correlatos;
 - Prestação de Serviços de construção, obras de infra-estrutura, montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas;
 - Prestação de Serviços especializados para construção, instalação de sistemas de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;
 - Prestação de Serviços especializados para construção, obras de acabamento.

CLÁUSULA QUINTA – o Capital Social é de R\$ 64.000,00 (Sessenta e quatro mil reais), divididos em 64.000 cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, subscritas e integralizadas neste ato, em moeda corrente do País, assim distribuídas:

SÓCIOS	COTAS	VALOR	%
VILSON GARCIA PINTO	60.800	R\$ 60.800,00	95%
DEBORAH DIAS	3.200	R\$ 3.200,00	5%
TOTAIS	64.000	R\$ 64.000,00	100%

Parágrafo único: As cotas do Capital Social são indivisíveis, não podendo ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o expresse consentimento do outro sócio.

CLÁUSULA SEXTA – A sociedade iniciou suas atividades em 01 de fevereiro de 1996 e terá prazo indeterminado de duração.

CLÁUSULA SÉTIMA – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas do capital social, mas todos respondem solidariamente pela integração do Capital Social.

CLÁUSULA OITAVA – A administração da sociedade caberá ao sócio gerente **VILSON GARCIA PINTO**, podendo nomear ou passar procurações, indicando outro gerente com poderes e atribuições de exercer todas as funções comerciais relativas a sociedade, autorizando o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em negócios estranhos ao interesse social e/ou assumir obrigações, seja em favor de qualquer dos sócios ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem a prévia autorização do outro sócio.

CLÁUSULA NONA – Ao término do exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará constas justificadas da sua administração, levantando inventário e procedendo a elaboração do balanço patrimonial, cabendo aos sócios, na proporção de sua participação absorver os lucros ou prejuízos.

CLÁUSULA DÉCIMA – Em reunião até 30 de abril do ano seguinte, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão o administrador, quando for o caso, e os demais assuntos de interesse da sociedade em relação às matérias tratadas no art. 1.071 do Código Civil ou constantes do presente Contrato Social.

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA – A título de pró-labore, cabe ao sócio gerente retirada mensal, dentro dos limites fixados pela legislação do imposto de renda, que será levado a débito de despesas gerais.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA - Em caso de falecimento, interdição, inabilitação ou retirada de um dos sócios, a sociedade não se dissolverá, devendo o sócio remanescente, proceder a um levantamento de balanço geral extraordinário no prazo de 30 (trinta) dias a contar da data do evento, cujos haveres apurados serão pagos ao sócio retirante, interdito, inabilitado ou aos herdeiros legais do sócio falecido, da seguinte forma: 30% (trinta por cento) em até 60 (sessenta) dias após o evento, e o restante, ou seja, 70% (setenta por cento) em 07 (sete) notas promissórias de igual valor, com vencimentos mensais e sucessivos, vencendo-se a 1ª (primeira) em 30 dias após o pagamento dos 30% (trinta por cento) iniciais.

Parágrafo Único: Havendo interesse do sócio remanescente e dos herdeiros legais do sócio falecido, interdito ou inabilitado, a sociedade continuará e um ou mais deles assumirá o lugar do mesmo, mediante aprovação de alteração contratual para o devido fim.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA – Os sócios declaram sob as penas da Lei que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade por lei específica, em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob efeito dela, a pena de vedação imposta, ainda que por determinado tempo, o acesso a cargos públicos, condenação por crime familiar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as relações de consumo, fé pública ou contra a propriedade.

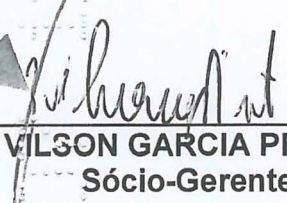
CLÁUSULA DÉCIMA-QUARTA – Fica eleito o foro de Brasília-DF, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

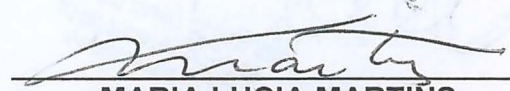
4

CLÁUSULA DÉCIMA-QUINTA – A presente Consolidação Contratual anula todas as cláusulas do Contrato Social primitivo e de suas alterações contratuais posteriores, passando a sociedade a reger-se nos casos omissos, pelas normas da sociedade anônima.

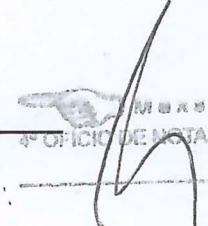
E por estarem assim justos e contratados, assinam a presente Alteração e Consolidação Contratual em 03(três) vias de igual teor e forma, para um só efeito, assinado na presença das 02(duas) testemunhas abaixo, mandando arquivar na Junta Comercial do Distrito Federal para o devido registro.

Brasília/DF, 17 de julho de 2012.

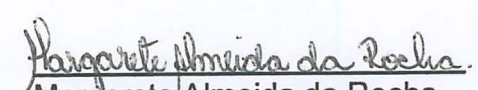

VILSON GARCIA PINTO
Sócio-Gerente


MARIA LUCIA MARTINS


DEBORAH DIAS
Sócia-Quotista


4º OFÍCIO DE NOTAS DO DF

TESTEMUNHAS:


Margarete Almeida da Rocha
CPF: 858.797.891-87
R.G: 1.911.721 SSP/DF


Saulo Reis Borges
CPF: 959.667.221-53
CRC/GO nº 014846-T-DF





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 01.037.657/0001-96 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 08/02/1996
NOME EMPRESARIAL PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) PADRAO INDUSTRIA ELETROMETALURGICA		PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 25.42-0-00 - Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 61.10-8-99 - Serviços de telecomunicações por fio não especificados anteriormente 61.90-6-99 - Outras atividades de telecomunicações não especificadas anteriormente 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO ST SEES QUADRA 07 LOTE	NÚMERO 14	COMPLEMENTO *****
CEP 73.020-407	BAIRRO/DISTRITO SOBRADINHO	MUNICÍPIO BRASILIA
UF DF		
ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (61) 3051-0422	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/08/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Provado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 20/09/2021 às 14:09:27 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

CADASTRO FISCAL DO DISTRITO FEDERAL

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO NO CADASTRO FISCAL DO DISTRITO FEDERAL - DIF

Imprimir

CF/DF 07.357.829/001-08

CPF/CNPJ 01.037.657/0001-96

Data Concessão 22/02/1996

Denominação social PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP

Título do Estabelecimento - Nome Fantasia PADRAO ENGENHARIA IND. E COMERCIO

Natureza Jurídica/Tipo de Contribuinte SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

Qualificação do Contribuinte ISS E ICMS

FAC - Número do Protocolo

612-54395/11

Data de enquadramento no
ISS

01/07/2007

Data de enquadramento no
ICMS

01/07/2007

Regime de Tributação do ISS SIMPLES NACIONAL

Faixa do ISS XX

Regime de Tributação do ICMS SIMPLES NACIONAL

Faixa do ICMS XX

Descrição Atividade Econômica do ISS CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA

Código da Atividade - ISS F4221-9/02-00

Data de Início de Atividade - ISS 31/07/2012

Descrição da Atividade Econômica do ICMS FABRICACAO DE ARTIGOS DE SERRALHERIA, EXCETO ESQUADRIAS

Código da Atividade - ICMS C2542-0/00-00

Data de Início de Atividade - ICMS 04/11/2003

Endereço SEES SETOR DE EXPANSAO ECONOMICA QUADRA 07 LOTE 14

CEP 73.020-407

Bairro SOBRADINHO

Cidade BRASILIA

UF DF

Situação Cadastral ATIVA

Data 20/09/2021

Este documento foi emitido no dia 20/09/2021 na Internet pelo portal Agência@Net
e poderá ser reimpresso no endereço <http://publica.agencianet.fazenda.df.gov.br>.



Voltar

Imprimir



**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 01.037.657/0001-96

Razão Social: PADRAO INDUSTRIA MNETALURGICA LTDA

Endereço: SOF SUL QUADRA 01 CONJUNTO B LOTE 3/5 PARTE SN / PLANO PILOTO /
BRASILIA / DF / 71215-207

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 02/10/2021 a 31/10/2021

Certificação Número: 2021100200284296953197

Informação obtida em 04/10/2021 08:17:26

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

A handwritten signature in blue ink, followed by the initials "F" and "P" also in blue ink.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ: 01.037.657/0001-96

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 07:48:48 do dia 15/09/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 14/03/2022.

Código de controle da certidão: **DAD0.8CB3.DD25.BA58**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE ECONOMIA
SUBSECRETARIA DA RECEITA

CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITO DE NEGATIVA

CERTIDÃO Nº: 292128427432021
NOME: PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
ENDEREÇO: SEES SETOR DE EXPANSAO ECONOMICA QUADRA 07 LOTE 14
CIDADE: SOBRADINHO
CNPJ: 01.037.657/0001-96
CF/DF: 0735782900108 - ATIVA
FINALIDADE: JUNTO A ORGAOS PUBLICOS

_____ CERTIFICAMOS QUE _____

EXISTE DEBITO EM PROCESSO DE COMPENSACAO COM PRECATORIO.

Pelos débitos acima responde solidariamente o adquirente, com base no art. 130 da Lei 5.172/66 – CTN.

Certidão Positiva com Efeito de Negativa, com base no art. 151 combinado com o art. 206 da Lei 5.172/66 – CTN.

Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Distrito Federal cobrar, a qualquer tempo, débitos que venham a ser apurados.

Esta certidão abrange consulta a todos os débitos, inclusive os relativos à Dívida Ativa.

Certidão expedida conforme Decreto Distrital nº 23.873 de 04/07/2003, gratuitamente.

Válida até 19 de dezembro de 2021. *

* Obs: As certidões expedidas durante o período declarado de situação de emergência no âmbito da saúde pública, em razão do risco de pandemia do novo coronavírus, de que trata o Decreto nº 40.475, de 28/02/2020, terão sua validade limitada ao prazo em que perdurar tal situação.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 01.037.657/0001-96

Certidão nº: 28732745/2021

Expedição: 20/09/2021, às 14:14:18

Validade: 18/03/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 01.037.657/0001-96, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

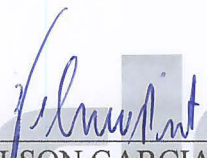
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

ANEXO 4

**DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CF
(EMPREGADO MENOR)**

A empresa PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ nº 01.037.657/0001-96, estabelecida na SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407, por intermédio de seu representante legal, Sr. VILSON GARCIA PINTO, portador da CI nº 4077/D-GO, expedida pelo CREA, e do CPF nº 207.378.821-15, declara, sob as penas da Lei, que não possui em seu quadro de pessoal empregado menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei nº 9.854/1999).

Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.


VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

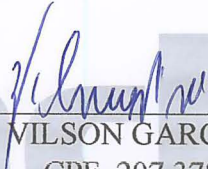
Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO

ANEXO 5

**DECLARAÇÃO DE QUE A LICITANTE NÃO SE ENCONTRA EM
QUALQUER
SITUAÇÃO PREVISTA NO ITEM 2.2 DESTE EDITAL**

A empresa PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ nº 01.037.657/0001-96, estabelecida na SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407, por intermédio de seu representante legal, Sr. VILSON GARCIA PINTO, portador da CI nº 4077/D-GO, expedida pelo CREA, e do CPF nº 207.378.821-15, declara, para fins do disposto no item 2.2 do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, não estar a empresa, por qualquer motivo, punida com suspensão do direito de licitar com o Senado Federal ou seus órgãos supervisionados, ou declarada inidônea por qualquer outro órgão da administração pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal ou distrital.

Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.


VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO

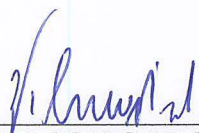


ANEXO 6

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

A empresa PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ nº 01.037.657/0001-96, estabelecida na SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407, por intermédio de seu representante legal, Sr. VILSON GARCIA PINTO, portador da CI nº 4077/D-GO, expedida pelo CREA, e do CPF nº 207.378.821-15, declara, na forma do § 2º do art. 32 da Lei nº 8.666/1993, que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório e que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.



VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

padrão
ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO



ANEXO 7

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021

Eu VILSON GARCIA PINTO, portador da CI nº 4077/D-GO, expedida pelo CREA, e do CPF nº 207.378.821-15, como representante devidamente constituído da PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ nº 01.037.657/0001-96, estabelecida na SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407 doravante denominado (Licitante), para fins do disposto no subitem 4.1.7 do Edital de Tomada de Preços nº 001/2021, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 001/2021 foi elaborada de maneira independente pela PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ nº 01.037.657/0001-96, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 001/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços nº 001/2021 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 001/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 001/2021 quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 001/2021 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 001/2021 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 001/2021 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do SENADO FEDERAL antes da abertura oficial das propostas; e

(f) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.


VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO

ANEXO 8

**DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO
PORTE**

A empresa PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ nº 01.037.657/0001-96, estabelecida na SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407, declara, para fins do disposto no subitem 4.1.8 do Edital TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, ser empresa de pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.


VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO

padrão
ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO


F P



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 18215/2021-INT
Validade até: 31/03/2022 ✓

Razão Social: **PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP** ✓

CNPJ: 01.037.657/0001-96 ✓

Registro: 9186/RF

Data do Registro: 29/07/2010

Capital: R\$ 64.000,00

Sede: SOF/SUL QD 01 CJ B LTS 3/5 PARTE

Cidade: GUARA

UF: DF

Objetivos Sociais:

FABRICACAO E COMERCIO DE ARTIGOS DE SERRALHERIA E CORRELATOS.FABRICACAO E COMERCIO DE PRODUTOS DESTINADOS AO USO DE SISTEMAS ELETRICOS,TELEFONICOS, LOGICOS E SEUS DEMAIS CORRELATOS. COMERCIO DE MATERIAISELETRICOS, HIDRAULICOS, TELEFONICOS, LOGICA, METALUGICOS, MATERIAIS DECONSTRUCAO E SEUS DEMAIS CORRELATOS. PRESTACAO DE SERVICOS DE ENGENHARIAELETRICA, TELEFONICA, LOGICA E CORRELATOS.OBSERVACAO: REGISTRO CONCEDIDO PARA DESEMPENHO DAS ATIVIDADES CONSTANTES NOOBJETO SOCIAL E COMPATIVEIS COM AS ATRIBUICOES DOS RESPONSABLES TECNICOS.

Responsáveis Técnicos

Nome: VILSON GARCIA PINTO	Item: 1
Títulos: ENGENHEIRO ELETRICISTA	
Carteira: 4077/D-GO	CPF: 207.378.821-15
Data de início da resp. técnica: 29/07/2010	
Atribuições: RES 218/73 ART 08 RES 218/73 ART 09	

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica, acima citada se encontra registrada neste Conselho, nos termos da Lei n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos, não se encontram em débito com o Crea-DF.

CERTIFICAMOS, mais, que esta Certidão não concede à firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos acima citados, dentro de suas respectivas atribuições.

VEDADA, por força do Código Penal e dos artigos 90 e 94 da Lei n. 8666/93, a apresentação de propostas ou a participação em licitação de obras/serviços que seja(m) promovido(s) e/ou participe(m):



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

- 2163 - MH TECNOLOGIA LTDA.

Observações:

- a) Os dados supra referem-se a situação da pessoa jurídica e de seus responsáveis técnicos na presente data.
b) A presente Certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos nela contidos e desde que não represente a situação correta ou atualização do registro.

Certidão expedida gratuitamente, via Internet, com base na Portaria AD número 52 – Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às 14:16:36 hs do dia 20/09/2021 (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: 05EFA51396



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Empresas → Autenticidade de Certidão.


F P



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 11820/2021-INT
Validade até: 31/03/2022 ✓

Nome: **VILSON GARCIA PINTO**

RNP: **1005142319**

CPF: **207.378.821-15**

Registro: **4077/D-GO**

Data do Registro: **11/07/1986**

Visto: **6199/V**

Data do Visto: **16/07/1986**

Título(s): **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Instituição Ensino: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS**

Data Diplomação: **15/08/1985**

Atribuições: **RES 218/73 ART 08**
RES 218/73 ART 09

Certificamos que o profissional supra se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho.

A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Certidão expedida gratuitamente, via internet, com base na Portaria AD número 52 - Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às **16:28:29** hs do dia **16/06/2021** (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: **028FC59309**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Profissionais→Consulta Autenticidade→Autenticidade CRQ.

[Assinatura manuscrita]
F P



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 11822/2021-INT
Validade até: 31/03/2022 ✓

Nome: **LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA** ✓

RNP: **0606511644**

CPF: **766.789.623-20**

Registro: **14132/D-CE**

Data do Registro: **21/02/2002**

Visto: **17695/V**

Data do Visto: **08/05/2008**

Título(s): **ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Instituição Ensino: **UNIVERSIDADE DE FORTALEZA**

Data Diplomação: **21/12/2001**

Atribuições: **RES. 218/73 ART 07**
RES 359/91 ART 04

Certificamos que o profissional supra se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho.

A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Certidão expedida gratuitamente, via internet, com base na Portaria AD número 52 - Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às **16:29:55** hs do dia **16/06/2021** (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: **02FA959395**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Profissionais→Consulta Autenticidade→Autenticidade CRQ.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 11823/2021-INT
Validade até: 31/03/2022 ✓

Nome: **WANDERSON DE SOUZA MOURA** ✓

RNP: **1006204415**

CPF: **711.305.191-04**

Registro: **18228/D-GO**

Data do Registro: **23/06/2008**

Visto: **20464/V**

Data do Visto: **21/01/2011**

Título(s): **ENGENHEIRO MECANICO E TECNICO EM MECANICA**

Instituição Ensino: **ANHANGUERA EDUCACIONAL S.A**

Data Diplomação: **19/02/2010**

Atribuições: **RES 218/73 ART 12**

DEC 90922/85 ART 4. (RESPEITANDO OS LIMITES DE SUA FORMACAO)

Certificamos que o profissional supra se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho.

A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Certidão expedida gratuitamente, via internet, com base na Portaria AD número 52 - Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às **16:31:36** hs do dia **16/06/2021** (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: **033BC59496**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Profissionais→Consulta Autenticidade→Autenticidade CRQ.



CREA-DF
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Distrito Federal

[Assinatura manuscrita]
[Assinatura manuscrita]



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

CREA-DF

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

0720210000775

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

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 Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA** RNP: **0606511644** Registro: **17695/V**

Título profissional: **Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho**

Número da ART: **0720210078283**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **19/10/2021**Baixada em: **20/10/2021**
Forma de registro: **Substituição à 0720210000679**..... Participação técnica: **Individual**.....

Contratante: **BANCO CENTRAL DO BRASIL**.....

CPF/CNPJ: **00.038.166/0001-05**

SBS Quadra 3 Bloco B..... Número: 3.....

Bairro: **Asa Sul**.....

CEP: **70074-900**

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento: **ED SEDE**

E-Mail: **charles.ribeiro@bcb.gov.br**....

Fone: **(61....)3414272**.....

Contrato: **51.108/2020**

Celebrado em: **0**

Valor R\$: **234.907,93**.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público**

Endereço da Obra/Serviço: **SBS Quadra 3 Bloco B**.....

Número: **1**.....

Bairro: **Asa Sul**.....

CEP: **70074-900**

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **04/01/2021**

Conclusão efetiva: **01/08/2021**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública: **71215-207**

Proprietário: **BANCO CENTRAL DO BRASIL**.....

CPF/CNPJ: **00.038.166/0001-05**

E-Mail: **charles.ribeiro@bcb.gov.br**

Fone: **(61....) 3414272**...

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Execução** Execução de reforma de reforma de edificação de alvenaria, 200,0000 metros quadrados;

Observações

OS SERVIÇOS FORAM EXECUTADOS PELA EMPRESA PADRÃO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP - CNPJ 01.037.657/0001-96

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 22/10/2021 DA SUPERINTENDÊNCIA TÉCNICA E DE FISCALIZAÇÃO, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 210729/2021. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, REFERENTE AO PERÍODO DE **04/01/2021 A 01/08/2021**, SOMENTE PARA OS SERVIÇOS CONSTANTES DAS ARTS E DO ATESTADO QUE SÃO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES DE ACORDO COM A RES 218/73 ART. 07.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 123228 a 123236, o atestado contendo <9> página(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 0720210000775

Data: 22/10/2021 Hora: 15:22:27

Código de Controle: WWZZCWK

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

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

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: E-mail: informacao@creadf.org.br

CREA-DF
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

[Handwritten signature and initials]



BANCO CENTRAL DO BRASIL

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



Atestamos que a empresa **PADRÃO ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**, com sede ns **SEES, Quadra 7, Lote 14, Sobradinho - DF**, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob o n°. **01.037.657/0001-96**- prestou serviços ao **BANCO CENTRAL DO BRASIL**, com sede no Setor Bancário Sul - SBS, Quadra 3, Bloco "B", CEP 70.074-900, Brasília - DF, CNPJ 00.038.166/0001-05 conforme estabelecido abaixo:

1. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

- **VILSON GARCIA PINTO**, ENGENHEIRO ELETRICISTA-CREA-4077/D-GO, CPF 207.378.821-15
ART N.º: 0720200087252

- **LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA**, ENGENHEIRO CIVIL, CREA 14132/D-CE, CPF 766.789.623-20
ART N.º: 0720210000679

2. DADOS DO CONTRATO

Contrato: Bacen/Demap n° 51.108/2020 (PE 165781).

Objeto: Prestação de serviços para ampliação e reforma do refeitório do edifício-sede do Banco Central do Brasil localizado no SBS, Quadra 03, Bloco B, Edifício Sede, Brasília-DF.

Contratante: Banco Central do Brasil - CNPJ 00.038.166/0001-05.

Período de vigência do contrato: 04/01/2021 a 01/08/2021 (a vigência inclui os períodos de execução e recebimentos provisório e definitivo).

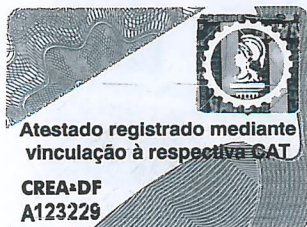
Valor inicial do contrato: R\$ 234.907,93 (duzentos e trinta e quatro mil, novecentos e sete reais e noventa e três centavos).

Endereço dos serviços: Setor Bancário Sul - SBS, Quadra 3, Bloco "B", CEP 70.074-900, Brasília - DF.

3. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

O objeto é constituído dos seguintes serviços:

- Demolição e retirada de entulho;
- Execução do projeto de arquitetura;
- Execução dos projetos de instalações eletro-eletrônicas, mecânicas, hidrossanitárias;
- Execução de mobiliário, conforme projetos;



BANCO CENTRAL DO BRASIL

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Detalhamento dos serviços executados

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TODOS OS MATERIAIS E SERVIÇOS DESCRITOS ABAIXO EM UMA ÁREA DE 330,00 METROS QUADRADOS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	SGR - SERVIÇOS GERAIS		
1.1	ADM-ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	85,71
1.1.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	4
1.1.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	H	16
1.2	SPR-SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.2.1	TAXAS E EMOLUMENTOS (CREA)	UN.	3
1.2.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,65
1.2.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA	UN	5
1.2.4	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA NA ESTRUTURA. AF_11/2017	M	80
1.2.5	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M²	56,4
1.2.6	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	MXMÊS	20
1.2.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	20
1.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA	M²	310,38
1.3	DER-DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO		
1.3.1	DEMOLICAÇÃO DE PISO DE GRANITO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M²	32
1.3.2	RETIRADA DE RODAMÃO EM GRANITO	M	11,51
1.3.3	RETIRADA DE RODAPÉ EM GRANITO	M	44,94
1.3.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	3,33
1.3.5	REMOÇÃO DE PAREDES DE GESSO ACARTONADO	M³	1,42
1.3.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1,68
1.3.6.1	RETIRADA DE ARMÁRIO EMBUTIDO	M²	10,72
1.3.7	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M²	49,45
1.3.8	RETIRADA DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO	M²	7,8
1.3.9	RETIRADA DE VIDROS C/ REAPROVEITAMENTO	M²	5,55
1.3.11	RETIRADA DE BANCADAS COM REAPROVEITAMENTO	M²	1
1.3.11	RETIRADA DE BANCADAS	M	25,84
1.3.13	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	M²	3,3
1.3.17	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	316,52

**BANCO CENTRAL DO BRASIL****ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

1.3.18	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	33
1.3.19	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	19
1.3.20	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	37
1.3.21	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	900
1.3.22	RETIRADA DE TUBULACAO DE FERRO GALVANIZADO S/ ESCAVACAO OU RASGO EM ALVENARIA	M	145
1.3.23	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M³	23,43
1.3.24	CAÇAMBA ESTACIONÁRIA (5M³) - INCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARTE DO ENTULHO	UN.	5
1.4	LIM-LIMPEZA		
1.4.1	LIMPEZA DE VIDRO - REMOÇÃO DE ADESIVO	M²	18,45
1.4.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	330
2	ARQ-ARQUITETURA		
2.1	ELV-ELEMENTOS DE VEDAÇÃO		
2.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	3,08
2.1.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	0,7
2.2	PAV-PISOS E PAVIMENTAÇÕES		
2.2.1	BASE EM ALVENARIA PARA APOIO DE ARMÁRIOS COM REGULARIZAÇÃO SUPERFICIAL E EMBOÇO LATERAL - SÓCULO	m²	3,1
2.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M²	32
2.2.3	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS INCLUINDO REJUNTE EPOXI	M²	32
2.3	PAR-REVESTIMENTOS DE PAREDES		
2.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	53,65
2.3.2	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	53,65
2.3.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	53,65
2.3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	M²	8
2.3.5	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO	M²	33
2.3.6	PAINEL LOUSA COMPOSTO POR CHAPA DE MDF 12MM INSTALADA SOBRE PAREDE REVESTIDO POR LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO	M²	18,67



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

2.3.7	PAINEL ACÚSTICO EM MDF OWA NEXACUSTIC 16 STANDART	M²	49,33
2.3.8	PAINEL TIPO DIVISÓRIA COMPOSTO DE CHAPAS EM MDF DE 18MM COM ACABAMENTO EM LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO EM TODAS AS FACES	M²	12,07
2.4	TFO-TETOS E FORROS		
2.4.1	TABICA METÁLICA 3X3CM PARA FORRO DE GESSO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	153,5
2.4.2	FORRO DE GESSO ACARTONADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M²	178,36
2.4.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	178,36
2.4.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	178,36
2.4.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	178,36
2.4.6	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	136
2.5	SPR-SOLEIRAS, PEITORIS E RODAPÉS		
2.5.1	RODAPÉ EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ALTURA 20 CM. AF_06/2018	M	48,62
2.5.2	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	6
2.6	ESQ-ESQUADRIAS E FERRAGENS		
2.6.1	PERFIL DE ALUMÍNIO PARA ENCAPSULAMENTO DE VIDRO	M	2,28
2.6.1	PERFIL DE ALUMÍNIO - RODAPÉ DE FIXAÇÃO DOS VIDROS	M	4,43
2.6.2	PAINEL FIXO EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM INCLUINDO FERRAGENS	M²	11
2.7	LMA-LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS		
2.7.1	ACABAMENTO PARA REGISTRO CROMADO 1509 C40 CR 034, LINHA TARGA	UN	3
2.7.2	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA DECA 1166.C.LNK, LINHA LINK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
2.7.3	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA DECA, COM MISTURADOR, REF. 1256 C43, LINHA SPOT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
2.7.4	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA DECA 1622C	UN.	2
2.7.5	SIFÃO PARA COZINHA DECA 1680C 112	UN	2
2.7.6	ENGATE EM AÇO INOX (LIGAÇÃO FLEXÍVEL), DECA 4607C, 30 CM OU SIMILAR	UN	6
2.7.7	CUBA DE EMBUTIR TRAMONTINA LAVÍNIA 40 BL EM AÇO INOX ACETINADO 40X34X17 CM	UN	2
2.8	BMO-BANCADAS E MOBILIÁRIOS		
2.8.1	CONJUNTO TUBULAR DE DUAS MESAS COM QUATRO CADEIRAS EMPLAREL *	UN.	8
2.8.2	CONJUNTO TUBULAR DE UMA MESA COM DUAS CADEIRAS OPOSTAS EMPLAREL-*	UN.	2
2.8.3	CONJUNTO TUBULAR DE DUAS MESAS COM DUAS CADEIRAS LATERAIS E ESPAÇO PARA CADEIRA DE RODAS - FABRICAÇÃO EMPLAREL-*	UN.	2
2.8.4	CONJUNTO DE MESA(320X90X75CM) E DOIS BANCOS(320X40X45CM) PRODUZIDOS EM AÇO CARBONO COM TAMPO E ASSENTO EM MDF - FABRICAÇÃO EMPLAREL-*	UN.	2

Confere com o original.(Lei n.8.935/94)
Brasília-DF, 25 de Outubro de 2021
JOAO RIBEIRO DA SILVA
ESCREVENTE NOTARIAL
Consultar selos: www.tjdft.jus.br
404 - Selo: TJDF20210011277824OWQA



BANCO CENTRAL DO BRASIL

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



2.8.5	NICHO SUPERIOR EM MDF 18MM REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M²	2,4
2.8.6	ARMÁRIO EM MDF CHAPA 18MM REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M²	9,9
2.8.7	BANCADA/FECHAMENTO LATERAL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E=2CM	M²	12,42
2.8.9	RODABANCA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E=2CM H=20CM	M	22,66
2.8.10	SAIA DE BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E=2CM H=4CM	M	29,52
3	IMP-IMPERMEABILIZAÇÃO		
3.1	HFG - HIDROFUGANTE		
3.1.1	PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO	M²	36,83
3.1.2	PINTURA HIDROFUGANTE - TORO BELLINZONI	M²	32
4	HID-INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS		
4.1	AFR-ÁGUA POTÁVEL FRIA		
4.1.1	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7
4.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	8
4.1.3	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2
4.1.4	TE EM COBRE, DN 22 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4
4.1.5	TAMPÃO DE COBRE, DN 22MM - INSTALADO EM SUB-RAMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4
4.1.6	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	45
4.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	25
4.1.8	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5
4.1.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12
4.1.10	REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 25 MM (1") - REF.1502-B, PN16, DECA OU SIMILAR	UN	3
4.2	IHE-ESGOTO		
4.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12
4.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12
4.2.3	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

4.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2
4.2.5	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1
4.2.6	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75MM (4"X3")-C/ANÉIS	UN	1
4.2.7	CAIXA DE GORDURA EM PVC COM TAMPA REFORÇADA - CAPACIDADE 19 LITROS	UN	1
4.2.8	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2
4.2.9	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	5
5	PCI - INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		
5.1	SPK-SPRINKLERS		
5.1.1	RETIRADA DE BICO DE SPRINKLER	UN	12
5.1.2	RECOLOCAÇÃO DE BICO DE SPRINKLER	UN	12
5.1.3	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24
5.1.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65
5.1.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30
5.1.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10
5.1.7	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA À BASE DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE	M²	20
5.1.8	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE ATÉ 3 TUBOS HORIZONTAIS. AF_05/2015	M	50
6	IEL-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.1	LUM-LUMINÁRIAS		
6.1.1	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR.	UN	35
6.1.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE SOBREPOR, TIPO BALIZAMENTO, SEM BATERIA, COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 9 WATTS. REF.: MAC 512. FAB.: AUREON OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10

Confere com o original. Lei n. 8.935/94)
Brasília-DF, 25 de Outubro de 2021
JOAO RIBEIRO DA SILVA
ESCREVENTE NOTARIAL
Consultar selos: www.tjdft.jus.br
404 - Selo: TJ DFT 20210011277820GJDD





BANCO CENTRAL DO BRASIL

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA



6.1.3	LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR, CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA, COM VIDRO TRANSPARENTE TRANSLÚCIDO, DIM.: 617X617X96MM, COM 04 LÂMPADAS TUBULAR LED DE 9 WATTS, T8, 4.000K, F.P 0,92, 4.200 LÚMENS, 220V. REF.: CHT11-E416ACL MARCA: LUMICENTER OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16
6.1.4	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, DIÂMETRO 220mm, COM UMA LÂMPADA LED BULBO, LUZ NEUTRA, 15 WATTS, 4000K, BIVOLT. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9
6.1.5	LÂMPADA LED BULBO, LUZ NEUTRA, 15W, BIVOLT, E27, 4000K, ÂNGULO DE FACHO 200º, 1311 LM, IRC 80. MARCA LEXMAN OU EQUIVALENTE	UN	22
6.2	INT-INTERRUPTORES		
6.2.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1
6.3	TOM-TOMADAS		
6.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3
6.3.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28
6.3.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2
6.3.4	CAIXA PARA TOMADA, EM PERFILADO E TOMADA 2P+T, 10A 250V, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62
6.3.5	PLUGUE MACHO COM 2P+T DE 10A, 250V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62
6.4	IEE-INFRAESTRUTURA (ELETROCALHA, PERFILADOS, ELETRODUTOS E CAIXAS)		
6.4.1	ELETROCALHA GALVANIZADA PERFURADA 100X100X3000MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25
6.4.2	JUNÇÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA 100X100MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25
6.4.3	CURVA HORIZONTAL 100X100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2
6.4.4	TÊ HORIZONTAL 100 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4
6.4.5	CURVA DE INVERSÃO 100X100 MM, PARA ELETROCALHA METÁLICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4
6.4.6	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X100 MM	UN	2
6.4.7	FLANGE DE ACABAMENTO PARA ELETROCALHA.100X100 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4
6.4.8	PERFILADO PERFURADO GALVANIZADO, CHAPA 14, 38X38MM, COM SUPORTE E FIXAÇÃO EM TIRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	45
6.4.9	JUNÇÃO INTERNA PARA PERFILADO PERFURADO GALVANIZADO, CHAPA 14, 38X38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15
6.4.10	TERMINAL DE FECHAMENTO 38X38MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

6.4.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMIPESADO, DN 1", APARENTE, INSTALADO EM TETO, COM SUPORTE E FIXAÇÃO EM TIRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21
6.4.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18
6.4.13	SAÍDA LATERAL PARA ELETRODUTO DN 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	51
6.4.14	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1" . FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	28
6.4.15	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33
6.5	CAB - CABLAGEM		
6.5.1	CABO DE COBRE PP 3X#1,5MM ² (450 /750V), FLEXÍVEL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120
6.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2000
6.5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200
7	SON-INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO		
7.1	SAM - SOM AMBIENTE		
7.1.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	75
7.1.2	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	19
7.1.3	BOX RETO EM ALUMÍNIO DE 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	34
7.1.4	FIO BICOLOR POLARIZADO P/ SOM 2X#1,50MM ² . FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	160
7.1.5	SONOFLETOR DE TETO 15 WATTS / 70 VOLTS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6
7.1.6	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	1
7.1.7	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	M	100
8	IAC-AR CONDICIONADO		
8.1	REMOÇÃO E REMONTAGEM DE DIFUSOR DE DUTOS DE AR CONDICIONADO	UN	16
8.2	DESMONTAGEM E RETIRADA DE REDES DE DUTOS DE AR CONDICIONADO	M	10
8.3	RETIRADA DE FORRO QUALQUER EM PLACAS OU TIRAS FIXADAS	M ²	6
8.4	REMOÇÃO DE ENTULHO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAL REJEITADO E MISTURADO POR VEGETAÇÃO, ISOPOR, MANTA ASFÁLTICA E LÃ DE VIDRO	M ³	1
8.5	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 P/ AR CONDICIONADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – FORNECIMENTO E MONTAGEM	M ²	33
8.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE POLIETILENO EXPANDIDO, E=8 MM. REF.: POLIPEX	M ²	100
8.7	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	11

Confere com o original. (Lei n.8.935/94)
Brasília-DF, 25 de Outubro de 2021
JOAO RIBEIRO DA SILVA
ESCREVENTE NOTARIAL
Consultar selos: www.tjdft.jus.br
404 - Selo: TJDFT20210011277821PUDS



BANCO CENTRAL DO BRASIL

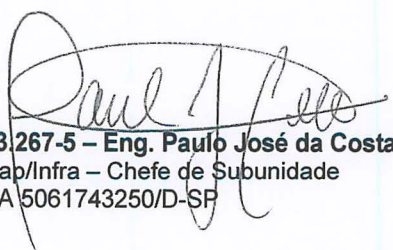
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

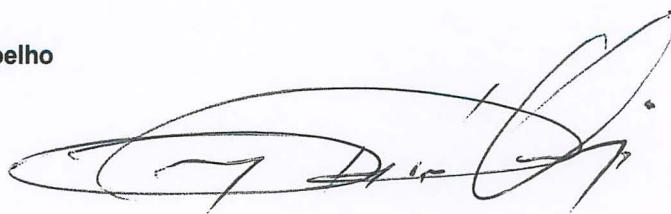


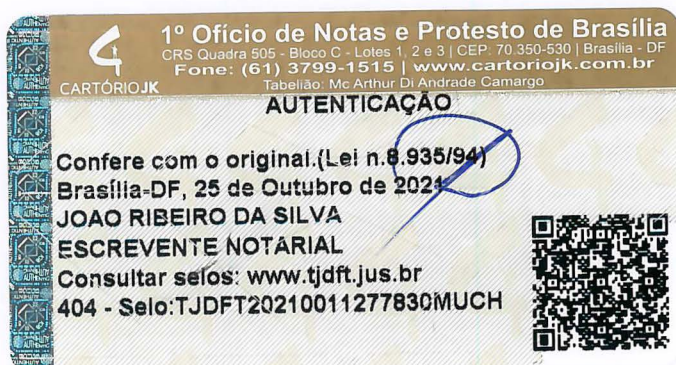
8.8	SUPORTE PARA REDE DE DUTOS INSTALADO A CADA 2 METROS, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	30
-----	--	----	----

A empresa demonstrou capacidade técnica e pontualidade nos compromissos assumidos, dentro dos prazos e condições contratuais estabelecidas, nada havendo em nossos registros, até o momento presente, que possa desaboná-la.

Brasília, 31 de agosto de 2021


8.123.267-5 – Eng. Paulo José da Costa Coelho
Demap/Infra – Chefe de Subunidade
CREA 5061743250/D-SP


Lewton Parente de Oliveira
Engenheiro Civil
Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA 14132/D-CE




F
DN



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

CREA-DF

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

0720210000711

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

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 Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA RNP: 0606511644 Registro: 14132/D-CE

Título profissional: Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho

Número da ART: 0720210067818..... Tipo de ART: Obra ou serviço.. Registrada em: 09/09/2021Baixada em: 14/09/2021
Forma de registro: Substituição à 0720210067261..... Participação técnica: Individual.....

Contratante: PADRAO ENGENHARIA IND. E COMERCIO LTDA..

CPF/CNPJ: 01.037.657/0001-96

SES Quadra 7..... Número: 14.....

Bairro: Setor Econômico de Sobradinho (Sobradinho)

CEP: 73020-407

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

E-Mail: denis.alves@mhtecnologia.com.br

Fone: (61....)32349422....

Contrato:

Celebrado em: 0

Valor R\$: 3.300,00.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: Rua 27.....

Número: 1.....

Bairro: Norte (Águas Claras).....

CEP: 71917-540

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 12/07/2021 Conclusão efetiva: 16/07/2021

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: Outro.....

Código/Obra pública:

Proprietário: BI 06 BRASÍLIA INCORPORADORA LTDA.....

CPF/CNPJ: 28.075.609/0001-49

E-Mail: transpeso@ig.com.br.

Fone: (61....) 32245985..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Execução Execução de obra de aplicação de concreto , 112,0000 metros cúbicos; 2 - Execução Execução de obra de aplicação de concreto , 438,8200 metros quadrados; 3 - Execução Execução de obra de estrutura metálica para fins diversos, 1.557,0000 quilograma;

Observações

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA "AD REFERENDUM" PELO COORDENADOR DA CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA CIVIL, MINAS, GEOLOGIA E AGRIMENSURA - CEECMGA EM 27/09/2021, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 210585/2021. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, PARA OS SERVIÇOS ANOTADOS NA ART, QUE TAMBÉM CONSTAM NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA E QUE SÃO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES DE ACORDO COM ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 122608 a 122611, o atestado contendo <4> página(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 0720210000711

Data: 27/09/2021 Hora: 15:16:34

Código de Controle: PHATKRT

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

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

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: E-mail: informacao@creadf.org.br

CREA-DF
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

BI 06- BRASILIA INCORPORADORA LTDA

ATESTADO



Atestamos para fins de comprovação de realização de atividade técnica que a empresa PADRÃO ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ/MF) sob o nº 01.037.657/0001-96, situada no SEES QD 07 LT 14 SOBRADINHO (DF), prestou a BI 06 - BRASÍLIA INCORPORADORA LTDA, os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº 74/236
2. ART nº: 0720210057122 ; 0720210067818 .
3. Objeto do contrato : EMPREITADA GLOBAL DE FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA , LOCALIZADO NA RUA 27 NORTE LOTE 01 e 02 , ÁGUAS CLARAS , BRASÍLIA (DF) .
4. Empresa contratada – PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP, CNPJ 01.037.657/0001-96, CREA-DF Nº, LOCALIZADA NO SEES QD 07 LT 14 SOBRADINHO , BRASÍLIA (DF).
5. Contratante dos serviços – BI 06 - BRASÍLIA INCORPORADORA LTDA , CNPJ 28.075.609/0001-49 , -BRASÍLIA (DF)
6. Período de execução – início:08/07/2021 ; término: 09/09/2021.
7. Endereço da obra ou serviço – Rua 27 norte lote 01 e 02 , Águas Claras ; BRASILIA-DF

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES JÁ DESENVOLVIDAS

1. DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS:

EMPREITADA GLOBAL DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA , LOCALIZADO NA RUA 27 NORTE LOTE 01 e 02 , ÁGUAS CLARAS , BRASÍLIA (DF) COM ÁREA DE 10.000 m² , COM A EXECUÇÃO DOS SEGUINTE SERVIÇOS COM A APLICAÇÃO DE MATERIAL :

2.1- DISJ. GERAL – (QUADRO MONTADO CONFORME NORMA IEC 60439-1 (TTA)) UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 1250A 55KA/380VOLTA, COM BOBINA DE DESLIGAMENTO, TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 20A 10KA, TRÊS SUPRESSORES DE SURTOS MONOPOLARES 275VOLTS In 20KA I_{max} 45KA CLASSE II , PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTOS.

2.2 – BARRAM. GERAL – (QUADRO MONTADO CONFORME NORMA IEC 60439-1 (TTA)) UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 1250A 55KA/380VOLTS, DOIS DISJUNTORES TRIPOLARES DE 400A 36KA/380VOLTS, CINCO DISJUNTORES TRIPOLARES DE 100A 36KA/380VOLTS, UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A 36K/380VOLTS, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

SAA CL Quadra 03 , Bloco D loja 29 Térreo , Parte 6 , CEP 70.632-300
CNPJ nº 28.075.609-0001-49

[Handwritten signature and initials]

BI 06- BRASÍLIA INCORPORADORA LTDA

2.3- BARRAM. EQUIPOTENCIAL. - UMA CAIXA CAIXA METÁLICO , COM UM BARRAMENTO DE 50X10mm.

2.4- CONJ-TR/QDF. LJ-01. - UMA CAIXA TR 400A, COMPLETA, DUAS P4, UMA CAIXA B, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 400A 35KA/380VOLT, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTOS.

2.5- CONJ-TR/SERVIÇO - EMERG. - UMA CAIXA TR 500A, COMPLETA, DUAS P4, UMA CAIXA B, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 500A 55KA/380VOLT, COM BOBINA DE DESLIGAMENTO, UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 160A 55KA/380VOLTS COM BOBINA DE DESLIGAMENTO, UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 250A 36KA/380VOLTS, CINCO DISJUNTORES TRIPOLARES DE 32A 10KA/380VOLTS, UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40A 10KA/380VOLTS, UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50A 10KA/380VOLTS, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTOS, PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA. **OBS:** NÃO ESTÃO INCLUSO OS CABOS DE LIGAÇÃO DO CONJUNTO TR COM A CAIXA B.

2.6 - QDF-EM - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 160A 55KA/380VOLTS, COM BOBINA DE DESLIGAMENTO, DOIS DISJUNTORES TRIPOLARES DE 63A 18KA/380VOLTS, TRÊS DISJUNTORES TRIPOLARES DE 50A 10KA/380VOLTS, TRÊS DISJUNTORES TRIPOLARES DE 25A 10KA/380VOLTS, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.7 - MED-1 - UM PAINEL EM COMPENSADO, UMA CAIXA DF 36, OITO CAIXAS P2, COPEX 1 1/4" COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50A 5,0KA/380VOLTS, MAIS PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E PORTA METÁLICA.

2.8- MED-2 , MED-3, MED-4, MED-5 E MED-6 - UM PAINEL EM COMPENSADO, UMA CAIXA DF 48, QUATORZE CAIXAS P2, COPEX 1 1/4" COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50A 5,0KA/380VOLTS, MAIS PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E PORTA METÁLICA.

2.9 - MED-LOJAS - UM PAINEL EM COMPENSADO, UMA CAIXA DF 48, QUATRO CAIXAS P3, COPEX 2" COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A 16KA/380VOLTS, UMA CAIXA P3, COPEX 2" COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80A 16KA/380VOLTS, MAIS PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E PORTA METÁLICA.

2.10 - 72 (setenta e dois) CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DO QUADRO DE LUZ/CARREGADOR - UMA CAIXA METÁLICA COM BARRAMENTOS PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA, MAIS PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO.

2.11 - QL-LZ-1 - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A 5,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR BIPOLAR DE 25A 30MA, DOIS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, SETE DISJUNTORES MONOPOLARES DE 20A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.12 - QL-LZ-2 - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A 5,0KA/380VOLTS, DOIS DISJUNTORES TRIPOLARES DE 20A 3,0KA/380VOLTS, DEZESSEIS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, UM DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR DE 40A 30MA, OITO DISJUNTORES MONOPOLARES DE 20A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.13 - QL-LZ-3 - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A 5,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR BIPOLAR DE 25A 30MA, SETE DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.14 - QL-LZ-4 - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A 5,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR BIPOLAR DE 25A 30MA, SEIS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.15 - QL-COMERCIAL - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80A 5,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR DE 80A 30MA, TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, SETE DISJUNTORES MONOPOLARES DE 20A 3,0KA, SEIS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 32A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E

BI 06- BRASILIA INCORPORADORA LTDA

TERRA.

2.16 - QFB-APOT - QUADRO DE FORÇA E COMANDO PARA DUAS BOMBAS 10CV PARTIDA SUAVE COM SOFT STARTER.

2.17 - QFB-AS - QUADRO DE FORÇA E COMANDO PARA DUAS BOMBAS 10CV PARTIDA SUAVE COM SOFT STARTER.

2.18 - QFB-INC - QUADRO DE FORÇA E COMANDO PARA DUAS BOMBAS 3CV PARTIDA DIRETA.

2.19 - QF-ELEVADORES 1 E 2 - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A 18KA/380VOLTS, UM DISJUNTOR MONOPOLAR DE 16A 3,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR BIPOLAR DE 25A 30MA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTOS.

2.20 - QLS - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A 5,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR BIPOLAR DE 25A 30MA, TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES DE 20A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.21 - QL-RESIDENCIAL - UM PAINEL METÁLICO, COM UM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A 5,0KA/380VOLTS, UM DISPOSITIVO DR BIPOLAR DE 25A 30MA, ONZE DISJUNTORES MONOPOLARES DE 16A 3,0KA, UM DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20A 3,0KA, PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO E BARRAMENTO PARA AS TRÊS FASES, NEUTRO E TERRA.

2.22 - QFB-SPK - QUADRO DE FORÇA E COMANDO PARA DUAS BOMBAS 20CV PARTIDA SUAVE COM SOFT STARTER, UM BOMBA JOCKEY DE 2CV PARTIDA DIRETA.

2.23 - GRUPO GERADOR - GRUPO GERADOR CARENADO, GARANTINDO UM NÍVEL DE RUÍDO MENOR OU IGUAL A 85DB (A) À 1,0 MT DIESEL CUMMINS POWER GENERATION, MODELO C90 06 4, 92 KW (115 KVA) EM REGIME DE EMERGÊNCIA OU 83 KW (104KVA) EM REGIME DE FONTE PRINCIPAL, 60 HZ, 380/220V, COM SISTEMA DE ARREFECIMENTO POR RADIADOR E TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 250 LITROS MONTADO NO CHASSI DO GRUPO GERADOR, COM OS SEGUINTE:

2.23-1-SISTEMA DE CONTROLE

MICROPROCESSADO POWER COMMAND 0500, PARA GERENCIAMENTO DO GRUPO GERADOR, CONTENDO:

- BATERIA DE PARTIDA, COM RESPECTIVOS CABOS E CONECTORES
- CARREGADOR DE BATERIAS REGULADO 2A I BATTERY CHARGER KIT 12/24VDC DO MOTOR 220/240 V
- SILENCIOSO HOSPITALAR E FLEXÍVEL DE ESCAPE
- PRÉ-AQUECIMENTO DO MOTOR 220/240 V
- QUADRO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA MICROPROCESSADO EQUIPADO COM COMANDO E CONTROLE DIGITAL MARCA CUMMINS, MODELO TS1311, COM CAPACIDADE DE CORRENTE DE 250 AMPERES, TETRAPOLAR, PARA FUNCIONAMENTO EM REGIME DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA E ABERTA, COM INTERRUPTOR MOMENTÂNEA DURANTE A COMUTÇÃO DAS FONTES. O MECANISMO É FORNECIDO COM MANOPLA PARA OPÇÃO DE OPERAÇÃO MANUAL.

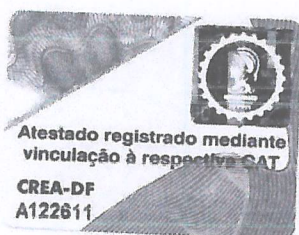
2.23-2- CONCRETO ARMADO - FORMA DE MADEIRA 438,82 m², ARMADURA EM AÇO CA-50 8.0mm - 821,75 Kg, ARMADURA EM AÇO CA-50 10.0mm - 1650,33 Kg, CONCRETAGEM COM CONCRETO DE RESISTÊNCIA FCK - 25 Mpa COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - 112,00m³.

2.23-3 - ESTRUTURA METÁLICA - ESTRUTURA METALICA DE COBERTURA DE CHAPA #14 SAE 1045 PINTADA E REVESTIDA INTERNAMENTE COM MATERIAL FONO-ABSORVENTE, GARANTINDO UM NÍVEL DE RUÍDO MENOR OU IGUAL A 85DB (A) À 1,0 MT, FABRICAÇÃO DE BASE METÁLICA COM PERFIL EM VIGA "I" DE BITOLA 3/8" COM UM TOTAL DE 1557 Kg.

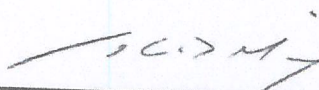
BI 06- BRASILIA INCORPORADORA LTDA

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S):

1. Identificação do Responsável Técnico – VILSON GARCIA PINTO, ENGENHEIRO ELETRICISTA-CREA GO-4077/D, CPF 207.378.821-15.
2. Nível de atuação conforme glossário técnico da Resolução 342/90 do CONFEA-EXECUÇÃO.
3. Período de participação nos serviços – DE 08/07/2021 à 09/09/2021 .
4. Atividades que efetivamente desenvolveu :TODAS NECESSÁRIAS À MATERIALIZAÇÃO DA OBRA, DENTRO DA HABILITAÇÃO PROFISSIONAL, TAIS COMO ACOMPANHAMENTO DOS SERVIÇOS IN LOCO, ORIENTAÇÕES TÉCNICAS, CONTROLE DE QUALIDADE,,INTERPRETAÇÃO DE PROJETOS, ETC.
5. Identificação do Responsável Técnico -LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA - CREA 14132/D-CE , CPF 766789623-20.
6. Nível de atuação conforme glossário técnico da Resolução 342/90 do CONFEA-EXECUÇÃO.
7. Período de participação nos serviços - DE 12/07/2021 à 16/07/2021 .
8. Atividades que efetivamente desenvolveu :TODAS NECESSÁRIAS À MATERIALIZAÇÃO DA OBRA, DENTRO DA HABILITAÇÃO PROFISSIONAL, TAIS COMO ACOMPANHAMENTO DOS SERVIÇOS IN LOCO, ORIENTAÇÕES TÉCNICAS, CONTROLE DE QUALIDADE,,INTERPRETAÇÃO DE PROJETOS, ETC.



BRASÍLIA (DF), 10 de SETEMBRO de 2021.



Luiz Cláudio Dolabela de Moraes
Crea 82123 D/MG

SAA CL Quadra 03 , Bloco D loja 29 Térreo , Parte 6 , CEP 70.632-300
CNPJ nº 28.075.609-0001-49


P^F



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

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 Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **VILSON GARCIA PINTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VILSON GARCIA PINTO** RNP: 1005142319 Registro: 4077/D-GO

Título profissional: **Engenheiro Eletricista**

Número da ART: 0720150039766..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 23/07/2015Baixada em: 02/06/2017
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**.....
Empresa contratada: 9186 -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL SA**.....

CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59

AV SETE DE SETEMBRO

2775 9º ANDAR

Número: 2775...

Bairro: REBOUÇAS.....

CEP: 80230-010

Cidade: CURITIBA..... UF: PR

Complemento:

E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br

Fone: (61....)32349422....

Contrato: 201574193395

Celebrado em: 06/07/2015

Valor R\$: 897.553,44.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: SCN QD 2 BLOCO A SALA 501.....

Número: 501....

Bairro: BRASILIA.....

CEP: 72000-000.....

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 13/07/2015

Conclusão efetiva: 30/12/2016

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL SA**.....

CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59

E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br

Fone: (61....) 32349422..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Instalação Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;

Observações

REFORMA DA AGÊNCIA CORPORATE CENTRO OESTE NO PADRÃO ATACADO 2.0 - BRASILIA DF

Número da ART: 0720160053091..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 26/08/2016Baixada em: 02/06/2017
Forma de registro: **Complementar à 0720150039766**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: 9186 -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL SA**.....

CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59

AV SETE DE SETEMBRO

2775 9º ANDAR

Número: 2775...

Bairro: REBOUÇAS.....

CEP: 80230-010

Cidade: CURITIBA..... UF: PR

Complemento:

E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br

Fone: (61....)32349422....

Contrato: 201574193395

Celebrado em: 06/07/2015

Valor R\$: 897.553,44.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: SCN QD 2 BLOCO A SALA 501.....

Número: 501....

Bairro: BRASILIA.....

CEP: 72000-000.....

Cidade: BRASILIA..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 13/10/2015

Conclusão efetiva: 30/12/2016

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL SA**.....

CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59

E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br

Fone: (61....) 32349422..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Instalação Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;

Observações

ADITIVO I - PRORROGAÇÃO NO PRAZO DE EXECUÇÃO EM 187 DIAS NA REFORMA DA AGÊNCIA CORPORATE CENTRO OESTE NO PADRÃO ATACADO 2.0 - BRASILIA DF

[Handwritten signature and initials]

Número da ART: 0720160053191..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 26/08/2016Baixada em: 02/06/2017
Forma de registro: **Complementar à 0720160053091**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: 9186 -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL SA**..... CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59
AV SETE DE SETEMBRO
2775 9º ANDAR Número: 2775... Bairro: REBOUÇAS..... CEP: 80230-010
Cidade: CURITIBA..... UF: PR Complemento:
E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br Fone: (61....)32349422....
Contrato: 201574193395 Celebrado em: 06/07/2015 Valor R\$: 897.553,44....
Vinculada a ART: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: SCN QD 2 BLOCO A SALA 501..... Número: 501....
Bairro: BRASILIA..... CEP: 72000-000.....
Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
Data de Início: 14/04/2016 Conclusão efetiva: 30/12/2016 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Outro**..... Código/Obra pública:
Proprietário: **BANCO DO BRASIL SA**..... CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59
E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br Fone: (61....) 32349422..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - **Realização** Instalação Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;

Observações

ADITIVO II - PRORROGAÇÃO NO PRAZO DE EXECUÇÃO EM 172 DIAS NA REFORMA DA AGÊNCIA CORPORATE CENTRO OESTE NO PADRÃO ATACADO 2.0 - BRASILIA DF

Número da ART: 0720160063643..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 13/10/2016Baixada em: 02/06/2017
Forma de registro: **Complementar à 0720160053191**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: 9186 -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL SA**..... CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59
AV SETE DE SETEMBRO
2775 9º ANDAR Número: 2775... Bairro: REBOUÇAS..... CEP: 80230-010
Cidade: CURITIBA..... UF: PR Complemento:
E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br Fone: (61....)32349422....
Contrato: 201574193395 Celebrado em: 06/07/2015 Valor R\$: 897.553,44....
Vinculada a ART: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: SCN QD 2 BLOCO A SALA 501..... Número: 501....
Bairro: BRASILIA..... CEP: 72000-000.....
Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
Data de Início: 04/10/2016 Conclusão efetiva: 30/12/2016 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Outro**..... Código/Obra pública:
Proprietário: **BANCO DO BRASIL SA**..... CPF/CNPJ: 00.000.000/5833-59
E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br Fone: (61....) 32349422..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - **Realização** Instalação Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;

Observações

ADITIVO III - PRORROGAÇÃO NO PRAZO DE EXECUÇÃO EM 61 DIAS NA REFORMA DA AGÊNCIA CORPORATE CENTRO OESTE NO PADRÃO ATACADO 2.0 - BRASILIA DF

Número da ART: 0720160077438..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 14/12/2016Baixada em: 02/06/2017
Forma de registro: **Complementar à 0720160063643**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **9186 -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL SA**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/5833-59**
AV SETE DE SETEMBRO
2775 9º ANDAR Número: 2775... Bairro: REBOUÇAS..... CEP: 80230-010
Cidade: CURITIBA..... UF: PR Complemento:
E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br Fone: (61.....)32349422....
Contrato: 201574193395 Celebrado em: 06/07/2015 Valor R\$: 1.220.886,10...
Vinculada a ART: Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: SCN QD 2 BLOCO A SALA 501..... Número: 501....
Bairro: BRASILIA..... CEP: 72000-000.....
Cidade: BRASILIA..... UF: DF Complemento:
Data de Início: 03/12/2016 Conclusão efetiva: 30/12/2016 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **Outro**..... Código/Obra pública:
Proprietário: **BANCO DO BRASIL SA**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/5833-59**
E-Mail: contabilidade@mhtecnologia.com.br Fone: (61.....) 32349422..
Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização Instalação Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;**

Observações

ADITIVO IV - O ACRÉSCIMO QUANTITATIVO no valor de R\$ 324.274,05 E SUPRESSÃO QUANTITATIVA no valor de R\$ 941,39 E prorrogação do prazo de execução do objeto contratual por mais 30 (trinta) dias

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 19/04/2017 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 208613/2017. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 68975 a 69002, o atestado contendo <28> página(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 0720170000694

Data: 19/06/2017 Hora: 11:28:00

Código de Controle: DEIDMMZ

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

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

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: informacao@creadf.org.br



[Handwritten signature and initials]

ATESTADO TÉCNICO
SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais Vilson Garcia Pinto, CREA 4077/D-GO, Wanderson de Souza Moura, CREA 18228/D-GO e Wilson Marcelo Rosa, CREA 5061512430/D-SP, como Responsáveis Técnicos pela empresa **PADRÃO ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**, CNPJ 01.037.657/0001-96, prestaram ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. **CONTRATO Nº:** 2015.7419.3395
2. **ART Nº:** 0720150039766, 0720160053091, 0720160053191, 0720160063643, 0720160077438, 0720150039803 e 0720160000310.
3. **OBJETO DO CONTRATO:** Reforma da Agência Corporate Centro Oeste do Banco do Brasil - Brasília (DF), no padrão Atacado 2.0.
4. **EMPRESA CONTRATADA:**
PADRÃO ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
CNPJ: 01.037.657/0001-96
ENDEREÇO: SEES SETOR DE EXPANSÃO ECONÔMICA QUADRA 07 LOTE 14, SOBRADINHO - BRASÍLIA (DF).
5. **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:**
BANCO DO BRASIL S/A - DINOP/CENOP LOGÍSTICA CURITIBA - PR
CNPJ: 00.000.000/5833-59.
ENDEREÇO: AV. SETE DE SETEMBRO, 2775-9º ANDAR-BAIRRO REBOUÇAS CURITIBA - PR
6. **PERÍODO DE EXECUÇÃO:**
De 06/07/2015 A 30/12/2016
7. **ENDEREÇO DA OBRA OU SERVIÇO:**
SCN, QD.2, BLOCO A, 190, SALA 501, ED. CORPORATE FINANCIAL CENTER, ASA NORTE BRASILIA- DF

**DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**

TOMADA DE PREÇOS Nº: 2015/03246 (7419).

CONTRATO Nº: 2015.7419.3395

OBJETO: Reforma da Agência Corporate Centro Oeste do Banco do Brasil - Brasília (DF), no padrão Atacado 2.0.

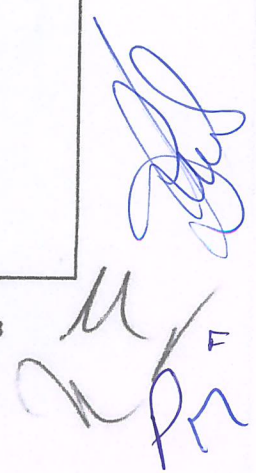
DEPENDÊNCIA: Agência Corporate Centro Oeste do Banco do Brasil - Brasília (DF)

VALOR INICIALMENTE CONTRATADO: R\$ 897.553,44

VALOR FINAL DA OBRA: R\$ 1.220.886,10

Execução:

- Reforma ,
- Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio e
- Máquinas /Equipamentos de Condicionamento de Ar



Instalação:

- Rede de Distribuição de Energia Elétrica Primária

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - DF
A 0069.976

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS:									
ITEM	Descrição	unid.	Quant.	Unitário		Unitário com BDI		Total do item com BDI	Incidência
				Mão de obra	Material	Mão de obra	Material		
1.	PRELIMINARES								
1.1	TAXAS E EMOLUMENTOS								
1.1.1	TAXAS E EMOLUMENTOS	un	1,00	0,00	659,46	0,00	824,33	824,33	0,0918%
1.1.2	CÓPIAS REPROGRAFICAS E AUTENTICAÇÕES	mês	3,00	0,00	307,50	0,00	384,38	1.153,13	0,1285%
1.1.3	AS BUILT	m²	591,80	0,00	3,27	0,00	4,09	2.420,31	0,2697%
TOTAL DO ITEM COM BDI								4.397,76	0,4900%
2.	IMPLANTAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO								
2.1	ENGENHEIRO (2H/DIA)	h	126,00	93,87	0,00	117,33	0,00	14.783,80	1,6471%
2.2	ENCARREGADO	mês	3,00	3.183,70	0,00	3.979,62	0,00	11.938,87	1,3302%
2.3	CONSUMO DE TELEFONE	mês	3,00	0,00	139,99	0,00	174,99	524,96	0,0585%
2.4	CONSUMO DE MATERIAL DE ESCRITÓRIO	mês	3,00	0,00	157,44	0,00	196,80	590,40	0,0658%
2.5	ALIMENTAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS	mês	3,00	0,00	2.172,92	0,00	2.716,15	8.148,44	0,9079%
2.6	TRANSPORTE DE FUNCIONÁRIOS	mês	3,00	0,00	1.107,00	0,00	1.383,75	4.151,25	0,4625%
2.7	FERRAMENTAS	mês	3,00	0,00	195,65	0,00	244,57	733,70	0,0817%
2.8	ANDAIME METÁLICO - LOCAÇÃO MENSAL	m²	10,00	1,06	7,24	1,32	9,05	103,68	0,0116%
2.9	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	un	15,00	0,00	109,47	0,00	136,84	2.052,56	0,2287%
2.10	PLACA DE OBRA	m²	1,00	3,30	230,01	4,13	287,51	291,64	0,0325%
2.11	TELA LARANJA EM POLIETILENO	m	20,00	4,01	10,67	5,02	13,34	367,19	0,0409%
2.12	CONTAINER 220x620cm P/ ESCRITORIO C/ 1 WCB COMPLETO TIPO CANTEIRO MOD. 1402 OU SIMILAR	mês	3,00	0,00	328,00	0,00	410,00	1.230,00	0,1370%
DEMOLIÇÕES									
2.13	REMOÇÃO DE PISO ELEVADO	m²	7,66	6,89	0,00	8,61	0,00	65,95	0,0073%
2.14	REMOÇÃO DE CARPETE	m²	430,81	2,67	0,00	3,33	0,00	1.435,14	0,1599%
2.15	DEMOLIÇÃO DE PAREDE DE ALVENARIA	m³	6,13	22,87	0,00	28,59	0,00	175,25	0,0195%
2.16	REMOÇÃO DE PAREDE DE TIJOLO DE VIDRO	m³	10,98	13,91	0,00	17,38	0,00	190,88	0,0213%
2.17	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO	m²	548,83	3,05	0,00	3,81	0,00	2.092,01	0,2331%
2.18	REMOÇÃO DE FORRO MODULAR	m²	21,63	3,05	0,00	3,81	0,00	82,45	0,0092%
2.19	REMOÇÃO DIVISÓRIA	m²	273,29	18,41	0,00	23,01	0,00	6.287,62	0,7005%
2.20	REMOÇÃO DE ENTULHO	m³	28,74	7,36	24,60	9,20	30,75	1.148,25	0,1279%
TOTAL DO ITEM COM BDI								56.394,04	6,2831%
6.	ALVENARIA E OUTROS VEDAÇÕES								



6.1	PAREDE DE ALVENARIA CONVENCIONAL 11cm DE ESPESURA, EM TIJOLO CERÂMICO	m²	0,87	16,83	12,09	21,03	15,11	31,45	0,0035%
6.2	PAREDE DE ALVENARIA CONVENCIONAL 15cm DE ESPESURA, EM TIJOLO CERÂMICO	m²	17,86	16,83	12,09	21,03	15,11	645,60	0,0719%
6.3	CHAPISCO	m²	37,46	1,68	1,32	2,10	1,65	140,72	0,0157%
6.4	REBOCO	m²	37,46	10,10	5,29	12,62	6,61	720,46	0,0803%
TOTAL DO ITEM COM BDI								1.538,23	0,1714%
8.	IMPERMEABILIZAÇÃO								
8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS MOLHADAS COM DENVERTEC 100 OU EQUIVALENTE	m²	27,49	22,48	14,37	28,11	17,96	1.266,29	0,1411%
TOTAL DO ITEM COM BDI								1.266,29	0,1411%
10.	PAVIMENTAÇÃO								
10.1	RODAPE EM PERFIL DE AÇO INOX ESCOVADO, ALTURA 70mm	m²	13,01	0,00	17,97	0,00	22,46	292,18	0,0326%
10.2	RODAPE EM PORCELANATO POLIDO . 10X80cm . REF.: MARMO BIANCO. PORTINARI	m²	4,26	2,05	14,67	2,56	18,34	89,05	0,0099%
10.3	SOLEIRA EM GRANITO . PADRÃO BRANCO SIENA . ACABAMENTO POLIDO . e=2cm	m²	0,37	5,41	121,07	6,76	151,33	58,50	0,0065%
	PERFIL EM ALUMÍNIO NATURAL EXTRUDADO . 14,5X22,5mm	m²	2,76	0,00	8,46	0,00	10,58	29,20	0,0033%
TOTAL DO ITEM COM BDI								468,92	0,0522%
11.	REVESTIMENTOS								
11.1	PORCELANATO BRANCO POLIDO . 80X80cm . REF.: MARMO BIANCO . PORTINARI	m²	189,36	29,35	68,48	36,68	85,60	23.155,41	2,5798%
11.2	CARPETE EM PLACA. FAB.: BEAULIEU DO BRASIL, REF.: BERBER POINT 920, COR AZURE - 767.	m²	114,52	0,00	67,24	0,00	84,05	9.625,41	1,0724%
11.3	PORCELANATO CINZA CLARO POLIDO, 60x60cm REF.: BRAVA CEMENT, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO SUPERIOR	m²	27,49	12,64	29,50	15,81	36,88	1.448,31	0,1614%
11.4	PISO VINÍLICO EM MANTA . PADRÃO AMADEIRADO E=2,25mm. REF.: NERO CONTRACT WOOD . COR ONTARIO MAPLE 0590, GERFLOR	m²	215,61	12,30	77,90	15,38	97,38	24.310,03	2,7085%
11.5	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, ESP=3cm	m²	164,09	7,70	3,19	9,62	3,98	2.232,23	0,2487%
11.6	PREENCHIMENTO EM CONCRETO CELULAR, 9cm DE ALTURA	m²	2,63	42,90	375,86	53,63	469,82	1.376,67	0,1534%
11.7	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO . PADRÃO AMADEIRADO . REF.: TEKA BRASIL M858 FÓRMICA OU TECA PP7919 PERTECH	m²	257,57	0,00	79,30	0,00	99,13	25.532,33	2,8447%
11.8	PASTILHA DE PORCELANA . 2,5X2,5cm . COR SUPER BRANCO . LINHA NATURAL . CÓD JN6001 . ATLAS . REJUNTE A BASE DE CIMENTO NA COR CINZA CLARO	m²	107,19	0,00	45,69	0,00	57,11	6.121,94	0,6821%
11.9	LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO . COR BRANCO	m²	2,56	0,00	79,30	0,00	99,13	253,77	0,0283%
TOTAL DO ITEM COM BDI								94.056,09	10,4792%
12.	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS								
12.1	GESO ACARTONADO, TIPO FGE, ESPESURA 12,5mm, ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, FOSCA, SEM EMASSAMENTO PVA	m²	376,26	0,00	101,75	0,00	127,18	47.853,50	5,3315%

12.2	FORRO EM GESSO ACARTONADO TIPO FGE E=12mm . ACABAMENTO COM PINTURA PVA COR PRETO FOSCO . SEM EMASSAMENTO PVA	m²	36,49	0,00	101,75	0,00	127,18	4.640,87	0,5171%
12.3	FORRO EM GESSO ACARTONADO TIPO FGE E=12mm . ACABAMENTO EM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO DE ALTA PRESSÃO . PADRÃO AMADEIRADO . REF.: TEKA BRASIL M858 FÔRMICA OU TECA PP7919 PERTECH	m²	41,21	0,00	155,28	0,00	194,09	7.998,61	0,8912%
12.4	CHAPA DE GESSO ACUSTICO, SUPERFICIE COM 16% DA SUPERFÍCIE COM PERFURAÇÕES QUADRADAS DE 10X10mm, DIMENSÕES DA PLACA 2400X1200mm, REF GYPSOM Q10 N° 8 BR, GYPSUM INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	47,58	5,26	43,46	6,58	54,33	2.897,88	0,3229%
12.5	FORRO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL . 625X625mm . SUSPENSO POR PENDURAS METÁLICAS FIXADOS EM LAJE . REF. ARMSTRONG OU EQUIVALENTE TÉCNICO SUPERIOR	m²	106,16	0,00	63,89	0,00	79,87	8.478,79	0,9447%
12.6	DIVISÓRIA PARA BANHEIRO EM GRANITO, COR PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30mm, COM FIXADORES EM FERRO CROMADO	m²	12,52	0,00	238,77	0,00	298,46	3.736,71	0,4163%
12.7	PAREDE DIVISÓRIA EM DRYWALL 7cm ESPESSURA, MONTANTES VERTICAIS EM ALUMÍNIO A CADA 60cm, VEDAÇÕES EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE, ESPESSURA 12,5mm, COM TRATAMENTO ACÚSTICO EM PLACAS DE LÃ DE ROCHA	m²	12,82	0,00	139,03	0,00	173,79	2.227,93	0,2482%
12.8	PAREDE DIVISÓRIA EM DRYWALL 12cm ESPESSURA, MONTANTES VERTICAIS EM ALUMÍNIO A CADA 60cm, VEDAÇÕES EM CHAPAS DUPLAS DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE, ESPESSURA 12,5mm, COM TRATAMENTO ACÚSTICO EM PLACAS DE LÃ DE ROCHA	m²	225,17	0,00	238,33	0,00	297,92	67.082,26	7,4739%
12.9	PAREDE DIVISÓRIA EM DRYWALL 10cm ESPESSURA, MONTANTES EM ALUMÍNIO, VEDAÇÕES EM CHAPA DE GESSO A CARTONADO HIDROFUGANTE, ESPESSURA 12,5mm	m²	1,04	0,00	198,61	0,00	248,27	258,20	0,0288%
TOTAL DO ITEM COM BDI								145.174,76	16,1745%
13.	CARPINTARIA / MARCENARIA								
13.1	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 80 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	6,00	72,62	561,64	90,77	702,05	4.756,94	0,5300%
13.2	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 60 x 260cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	4,00	67,43	538,51	84,29	673,14	3.029,68	0,3375%
13.3	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 70 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	1,00	63,54	510,75	79,42	638,43	717,86	0,0800%

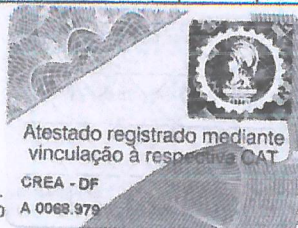
Atestado E

Atestado registrado mediante
vinculação à respectiva CAT

CREA - DF
A 0068.978

MAIO/2017 - CONTRATO: 201574193395 - Página 4 de 28

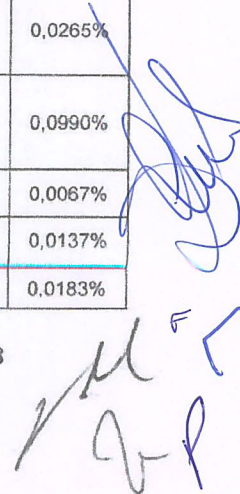
13.4	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 90 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	2,00	81,69	612,54	102,12	765,67	1.735,58	0,1934%
13.5	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 140 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	1,00	127,08	804,56	158,85	1.005,70	1.164,54	0,1297%
13.6	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 160 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	1,00	145,23	885,53	181,54	1.106,91	1.288,45	0,1436%
13.7	PAINÉIS PIVOTANTES DESLIZANTES . REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMINICO AMADEIRADO . COR TECA PP7919 . PERTECH . COM TRILHOS SUPERIORES EMBUTIDOS NO FORRO CONFORME DETALHES EM PROJETO	cj	1,00	0,00	128.743,46	0,00	160.929,33	160.929,33	17,9298%
13.8	PORTA DE ABRIR . 1 FOLHA . EM TS, COM DOBRADIÇA E FECHADURA EM ALUMÍNIO NATURAL 60X180	un	5,00	0,00	288,64	0,00	360,80	1.804,00	0,2010%
13.9	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA COM CHAPA DE AÇO E BARRA AUXILIAR PARA P.N.E CONFORME DETALHAMENTO - DIM.: 90 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	1,00	86,06	1.059,24	107,57	1.324,05	1.431,62	0,1595%
13.10	BATENTE/MARCO/PORTAL PARA PORTAS ATÉ L=1,20	un	22,00	21,02	100,97	26,28	126,22	3.354,89	0,3738%
TOTAL DO ITEM COM BDI								180.212,89	20,0782%
14.	SERRALHERIA								
14.1	PORTA EM GRADE - DIM.: 0,90x2,10m, COM FECHADURAS TIPO TETRA - COMPLETA	un	1,00	95,41	899,06	119,26	1.123,83	1.243,09	0,1385%
TOTAL DO ITEM COM BDI								1.243,09	0,1385%
16.	VIDRAÇARIA								
16.1	VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, ESPESSURA 10mm, APLICAÇÃO DE PELÍCULA JATEADA, MONTANTES EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	m²	1,11	0,00	197,04	0,00	246,30	273,39	0,0305%
16.2	VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, ESPESSURA 10mm, APLICAÇÃO DE PELÍCULA JATEADA . MONTANTES EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETA	m²	6,94	0,00	197,04	0,00	246,30	1.709,32	0,1904%
16.3	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR esp 10mm . COM APLICAÇÃO DE ADESIVO BRANCO . PERFIS DE FIXAÇÃO EM AÇO INOX CROMADO	m²	1,11	0,00	175,72	0,00	219,65	243,81	0,0272%
16.4	VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR, ESPESSURA 10mm, APLICAÇÃO DE PELÍCULA, MONTANTES EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	m²	9,68	0,00	186,38	0,00	232,97	2.255,19	0,2513%
16.5	DIVISÓRIA DE VIDRO DUPLA TRANSPARENTE INCOLOR, ESPESSURA 10mm, COM PERSIANA EMBUTIDA	m²	27,12	0,00	709,54	0,00	886,92	24.053,33	2,6799%



Handwritten signature and initials



16.7	LOUSA EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR 10mm DE ESPESSURA, COM APLICAÇÃO DE PELÍCULA COR BRANCA	m²	24,49	0,00	175,72	0,00	219,65	5.379,21	0,5993%
16.8	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESPESSURA 10mm, COM APLICAÇÃO DE PELÍCULA COR AMARELA, REF PANTON 128C	m²	4,38	0,00	175,72	0,00	219,65	962,06	0,1072%
16.9	VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE INCOLOR, ESPESSURA 10mm, COM APLICAÇÃO DE PELÍCULA COR BRANCA	m²	24,49	0,00	175,72	0,00	219,65	5.379,21	0,5993%
16.10	PORTA DE ABRIR EM VIDRO - DIM : 80 x 210cm, INCLUSIVE FERRAGENS E MÃO DE OBRA	un	1,00	0,00	1.384,12	0,00	1.730,14	1.730,14	0,1928%
16.11	PORTA DE ABRIR EM VIDRO - DIM : 90 x 260cm, INCLUSIVE FERRAGENS E MÃO DE OBRA	un	4,00	0,00	1.464,21	0,00	1.830,27	7.321,07	0,8157%
16.12	PORTA DE CORRER . 1 FOLHA . TRILHO SUPERIOR EM ALUMÍNIO, EMBUTIDO NO FORRO 100x267cm	un	1,00	165,20	1.045,92	206,50	1.307,41	1.513,91	0,1687%
16.13	PORTA DE CORRER . 1 FOLHA . TRILHO SUPERIOR EM ALUMÍNIO, EMBUTIDO NO FORRO 100x265cm	un	2,00	165,20	1.045,92	206,50	1.307,41	3.027,81	0,3373%
16.14	PORTA DE CORRER . 1 FOLHA . TRILHO SUPERIOR EM ALUMÍNIO, EMBUTIDO NO FORRO 120x260cm	un	2,00	198,24	1.255,11	247,80	1.568,89	3.633,37	0,4048%
16.15	PORTA DE CORRER . 1 FOLHA . TRILHO SUPERIOR EM ALUMÍNIO, EMBUTIDO NO FORRO 140x260cm	un	1,00	237,89	1.506,13	297,36	1.882,66	2.180,02	0,2429%
TOTAL DO ITEM COM BDI								59.661,85	6,6472%
17.	PINTURA								
17.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA	m²	376,26	7,24	3,07	9,05	3,84	4.849,95	0,5404%
17.2	PINTURA LÁTEX PVA	m²	380,81	4,39	2,21	5,48	2,76	3.139,04	0,3497%
17.3	EMASSAMENTO PVA	m²	380,81	4,39	2,98	5,48	3,72	3.506,34	0,3907%
TOTAL DO ITEM COM BDI								11.495,32	1,2807%
19.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
19.1	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	3,00	8,41	11,08	10,52	13,85	73,10	0,0081%
19.2	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 2" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	27,00	12,62	29,39	15,77	36,73	1.417,69	0,1580%
19.3	CONECTOR BOX RETO 1"	un	5,00	0,84	2,38	1,05	2,97	20,12	0,0022%
19.4	CONECTOR BOX RETO 2"	un	16,00	1,68	7,13	2,10	8,91	176,17	0,0196%
19.5	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 4,0mm²	m	12,00	2,02	1,35	2,52	1,68	50,49	0,0056%
19.6	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 10,0mm²	m	35,00	2,36	3,09	2,94	3,86	238,09	0,0265%
19.7	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 16,0mm²	m	96,00	2,69	4,71	3,37	5,89	888,14	0,0990%
19.8	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 1"	un	2,00	11,78	12,12	14,72	15,15	59,75	0,0067%
19.9	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 2"	un	2,00	11,78	37,55	14,72	46,93	123,32	0,0137%
19.10	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 15X15cm	un	4,00	11,78	21,13	14,72	26,41	164,55	0,0183%



ALIMENTADORES DE AR CONDICIONADO

19.11	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	63,00	8,41	9,42	10,52	11,77	1.404,31	0,1565%
19.12	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	6,00	8,41	11,08	10,52	13,85	146,21	0,0163%
19.13	ELETRODUTO FLEXIVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 3/4"	m	12,00	2,52	12,79	3,15	15,99	229,71	0,0256%
19.14	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	55,00	0,50	2,03	0,63	2,54	174,51	0,0194%
19.15	CONECTOR BOX RETO 1"	un	4,00	0,84	2,38	1,05	2,97	16,10	0,0018%
19.16	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 1,5mm² - DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	40,00	1,68	0,51	2,10	0,64	109,64	0,0122%
19.17	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 2,5mm² - DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	260,00	1,85	0,75	2,31	0,94	846,19	0,0943%
19.18	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 1"	un	2,00	11,78	12,12	14,72	15,15	59,75	0,0067%
19.19	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	15,00	11,78	6,90	14,72	8,63	350,30	0,0390%
19.20	TERMOSTATO DIGITAL MICRO-PROCESSADO DE PAREDE, CONTATOS REVERSÍVEIS, IN = 10A-250 VAC, CAMPO DE REGULAGEM (+7 A +30)°C COM BLOQUEIO MECÂNICO.	un	1,00	17,25	287,00	21,57	358,75	380,32	0,0424%

ALIMENTADORES DOS VAV's

19.21	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	78,00	8,41	9,42	10,52	11,77	1.738,67	0,1937%
19.22	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	50,00	0,50	2,03	0,63	2,54	158,65	0,0177%
19.23	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 2,5mm² - DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	250,00	1,85	0,75	2,31	0,94	813,65	0,0907%
19.24	CABO FLEXIVEL MULTIPLO, LIVRE DE HALOGENÍOS ISOLADO EM DUPLA CAMADA DE TERMOPLÁSTICO POLIOLEFÍNICO, 0,6/1KV, 3x2,5mm²	m	9,00	2,36	3,32	2,94	4,15	63,86	0,0071%
19.25	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	19,00	11,78	6,90	14,72	8,63	443,72	0,0494%
19.26	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 10X10CM	un	2,00	6,73	13,22	8,41	16,52	49,87	0,0056%

TOMADAS DE REDE COMUM

19.27	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	192,00	8,41	9,42	10,52	11,77	4.279,81	0,4768%
19.28	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	30,00	8,41	11,08	10,52	13,85	731,04	0,0814%
19.29	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1.1/4" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	6,00	12,62	16,57	15,77	20,71	218,89	0,0244%
19.30	ELETRODUTO FLEXIVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 3/4"	m	96,00	2,52	12,79	3,15	15,99	1.837,72	0,2047%
19.31	SAIDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 3/4"	un	2,00	8,41	1,52	10,52	1,90	24,83	0,0028%
19.32	SAIDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 1"	un	2,00	8,41	1,80	10,52	2,26	25,54	0,0028%
19.33	SAIDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 1.1/4"	un	1,00	8,41	2,21	10,52	2,76	13,27	0,0015%

Atestado Execução

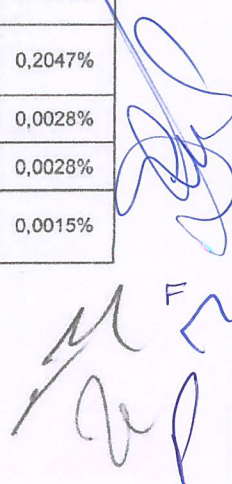


Atestado registrado mediante vinculação a respectiva CAT

CREA - DF
A 0068.991

Mod. 0.03.007-4 - S/SBB 99176
Jul/05 - 2005 / 0051

2017 - CONTRATO: 201574193395 - Página 7 de 28



19.34	SAÍDA HORIZONTAL PARA PERFILADO Ø3/4"	un	2,00	8,41	1,52	10,52	1,90	24,83	0,0028%
19.35	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	223,00	0,50	2,03	0,63	2,54	707,58	0,0788%
19.36	CONECTOR BOX RETO 1"	un	22,00	0,84	2,38	1,05	2,97	88,53	0,0099%
19.37	CONECTOR BOX RETO 1.1/4"	un	2,00	1,01	4,54	1,26	5,68	13,88	0,0015%
19.38	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 2,5mm² – DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	1.900,00	1,85	0,75	2,31	0,94	6.183,70	0,6890%
19.39	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 2,5mm²	m	700,00	1,85	1,13	2,31	1,41	2.607,54	0,2905%
19.40	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMINIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	58,00	11,78	6,90	14,72	8,63	1.354,51	0,1509%
19.41	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMINIO SILÍCIO INJETADO 1"	un	2,00	11,78	12,12	14,72	15,15	59,75	0,0067%
19.42	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 10X10CM	un	8,00	6,73	13,22	8,41	16,52	199,49	0,0222%
19.43	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 15X15CM	un	3,00	11,78	23,75	14,72	29,68	133,22	0,0146%
19.44	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X2"	un	45,00	2,52	1,49	3,15	1,87	225,92	0,0252%
19.45	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM ALUMINIO 100x100x100mm, COM ESPELHO 4x4 COM TAMPA BASCULANTE PARA 2 TOMADAS DE 20A - EMBUTIDO NO PISO ELEVADO.	un	8,00	6,73	57,32	8,41	71,65	640,49	0,0714%
19.46	TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR, PLUGUE 2P+T (TRÊS POLOS REDONDOS), CORRENTE NOMINAL 20A, TENSÃO NOMINAL 250V, TERMOPLÁSTICO FRONTAL NA COR PRETA.	un	60,00	4,88	14,53	6,10	18,16	1.455,75	0,1622%
TOMADAS DE REDE NO-BREAK									
19.47	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	18,00	8,41	9,42	10,52	11,77	401,23	0,0447%
19.48	ELETRODUTO FLEXIVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 3/4"	m	114,00	2,52	12,79	3,15	15,99	2.182,29	0,2431%
19.49	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA C/ TAMPA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS 150X50mm	m	57,00	26,08	17,38	32,60	21,72	3.096,37	0,3450%
19.50	CURVA VERTICAL INTERNA 90° P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	14,98	22,08	18,73	40,81	0,0045%
19.51	CURVA HORIZONTAL 45° P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	18,44	22,08	23,05	45,13	0,0050%
19.52	CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	18,44	22,08	23,05	45,13	0,0050%
19.53	ACOPLAMENTO PRA QUADRO P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	18,44	22,08	23,05	45,13	0,0050%
19.54	TERMINAL P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	3,00	17,67	15,56	22,08	19,45	124,59	0,0139%
19.55	EMENDA INTERNA P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	30,00	17,67	15,56	22,08	19,45	1.245,93	0,1388%
19.56	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA C/ TAMPA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS 100X50mm	un	2,00	16,83	11,74	21,03	14,68	71,43	0,0080%
19.57	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 3/4"	un	30,00	8,41	1,52	10,52	1,90	372,38	0,0415%
19.58	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	116,00	0,50	2,03	0,63	2,54	368,07	0,0410%
19.59	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 2,5mm² – DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	900,00	1,85	0,75	2,31	0,94	2.929,12	0,3263%
19.60	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 2,5mm²	m	1.600,00	1,85	1,13	2,31	1,41	5.960,09	0,6640%

Atestado Ex

MAIO/2017 – CONTRATO: 201574193395 - Página 8 de 28

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva OAT
CREA - DF
A 0068.982

Handwritten signatures and initials in blue ink.

19.61	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	12,00	11,78	6,90	14,72	8,63	280,24	0,0312%
19.62	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 10X10CM	un	2,00	6,73	13,22	8,41	16,52	49,87	0,0056%
19.63	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X2"	un	19,00	2,52	1,49	3,15	1,87	95,39	0,0106%
19.64	TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR, PLUGUE 2P+T (TRES POLOS REDONDOS), CORRENTE NOMINAL 20A, TENSÃO NOMINAL 250V, TERMOPLÁSTICO FRONTAL NA COR VERMELHA, PARA ENCAIXE EM CAIXA DE TOMADA DE PISO	un	40,00	4,88	14,53	6,10	18,16	970,50	0,1081%
19.65	MÓDULO PARA ENCAIXE DE TOMADA DE PISO EM CAIXA METÁLICA DE PISO ELEVADO	un	20,00	0,50	14,78	0,63	18,47	382,03	0,0426%
19.66	TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR, PLUGUE 2P+T (TRES POLOS REDONDOS), CORRENTE NOMINAL 20A, TENSÃO NOMINAL 250V, TERMOPLÁSTICO FRONTAL NA COR VERMELHA, PARA ENCAIXE EM MOBILIÁRIO	un	32,00	4,88	14,53	6,10	18,16	776,40	0,0865%
19.67	TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR, PLUGUE 2P+T (TRES POLOS REDONDOS), CORRENTE NOMINAL 20A, TENSÃO NOMINAL 250V, TERMOPLÁSTICO FRONTAL NA COR VERMELHA.	un	38,00	4,88	14,53	6,10	18,16	921,98	0,1027%
19.68	CAIXA METÁLICA DE PISO ELEVADO DUPLA 2x25x70 COM TAMPA LISA COM REBAIXO	un	29,00	6,73	57,32	8,41	71,65	2.321,76	0,2587%
ILUMINAÇÃO									
19.68	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	309,00	8,41	9,42	10,52	11,77	6.887,82	0,7674%
19.69	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	3,00	8,41	11,08	10,52	13,85	73,10	0,0081%
19.70	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 3/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	15,00	5,05	2,03	6,31	2,54	132,70	0,0148%
19.71	ELETRODUTO FLEXÍVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 3/4"	m	60,00	2,52	12,79	3,15	15,99	1.148,57	0,1280%
19.72	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA C/ TAMPA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS 150X50mm	m	39,00	26,08	17,38	32,60	21,72	2.118,57	0,2360%
19.73	CURVA VERTICAL EXTERNA 45° OU 90° P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	14,98	22,08	18,73	40,81	0,0045%
19.74	CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	2,00	17,67	18,44	22,08	23,05	90,26	0,0101%
19.75	CURVA HORIZONTAL 45° P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	18,44	22,08	23,05	45,13	0,0050%
19.76	ACOPLAMENTO PRA QUADRO P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	15,56	22,08	19,45	41,53	0,0046%
19.77	TERMINAL P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	15,56	22,08	19,45	41,53	0,0046%
19.78	EMENDA INTERNA COM BASE PERFURADA P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	22,00	17,67	15,56	22,08	19,45	913,68	0,1018%
19.79	PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM	m	18,00	6,73	5,95	8,41	7,43	285,20	0,0318%
19.80	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 3/4"	un	44,00	8,41	1,52	10,52	1,90	546,16	0,0608%
19.81	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	550,00	0,50	2,03	0,63	2,54	1.745,14	0,1944%
19.82	CONECTOR BOX RETO 1"	un	4,00	0,84	2,38	1,05	2,97	16,10	0,0018%
19.83	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 2,5mm²	m	450,00	1,85	1,13	2,31	1,41	1.676,27	0,1868%

Atestado F


Mod. 0.03.007-4 - SISBB 99176
Jul./05 - 2005 / 0051

MAIO/2017 - CONTRATO: 201574193395 - Página 9 de 28

[Handwritten signatures and initials]



19.84	CABO FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 2,5mm² – DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	2.340,00	1,85	0,75	2,31	0,94	7.615,72	0,8485%
19.85	CABO MULTIPOLAR 1x(3x# 1,5mm²) CONFORME NBR 13248.	m	180,00	2,36	3,12	2,94	3,90	1.231,13	0,1372%
19.86	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	115,00	11,78	6,90	14,72	8,63	2.685,66	0,2992%
19.87	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 15X15CM	un	10,00	11,78	23,75	14,72	29,68	444,07	0,0495%
19.88	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X2"	un	30,00	2,52	1,49	3,15	1,87	150,61	0,0168%
19.89	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL COM FUNDO MOVEL 4"	un	110,00	2,52	1,96	3,15	2,45	616,52	0,0687%
LUMINÁRIAS									
19.90	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W. CORPO EM ALUMÍNIO REPUXADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO JATEADO. DIFUSOR RECUADO EM VIDRO PLANO TEMPERADO. REF. ITAIM PRATA-E.	un	19,00	32,90	109,67	41,13	137,08	3.385,96	0,3772%
19.91	LUMINÁRIA PENDENTE OU DE SOBREPOR, COM GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE FRISADO. REF. ITAIM TATU	un	8,00	22,79	75,98	28,49	94,98	987,76	0,1100%
19.92	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, SEM ALETAS PARABÓLICAS, PARA USO COM LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T5 2x28W. REF. ITAIM 3007 (2x28W).	un	4,00	17,26	88,07	21,57	110,09	526,62	0,0587%
19.93	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 25mm PARA 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO. MODELO ITAIM 2003 OU OUTRA COM CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTES OU SUPERIORES	un	38,00	17,26	207,03	21,57	258,78	10.653,33	1,1869%
19.94	FITA DE LED, 4,8W/m, 12V, 60 LEDS POR METRO, COR BRANCO 3000K-3M. IP65	un	3,00	2,58	86,10	3,23	107,63	332,56	0,0371%
19.95	FITA DE LED, 4,8W/m, 12V, 60 LEDS POR METRO, COR BRANCO 3000K-5M. IP65	un	1,00	4,31	143,50	5,38	179,38	184,76	0,0206%
19.96	FITA DE LED, 4,8W/m, 12V, 60 LEDS POR METRO, COR BRANCO 3000K-7M. IP65	un	6,00	6,03	200,90	7,53	251,13	1.551,95	0,1729%
19.97	FITA DE LED, 4,8W/m, 12V, 60 LEDS POR METRO, COR BRANCO 3000K-10M. IP65	un	4,00	8,61	287,00	10,76	358,75	1.478,05	0,1647%
19.98	DRIVER PARA FITA LED, 12VDC/1,5A – 18W 220V (ATÉ 3 METROS)	un	3,00	23,75	79,15	29,68	98,94	385,88	0,0430%
19.99	DRIVER PARA FITA LED, 12VDC/2,5A – 30W 220V (ATÉ 5 METROS)	un	1,00	27,16	90,53	33,95	113,16	147,11	0,0164%
19.100	DRIVER PARA FITA LED, 12VDC/3,75A – 45W 220V (ATÉ 7 METROS)	un	6,00	29,97	99,90	37,46	124,88	974,03	0,1085%

[Handwritten signatures and initials]



19.101	DRIVER DIMERIZÁVEL PARA FITA LED, 12VDC/5A – 60W 220V (ATÉ 10 METROS)	un	4,00	37,99	126,64	47,49	158,30	823,17	0,0917%
19.102	LUMINÁRIA DE TETO PENDENTE. CORPO E ALUMÍNIO REPUXADO COM PINTURA NA COR BRANCA, PARA UMA LÂMPADA PAR 20 50W 220V. SUSPENSO, A SER INSTALADA COM ALTURA DE MONTAGEM DE 1,80M DO PISO ATÉ A SUA BASE. DIMENSÕES: 200MM x 400mm DE ALTURA. REF. TÊRREO DA DIMLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM CARACTERÍSTICAS IGUAIS OU SUPERIORES.	un	3,00	26,86	89,53	33,57	111,91	436,45	0,0486%
19.103	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM FOCO ORIENTÁVEL DE LED 6X3W. CORPO E ARO EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA NA COR TITÂNIO. REF. ITAIM NETUNO 6.	un	30,00	63,17	210,55	78,96	263,19	10.264,38	1,1436%
19.104	Driver de Corrente 700mA 18W 100-240V - Itaim	un	35,00	23,75	79,15	29,68	98,94	4.501,92	0,5016%
19.105	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM FOCO ORIENTÁVEL DE LED 3X3W. CORPO E ARO EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA NA COR TITÂNIO. REF. ITAIM NETUNO 3.	un	35,00	37,45	124,84	46,81	156,05	7.100,09	0,7910%
19.106	Driver de Corrente 700mA 12W 220V - Itaim	un	40,00	10,76	35,86	13,45	44,82	2.330,81	0,2597%
19.107	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR DE LED 23W. RELETOR EM ALUMÍNIO REPUXADO, ANODIZADO BRILHANTE. DIFUSOR RECUADO EM ACRÍLICO TRANLÚCIDO. REF. ITAIM ÂMBAR LED OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM CARACTERÍSTICAS IGUAIS OU SUPERIORES.	un	25,00	61,55	205,18	76,94	256,48	8.335,45	0,9287%
19.108	Driver de Corrente 700mA 40W 100-240V - Itaim	un	25,00	29,97	99,90	37,46	124,88	4.058,46	0,4522%
19.109	LUMINÁRIA DE TETO PENDENTE NA COR BRANCA, SUSPENSO, PARA UMA LÂMPADA COMPACTA 20W A SER INSTALADA COM ALTURA DE MONTAGEM DE 1,80M DO PISO ATÉ A SUA BASE. DIMENSÕES: 380MM x 900mm DE ALTURA. REF. 3043 DA PANTOJA E CARMONA OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM CARACTERÍSTICAS IGUAIS OU SUPERIORES.	un	5,00	22,79	75,98	28,49	94,98	617,35	0,0688%
19.110	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM FOCO ORIENTÁVEL 1x35W. CORPO E ARO EM ALUMÍNIO REPUXADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. REF. ITAIM ATÁ OU OUTRA COM CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTE OU SUPERIORES.	un	6,00	32,54	108,45	40,67	135,57	1.057,42	0,1178%
19.111	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COM FOCO ORIENTÁVEL 1x50W. CORPO E ARO EM ALUMÍNIO REPUXADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. REF. ITAIM ATÁ OU OUTRA COM CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTE OU SUPERIORES.	un	11,00	34,01	113,37	42,51	141,72	2.026,55	0,2258%
19.112	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 11W. REF: FLUXEON DA AUREON	un	25,00	18,51	100,29	23,14	125,37	3.712,60	0,4136%

Handwritten signature and initials



19.113	SENSOR DE PRESENÇA CIRCULAR DE TETO	un	2,00	7,84	21,32	9,80	26,65	72,91	0,0081%
19.114	INTERRUPTOR 4X2" UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	un	6,00	3,53	6,54	4,42	8,17	75,52	0,0084%
19.115	INTERRUPTOR 4X2" DUPLO SIMPLES 10A 250V	un	6,00	6,23	7,86	7,78	9,83	105,67	0,0118%
19.116	INTERRUPTOR 4X2" TRIPLO SIMPLES 10A 250V	un	7,00	8,92	16,90	11,15	21,13	225,91	0,0252%
19.117	INTERRUPTOR 4X2" SIMPLES CONJUGADO 10A 250V	un	7,00	6,23	8,59	7,78	10,74	129,67	0,0144%
19.118	PLUG MACHO E FÊMEA DA PIAL - REF.: 51021 E 51023	un	190,00	2,52	4,69	3,15	5,86	1.713,41	0,1909%
19.119	DIMMER ROTATIVO MODULAR BRANCO 300W 220V	un	8,00	8,92	68,35	11,15	85,43	772,65	0,0861%
ATERRAMENTO									
19.120	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	24,00	8,41	9,42	10,52	11,77	534,98	0,0596%
19.121	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	22,00	0,50	2,03	0,63	2,54	69,81	0,0078%
19.122	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 6,0MM² - DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	40,00	2,19	1,83	2,73	2,29	200,96	0,0224%
19.123	CABO FLEXIVEL COM ISOLAMENTO POLIOLEFÍLICO NÃO HALOGENADO 450/750V-70°C 16,0MM² - DE ACORDO COM A NORMA NBR 13248	m	3,00	2,69	4,88	3,37	6,11	28,41	0,0032%
19.124	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	6,00	11,78	6,90	14,72	8,63	140,12	0,0156%
19.125	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 10X10CM	un	2,00	6,73	13,22	8,41	16,52	49,87	0,0056%
19.126	TERMINAL ESTANHADO DE COMPRESSÃO P/CABO 6MM² COM PARAFUSO AUTOTARRACHANTE	un	20,00	2,78	13,61	3,47	17,02	409,71	0,0456%
19.127	CAIXA METÁLICA 380X320X170MM	un	1,00	10,14	38,02	12,67	47,52	60,19	0,0067%
19.128	BARRA RETANGULAR DE COBRE 150x50x6mm	un	1,00	7,06	42,80	8,83	53,51	62,33	0,0069%
19.129	ISOLADOR PARALELO 30x30mm 1/2"	un	1,00	1,62	1,89	2,03	2,36	4,39	0,0005%
19.130	TERMINAL PRESSÃO REFORÇADO LIGA COBRE 6MM²	un	7,00	3,92	1,24	4,90	1,55	45,15	0,0050%
19.131	TERMINAL PRESSÃO REFORÇADO LIGA COBRE 16MM²	un	1,00	3,92	2,13	4,90	2,67	7,57	0,0008%
RELAÇÃO DE MATERIAL DO QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS - QGDIT									
19.132	Minidisjuntor tripolar, norma IEC 60947-2, In=63A, 400V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=10,0kA	un	1,00	5,00	166,80	6,26	208,51	214,76	0,0239%
19.133	Minidisjuntor tripolar, norma IEC 60947-2, In=40A, 400V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=10,0kA	un	1,00	4,78	159,23	5,97	199,03	205,01	0,0228%
19.134	Minidisjuntor tripolar, norma IEC 60947-2, In=25A, 400V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA	un	1,00	2,07	68,99	2,59	86,24	88,83	0,0099%
19.135	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=25A, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=6,0kA	un	1,00	1,20	39,84	1,49	49,79	51,29	0,0057%
19.136	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=25A, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA	un	4,00	0,29	9,53	0,36	11,91	49,07	0,0055%
19.137	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=16A, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA	un	24,00	0,29	9,53	0,36	11,91	294,43	0,0328%

[Handwritten signature and initials]



19.138	"DPS unipolar para uso em condutores Fases de acordo com as normas IEC 61643-1, IEEE C62.11 e C62.41, NBR 5410, tensão máxima de operação $U_c=275V$, 60Hz, tensão nominal $U_n=220V$, extinção da corrente de surto $U_c=100 A_{eff}$. Capacidade dos surtos unipolar: (8/20 microseg) 15 kA (1 aplicação) (8/20 microseg) 5 kA (20 aplicações) Níveis de sobretensão $\leq 1,4 kV$ Tempo de resposta $\leq 25 ns$ Temperatura ambiente $25^\circ C$ até $+75^\circ C$ Grau de proteção = IP20"	un	3,00	1,41	46,87	1,76	58,59	181,04	0,0202%
19.139	"DPS unipolar para uso no condutor Neutro de acordo com as normas IEC 61643-1, IEEE C62.11 e C62.41, NBR 5410, tensão máxima de operação $U_c=255V$, 60Hz, tensão nominal $U_n=220V$, extinção da corrente de surto $U_c=100 A_{eff}$. Capacidade dos surtos unipolar: (10/35 microseg) $I_{limp}=25 kA$ Níveis de sobretensão $\leq 1,5 kV$ Tempo de resposta $\leq 25 ns$ Temperatura ambiente $25^\circ C$ até $+75^\circ C$ Grau de proteção = IP20"	un	1,00	1,41	46,87	1,76	58,59	60,35	0,0067%
19.140	Painel elétrico do tipo TTA (totalmente testado) do tipo sobrepor, em caixa metálica, de acordo com a NBR 60439-1 ou NBR 60439-3, tensão de isolamento até 1000V, corrente nominal até 160A, $I_k=25kA$, IP-41, a ser executado conforme diagrama unifilar com forma de segregação tipo 2, dimensões externas 650x690x204mm, 4x24 módulos, 150mm altura de cada fila (com acessórios barramento encapsulado, conector tipo pino).	un	1,00	93,48	3.116,00	116,85	3.895,00	4.011,85	0,4470%
19.141	Dispositivo Diferencial-Residual (DR) Bipolar, $I_n=25A$, corrente residual-diferencial nominal $I_{n}=30mA$	un	4,00	7,34	244,52	9,17	305,66	1.259,30	0,1403%
19.142	Botão duplo, linha modular, 1NA+1NF, na cor verde (liga), na cor vermelha (desliga), com iluminação de sinalização	un	1,00	2,01	66,99	2,51	83,73	86,24	0,0096%
19.143	Chave fusível modular monopolar, com cartucho fusível de $I_n=4A$, frequência nominal de 60 Hz, capacidade de ruptura de 120 kA, para trilhos DIN, de acordo com a norma IEC 269.2-1	un	1,00	0,57	19,15	0,72	23,93	24,65	0,0027%
19.144	Contatora Modular Tripolar, corrente nominal mínima de 25A em 220V, categoria AC-3, 60Hz, tensão de comando de 220V. Equipado com contato auxiliar NA + NF.	un	1,00	5,13	171,02	6,41	213,78	220,19	0,0245%
19.145	Bornes para comando, corrente máxima de 24A e tensão máxima de 800V para bitolas de cabos flexíveis de #2,5mm².	un	10,00	0,19	6,40	0,24	8,00	82,35	0,0092%
19.146	Timer Digital para instalação em trilho DIN com 8 programações on off, acionamento manual e automático contatos (comum, 1NF, 1NA) com 15A tensão 220V, conexões em borne	un	1,00	17,47	582,50	21,84	728,12	749,96	0,0836%
19.147	Chave comutadora, com 2 posições, com contatos auxiliares 1NA+1NF	un	1,00	2,01	66,87	2,51	83,59	86,10	0,0096%

[Handwritten signatures and initials]

RELAÇÃO DE MATERIAL DO QUADRO DE FORÇA E REDE LOCAL TÉRREO - QFRL

19.148	Minidisjuntor tripolar, norma IEC 60947-2, In=40A, 400V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=10,0kA.	un	1,00	4,78	159,23	5,97	199,03	205,01	0,0228%
19.149	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=25A, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA.	un	3,00	0,29	9,53	0,36	11,91	36,80	0,0041%
19.150	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=16A, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA.	un	25,00	0,29	9,53	0,36	11,91	306,70	0,0342%
19.151	"DPS unipolar para uso em condutores Fases de acordo com as normas IEC 61643-1, IEEE C62.11 e C62.41, NBR 5410, tensão máxima de operação Uc=275V, 60Hz, tensão nominal Un=220V, extinção da corrente de surto Uc=100 Aeff. Capacidade dos surtos unipolar: (8/20 microseg) 15 kA (1 aplicação) (8/20 microseg) 5 kA (20 aplicações) Níveis de sobretensão <= 1,4 kV Tempo de resposta <=25 ns Temperatura ambiente 25°C até + 75°C Grau de proteção = IP20"	un	3,00	1,41	46,87	1,76	58,59	181,04	0,0202%
19.152	"DPS unipolar para uso no condutor Neutro de acordo com as normas IEC 61643-1, IEEE C62.11 e C62.41, NBR 5410, tensão máxima de operação Uc=255V, 60Hz, tensão nominal Un=220V, extinção da corrente de surto Uc=100 Aeff. Capacidade dos surtos unipolar: (10/35 microseg) limp=25 kA Níveis de sobretensão <= 1,5 kV Tempo de resposta <=25 ns Temperatura ambiente 25°C até + 75°C Grau de proteção = IP20"	un	1,00	1,41	46,87	1,76	58,59	60,35	0,0067%
19.153	Painel elétrico do tipo TTA (totalmente testado) do tipo sobrepor, em caixa metálica, de acordo com a NBR 60439-1 ou NBR 60439-3, tensão de isolamento até 1000V, corrente nominal até 160A, Ik=25kA, IP-41, a ser executado conforme diagrama unifilar com forma de segregação tipo 2, dimensões externas 650x690x204mm, 4x24 módulos, 150mm altura de cada fila (com acessórios barramento encapsulado, conector tipo pino).	un	1,00	93,48	3.116,00	116,85	3.895,00	4.011,85	0,4470%

RELAÇÃO DE MATERIAL DO QUADRO DE COMANDO DO AR CONDICIONADO DA SALA TÉCNICA - QCAC-ST

19.154	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=25A, 400V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=6,0kA.	un	1,00	4,78	159,23	5,97	199,03	205,01	0,0228%
19.155	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=25A, 400V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA.	un	1,00	0,29	9,53	0,36	11,91	12,27	0,0014%
19.166	Minidisjuntor monopolar, norma IEC 60947-2, In=16A, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", Icu=4,5kA.	un	5,00	0,29	9,53	0,36	11,91	61,34	0,0068%



19.154	"DPS de acordo com as normas IEEE C62.11 e C62.41, NBR 5410, tensão máxima de operação $U_c=275V$, 60Hz, tensão nominal $U_n=220V$, extinção da corrente de surto $U_c=100$ Aeff. Capacidade dos surtos unipolar: (8/20 microseg) 12,5 kA (1 aplicação) (8/20 microseg) 5 kA (20 aplicações) Níveis de sobretensão $\leq 2,5$ kV Tempo de resposta ≤ 25 ns Temperatura ambiente $25^\circ C$ até $+75^\circ C$ Grau de proteção = IP20"	un	2,00	1,41	46,87	1,76	58,59	120,69	0,0134%
19.155	Painel elétrico de Sobrepor do tipo TTA (totalmente testado), de acordo com a NBR 60439-1, tensão de isolamento até 1000V, Corrente nominal até 160A, $I_k=40kA$, IP-43, a ser executado conforme diagrama unifilar anexo com forma de segregação tipo 2, dimensões externas 650x690x204mm, 3x24 módulos, 200mm altura de cada fila (com acessórios barramento encapsulado, conector tipo pino).	un	1,00	1,41	46,87	1,76	58,59	60,35	0,0067%
19.166	Botão duplo, linha modular, 1NA+1NF, na cor verde (liga), na cor vermelha (desliga)	un	2,00	2,01	66,99	2,51	83,73	172,49	0,0192%
19.154	Chave fusível modular monopolar, com cartucho fusível de $I_n=4A$, frequência nominal de 60 Hz, capacidade de ruptura de 120 kA, para trilhos DIN, de acordo com a norma IEC 269-2-1	un	2,00	0,57	19,15	0,72	23,93	49,30	0,0055%
19.155	Contatora tripolar, corrente nominal máxima de 16A em 380V, categoria AC-3, 60Hz, tensão de comando de 220V. Equipado com contato auxiliar NA + NF.	un	2,00	5,13	171,02	6,41	213,78	440,38	0,0491%
19.166	Contatora auxiliar, corrente nominal AC-15, tensão nominal de 220V, 60Hz, equipado com contato auxiliar 2NA+2NF	un	2,00	1,87	62,24	2,33	77,80	160,26	0,0179%
19.154	Bornes para cabos de comando - 2,5mm ²	un	20,00	0,19	6,40	0,24	8,00	164,70	0,0183%
19.155	Chave comutadora, com 2 posições, com 1 pólo, com contatos auxiliares 1NA+1NF	un	1,00	2,01	66,87	2,51	83,59	86,10	0,0096%

RELAÇÃO DE MATERIAL PARA O QUADRO DE SECCIONAMENTO DE AR CONDICIONADO - QSEC-1

19.156	Minidisjuntor bipolar, norma IEC 60947-2, $I_n=16A$, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", $I_{cu}=10,0kA$, ou com características iguais ou superiores as contidas no caderno de especificações.	un	1,00	0,31	10,36	0,39	12,95	13,34	0,0015%
19.157	CAIXA METÁLICA COM PLACA DE MONTAGEM, IP54, PARA USO EXTERNO COM PROTEÇÃO CONTRA SOL E CHUVA - 200x200x120mm	un	1,00	1,94	64,70	2,43	80,87	83,30	0,0093%

RELAÇÃO DE MATERIAL PARA O QUADRO DE SECCIONAMENTO DE AR CONDICIONADO - QSEC-2

19.158	Minidisjuntor bipolar, norma IEC 60947-2, $I_n=16A$, 230V, curva tempo x corrente tipo "C", $I_{cu}=10,0kA$, ou com características iguais ou superiores as contidas no caderno de especificações.	un	1,00	0,31	10,36	0,39	12,95	13,34	0,0015%
--------	--	----	------	------	-------	------	-------	-------	---------

[Handwritten signatures and initials]



19.159	CAIXA METÁLICA COM PLACA DE MONTAGEM, IP54, PARA USO EXTERNO COM PROTEÇÃO CONTRA SOL E CHUVA - 200x200x120mm	un	1,00	1,94	64,70	2,43	80,87	83,30	0,0093%
	CABEAMENTO								
19.160	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1.1/4" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	51,00	12,62	16,57	15,77	20,71	1.860,57	0,2073%
19.161	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 2" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	27,00	12,62	29,39	15,77	36,73	1.417,69	0,1580%
19.162	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 1.1/4"	un	1,00	8,41	2,21	10,52	2,76	13,27	0,0015%
19.163	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 2"	un	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0000%
19.164	CONECTOR BOX RETO 1.1/4"	un	22,00	1,01	4,54	1,26	5,68	152,69	0,0170%
19.165	CONECTOR BOX RETO 2"	un	12,00	1,68	7,13	2,10	8,91	132,13	0,0147%
19.166	CABO CI-50-30P	m	45,00	3,37	6,18	4,21	7,73	537,03	0,0598%
19.167	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 1.1/4"	un	10,00	11,78	20,34	14,72	25,42	401,43	0,0447%
19.168	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 2"	un	5,00	11,78	37,55	14,72	46,93	308,29	0,0343%
19.169	REMANEJAMENTO DE QUADRO TELEFÔNICO	un	1,00	101,93	0,00	127,41	0,00	127,41	0,0142%
19.170	CONECTOR PARA MOBILIÁRIO DE 8 VIAS FEMEA RJ-45 CATEGORIA 5E	un	44,00	4,21	7,17	5,26	8,96	625,54	0,0697%
19.171	MÓDULO PARA ENCAIXE DE TOMADA RJ45 DE PISO EM CAIXA METÁLICA DE PISO ELEVADO	un	17,00	1,94	3,61	2,42	4,51	117,79	0,0131%
19.172	PATCH CORD EM CABO UTP CATEGORIA 5E- 1,5M	un	107,00	0,84	12,71	1,05	15,89	1.812,49	0,2019%
19.173	LINE CORD EM CABO UTP CATEGORIA 5E - 3M	un	107,00	0,84	15,09	1,06	18,86	2.130,99	0,2374%
19.174	CERTIFICAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	un	107,00	2,52	9,02	3,15	11,28	1.544,00	0,1720%
19.175	REMANEJAMENTO DE RACK COMPLETO	un	3,00	67,31	0,00	84,13	0,00	252,40	0,0281%
TOTAL DO ITEM COM BDI								178.504,23	19,8879%
21.	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO								
	EXTINTORES								
21.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO, PQS 6KG ABC, INCLUSIVE SUPORTE	un	10,00	2,64	136,12	3,30	170,15	1.734,51	0,1932%
	DETECÇÃO E ALARME								
21.4	CENTRAL DE ALARME	un	1,00	84,13	1.782,01	105,17	2.227,51	2.332,67	0,2599%
21.5	DETECTOR DE INCÊNDIO (TIPO IÔNICO DE FUMACA)	un	34,00	5,54	118,90	6,92	148,63	5.288,53	0,5892%
21.6	DETECTOR DE INCÊNDIO (TIPO TEMPERATURA)	un	2,00	5,54	75,96	6,92	94,96	203,75	0,0227%
21.7	AVISADOR AUDIO VISUAL DE ALARME DE INCÊNDIO	un	1,00	4,21	164,00	5,26	205,00	210,26	0,0234%
21.8	BOTONEIRA DE ALARME DE INCÊNDIO	un	2,00	22,19	168,10	27,74	210,13	475,74	0,0530%
21.9	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESÓRIOS E CONEXÕES	m	145,00	8,41	9,42	10,52	11,77	3.232,15	0,3601%
21.10	CABO PAR TRANÇADO BLINDADO #1,5mm (para laço de detecção)	m	370,00	1,68	2,95	2,10	3,69	2.143,52	0,2388%



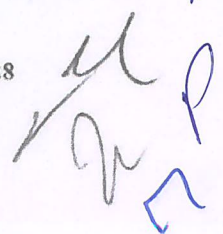
21.11	CABO PAR TRANÇADO BLINDADO #2,5mm (para laço de comando)	m							
SINALIZAÇÃO									
21.13	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA NBR 13434-2 SIMPLES, DIVERSOS CÓDIGOS	un	34,00	1,65	20,50	2,06	25,63	941,39	0,1049%
	REDE DE SPRINKLERS								
21.15	TUBO DE AÇO GALVANIZADO FERRO MALEÁVEL CLASSE 10 25mm - 1" INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - COM PINTURA	m	144,00	17,26	24,65	21,57	30,82	7.543,65	0,8405%
21.16	TUBO DE AÇO GALVANIZADO FERRO MALEÁVEL CLASSE 10 32mm - 1.1/4" INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - COM PINTURA	m	17,00	18,82	34,15	23,53	42,69	1.125,71	0,1254%
21.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO FERRO MALEÁVEL CLASSE 10 40mm - 1.1/2" INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - COM PINTURA	m	20,00	21,96	38,85	27,45	48,56	1.520,27	0,1694%
21.18	TUBO DE AÇO GALVANIZADO FERRO MALEÁVEL CLASSE 10 50mm - 2" INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - COM PINTURA	m	13,00	25,10	52,95	31,37	66,18	1.268,21	0,1413%
21.19	TUBO DE AÇO GALVANIZADO FERRO MALEÁVEL CLASSE 10 65mm - 2.1/2" INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - COM PINTURA	m	47,00	28,24	86,58	35,29	108,23	6.745,53	0,7515%
21.20	TUBO DE AÇO GALVANIZADO FERRO MALEÁVEL CLASSE 10 75mm - INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - COM PINTURA	m	22,00	31,37	87,54	39,22	109,43	3.270,21	0,3643%
21.21	BICO DE SPRINKLER 68º PENDENTE COM CANOPLA	un	59,00	10,49	23,74	13,12	29,67	2.524,74	0,2813%
TOTAL DO ITEM COM BDI								40.560,82	4,5190%
23	INSTALAÇÕES ESPECIAIS								
	ALARME								
23.1	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	48,00	8,41	9,42	10,52	11,77	1.069,95	0,1192%
23.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 3/4"	m	18,00	2,52	12,79	3,15	15,99	344,57	0,0384%
23.3	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA C/ TAMPA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS 150x50mm	m	42,00	26,08	17,38	32,60	21,72	2.281,54	0,2542%
23.4	CURVA HORIZONTAL 90º P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	1,00	17,67	18,44	22,08	23,05	45,13	0,0050%
23.5	ACOPLAMENTO PARA QUADRO OU RACK P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	3,00	17,67	15,56	22,08	19,45	124,59	0,0139%
23.6	TERMINAL P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	2,00	17,67	15,56	22,08	19,45	83,06	0,0093%
23.7	EMENDA INTERNA COM BASE PERFURADA P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	26,00	17,67	15,56	22,08	19,45	1.079,80	0,1203%
23.8	TÊ VERTICAL 90º P/ ELETROCALHA 150x50mm	un	3,00	17,67	20,74	22,08	25,93	144,04	0,0160%
23.9	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 3/4"	un	10,00	8,41	1,52	10,52	1,90	124,13	0,0138%
23.10	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	50,00	0,50	2,03	0,63	2,54	158,65	0,0177%
23.11	CABO UTP 4P - CATEGORIA 5E	m	400,00	2,28	0,72	2,85	0,90	1.498,76	0,1670%
23.12	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	12,00	11,78	6,90	14,72	8,63	280,24	0,0312%
23.13	CAIXA FONTE - CX DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO E PINTURA ESMALTADA, 300x300x200mm, Ref.: CEMAR 902304	un	2,00	27,22	90,73	34,02	113,42	294,88	0,0329%



23.14	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X2"	un	14,00	2,52	1,49	3,15	1,87	70,29	0,0078%
23.15	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X4"	un	2,00	2,52	2,37	3,15	2,96	12,23	0,0014%
23.16	TOMADA COM ESPELHO E CONECTOR MODULAR DE 8 VIAS FEMEA RJ-45 CAT. 5E	un	12,00	4,21	7,17	5,26	8,96	170,60	0,0190%
	CFTV E SENSORES								
23.17	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 3/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	39,00	8,41	9,42	10,52	11,77	869,34	0,0969%
23.18	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	15,00	8,41	11,08	10,52	13,85	365,52	0,0407%
23.19	ELETRODUTO FLEXIVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 3/4"	m	9,00	2,52	12,79	3,15	15,99	172,29	0,0192%
23.20	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 3/4"	un	5,00	8,41	1,52	10,52	1,90	62,06	0,0069%
23.21	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 1"	un	3,00	8,41	1,80	10,52	2,26	38,31	0,0043%
23.22	CONECTOR BOX RETO 3/4"	un	20,00	0,50	2,03	0,63	2,54	63,46	0,0071%
23.23	CONECTOR BOX RETO 1"	un	12,00	0,84	2,38	1,05	2,97	48,29	0,0054%
23.24	CABO COAXIAL 75 ohms RG-59	m	320,00	1,85	0,79	2,31	0,99	1.058,19	0,1179%
23.25	CABO UTP 4P - CATEGORIA 5E	m	320,00	2,28	0,72	2,85	0,90	1.199,00	0,1336%
23.26	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 3/4"	un	9,00	11,78	6,90	14,72	8,63	210,18	0,0234%
23.27	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 1"	un	3,00	11,78	12,12	14,72	15,15	89,62	0,0100%
23.28	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X2"	un	4,00	2,52	1,49	3,15	1,87	20,08	0,0022%
	SONORIZAÇÃO								
23.29	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	42,00	8,41	11,08	10,52	13,85	1.023,45	0,1140%
23.30	ELETRODUTO FLEXIVEL COM ALMA DE AÇO REVESTIDO EM PVC 1"	m	18,00	2,52	18,96	3,15	23,70	483,39	0,0539%
23.31	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA C/ TAMPA FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS 100X50mm	m	21,00	16,83	11,74	21,03	14,68	749,97	0,0836%
23.32	TERMINAL P/ ELETROCALHA 100x50mm	un	4,00	10,10	10,37	12,62	12,96	102,32	0,0114%
23.33	EMENDA INTERNA P/ ELETROCALHA 100x50mm	un	8,00	10,10	10,37	12,62	12,96	204,65	0,0228%
23.34	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO 1"	un	15,00	8,41	1,80	10,52	2,26	191,57	0,0213%
23.35	CONECTOR BOX RETO 1"	un	35,00	0,84	2,38	1,05	2,97	140,85	0,0157%
23.36	CABO HDMI 9 METROS (HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) ALTO VELOCIDADE 1.4	un	4,00	1,85	146,86	2,31	183,58	743,56	0,0828%
23.37	CABO HDMI 12 METROS (HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) ALTO VELOCIDADE 1.4	un	4,00	1,85	195,82	2,31	244,77	988,33	0,1101%
23.38	CABO HDMI 15 METROS (HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) ALTO VELOCIDADE 1.5	un	1,00	1,85	244,77	2,31	305,96	308,28	0,0343%
23.39	CABO VGA (VIDEO GRAPHICS ARRAY) COM TRIPLA BLINDAGEM 3x0,18mm + 9x0,14mm + DRENO DE 10 METROS	un	4,00	1,85	49,12	2,31	61,40	254,84	0,0284%
23.40	CABO VGA (VIDEO GRAPHICS ARRAY) COM TRIPLA BLINDAGEM 3x0,18mm + 9x0,14mm + DRENO DE 12 METROS	un	4,00	1,85	58,94	2,31	73,68	303,96	0,0339%
23.41	CABO VGA (VIDEO GRAPHICS ARRAY) COM TRIPLA BLINDAGEM 3x0,18mm + 9x0,14mm + DRENO DE 15 METROS	un	1,00	1,85	73,68	2,31	92,10	94,41	0,0105%



23.42	CONECTOR VGA DUAS ENTRADAS HDD-15 PINOS FEMEA PARA ENCAIXE EM CAIXA DE TOMADA DE PISO	un	10,00	1,85	9,84	2,31	12,30	146,14	0,0163%
23.43	MÓDULO PARA ENCAIXE DE CONECTOR VGA DE PISO	un	10,00	3,61	15,09	4,51	18,86	233,70	0,0260%
23.44	CONECTOR HDMI DE ALTA DEFINIÇÃO DUAS ENTRADAS FEMEA PARA ENCAIXE EM CAIXA DE TOMADA DE PISO	un	10,00	2,13	11,48	2,67	14,35	170,15	0,0190%
23.45	MÓDULO PARA ENCAIXE DE CONECTOR HDMI DE PISO	un	10,00	3,61	15,09	4,51	18,86	233,70	0,0260%
23.46	CAIXA METÁLICA DE PISO ELEVADO DUPLA 2x25x70 COM TAMPALISA COM REBAIXO	un	9,00	5,49	20,83	6,87	26,04	296,12	0,0330%
23.47	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 30X30cm COM TAMPAD EMBUTIR	un	1,00	2,52	7,05	3,15	8,82	11,97	0,0013%
23.48	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE PVC, 4X4"	un	7,00	2,52	2,37	3,15	2,96	42,82	0,0048%
23.49	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 15X15cm	un	8,00	11,78	23,75	14,72	29,68	355,26	0,0396%
23.50	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 20x20cm	un	2,00	21,03	31,32	26,29	39,16	130,89	0,0146%
TOTAL DO ITEM COM BDI								19.189,15	2,1379%
26	INSTALAÇÕES DE AR COND., VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO								
26.1	EXAUSTOR MOD.: MEGA 34, VAZÃO 130,0 m³/h, PED.: 7 mmca, POTENCIA ELÉTRICA.: 24 W-220v-2F-60 Hz, FAB.: SICTELL OU EQUIVALENTE	un	2,00	28,60	59,86	35,75	74,83	221,14	0,0246%
26.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM ISOLAMENTO TIPO ARMAFLEX DIAMETRO Ø1.1/4"	m	10,00	2,14	74,67	2,68	93,34	960,12	0,1070%
26.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM ISOLAMENTO TIPO ARMAFLEX DIAMETRO Ø1"	m	17,00	2,04	67,01	2,55	83,77	1.467,39	0,1635%
26.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM ISOLAMENTO TIPO ARMAFLEX DIAMETRO Ø3/4"	m	24,00	1,89	53,90	2,37	67,37	1.673,75	0,1865%
26.5	TUBO DE COBRE COM BORRACHA ESPONJOSA DE CÉLULAS FECHADAS 1/4"	m	25,00	1,18	11,74	1,48	14,68	403,85	0,0450%
26.6	TUBO DE COBRE COM BORRACHA ESPONJOSA DE CÉLULAS FECHADAS 1/2"	m	25,00	1,65	21,50	2,06	26,88	723,39	0,0806%
26.7	VÁLVULA DE GAVETA 3/4"	un	14,00	9,57	34,87	11,96	43,58	777,62	0,0866%
26.8	VALVULA DE BALANCEAMENTO 3/4"	un	7,00	9,57	162,99	11,96	203,74	1.509,90	0,1682%
26.9	VÁLVULA DE MOTORIZADA 3/4"	un	7,00	9,57	130,84	11,96	163,55	1.228,57	0,1369%
26.10	DIFUSOR 4 VIAS COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ADLK-AG, TAM.: 3	un	12,00	22,88	93,17	28,60	116,46	1.740,70	0,1939%
26.11	DIFUSOR 4 VIAS COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ADLK-AG, TAM.: 2	un	8,00	22,88	62,04	28,60	77,55	849,19	0,0946%
26.12	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-S-1I-1000-SEM CANTONEIRA	un	19,00	22,88	135,37	28,60	169,21	3.758,29	0,4187%
26.13	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-B-1I-1000-CANTONEIRA À DIREITA	un	7,00	22,88	138,42	28,60	173,02	1.411,32	0,1572%
26.14	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-C-1I-1000-CANTONEIRA À ESQUERDA	un	7,00	22,88	138,42	28,60	173,02	1.411,32	0,1572%
26.15	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-A-1I-1000-CANTONEIRA DOIS LADOS	un	1,00	22,88	141,47	28,60	176,83	205,43	0,0229%
26.16	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-B-1I-1500-SEM CANTONEIRA	un	4,00	22,88	213,53	28,60	266,91	1.182,03	0,1317%





26.17	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-C-11-1500-CANTONEIRA À DIREITA	un	3,00	22,88	216,58	28,60	270,72	897,96	0,1000%
26.18	DIFUSOR LINEAR COM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-DS-S-11-1500-CANTONEIRA À ESQUERDA	un	3,00	22,88	216,58	28,60	270,72	897,96	0,1000%
26.19	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-S-21-1500-SEM CANTONEIRA	un	21,00	19,07	152,12	23,83	190,15	4.493,56	0,5006%
26.20	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-B-21-1500-CANTONEIRA À DIREITA	un	5,00	19,07	237,17	23,83	296,46	1.601,46	0,1784%
26.21	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-C-21-1500 CANTONEIRA À ESQUERDA	un	5,00	19,07	237,17	23,83	296,46	1.601,46	0,1784%
26.22	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-B-21-1200-CANTONEIRA À DIREITA	un	2,00	19,07	181,50	23,83	226,87	501,41	0,0559%
26.23	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-C-21-1200 CANTONEIRA À ESQUERDA	un	2,00	19,07	181,50	23,83	226,87	501,41	0,0559%
26.24	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-S-41-1500-SEM CANTONEIRA	un	1,00	19,07	332,49	23,83	415,62	439,45	0,0490%
26.25	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-B-41-1500-CANTONEIRA À DIREITA	un	2,00	19,07	336,31	23,83	420,38	888,43	0,0990%
26.26	DIFUSOR LINEAR SEM PLENUM E REGISTRO, MOD.: ALS-S-C-41-1500 CANTONEIRA À ESQUERDA	un	2,00	19,07	336,31	23,83	420,38	888,43	0,0990%
26.27	REGISTRO BORBOLETA PARA DUTO FLEXÍVEL, TAM.: Ø150 mm	un	56,00	9,53	12,63	11,92	15,79	1.551,24	0,1728%
26.28	REGISTRO BORBOLETA PARA DUTO FLEXÍVEL, TAM.: Ø125 mm	un	8,00	9,53	9,84	11,92	12,30	193,73	0,0216%
26.29	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: JN-B 800x300 mm SEM FILTRO	un	1,00	13,35	120,49	16,68	150,61	167,30	0,0186%
26.30	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: JN-B 600x300 mm SEM FILTRO	un	1,00	13,35	96,85	16,68	121,06	137,74	0,0153%
26.31	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: JN-B 550x250 mm SEM FILTRO	un	1,00	13,35	82,36	16,68	102,95	119,63	0,0133%
26.32	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: JN-B 350x300 mm SEM FILTRO	un	1,00	13,35	66,35	16,68	82,93	99,61	0,0111%
26.33	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: JN-B 200x200 mm SEM FILTRO	un	2,00	13,35	38,13	16,68	47,66	128,69	0,0143%
26.34	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL-B 400x200 mm	un	3,00	13,35	33,83	16,68	42,29	176,92	0,0197%
26.35	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL-B 350x200 mm	un	4,00	13,35	30,93	16,68	38,66	221,38	0,0247%
26.36	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL-B 300x200 mm	un	1,00	13,35	28,03	16,68	35,03	51,72	0,0058%
26.37	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL-B 200x200 mm	un	1,00	13,35	22,21	16,68	27,77	44,45	0,0050%
26.38	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL-B 150x200 mm	un	1,00	13,35	19,30	16,68	24,13	40,81	0,0045%
26.39	REGISTRO REGULADOR DE FLUXO DE AR VARIÁVEL COM REGULADOR DE CAUDAL, ES-TANQUE E ISOLAMENTO ACÚS-TICO, MOD.: TVJ-EASY, DIM.: 500x200 mm	un	1,00	43,61	1.453,52	54,51	1.816,89	1.871,40	0,2085%
26.40	REGISTRO REGULADOR DE FLUXO DE AR VARIÁVEL COM REGULADOR DE CAUDAL, ES-TANQUE E ISOLAMENTO ACÚS-TICO, MOD.: TVJ-EASY, DIM.: 300x300 mm	un	3,00	42,76	1.425,30	53,45	1.781,62	5.505,22	0,6134%

[Handwritten signatures and initials]



26.41	REGISTRO REGULADOR DE FLUXO DE AR VARIÁVEL COM REGULADOR DE CAUDAL, ESTANQUE E ISOLAMENTO ACÚSTICO, MOD.: TVJ-EASY, DIM.: 300x200 mm	un	1,00	39,37	1.312,28	49,21	1.640,35	1.689,56	0,1882%
26.42	PORTA DE INSPEÇÃO DE DUTOS, TAM.:390x250 mm, MOD.: PIPER 3925	un	5,00	6,96	55,76	8,70	69,70	392,01	0,0437%
26.43	GRELHA DE RETORNO C/ DE-FLEXÃO SIM-PLES,REGISTRO,MOD:AT-AG,TAM:320x220 mm	un	2,00	15,25	47,13	19,07	58,92	155,96	0,0174%
26.44	GRELHA DE RETORNO C/ DE-FLEXÃO SIM-PLES,REGISTRO,MOD:AT-AG,TAM:320x75 mm	un	1,00	15,25	29,04	19,07	36,30	55,36	0,0062%
26.45	GRELHA DE RETORNO C/ DE-FLEXÃO SIM-PLES,REGISTRO,MOD:AT-AG,TAM:220x220 mm	un	7,00	15,25	32,66	19,07	40,83	419,24	0,0467%
26.46	GRELHA DE RETORNO COM DUPLA MOLDURA MOD. AGS-T 320x320 mm	un	3,00	15,25	65,23	19,07	81,54	301,81	0,0336%
26.47	GRELHA DE RETORNO COM DUPLA MOLDURA MOD. AGS-T 420x320 mm	un	2,00	15,25	81,35	19,07	101,69	241,51	0,0269%
26.48	TUBO PVC Ø20 mm	m	80,00	5,18	2,56	6,48	3,20	774,08	0,0862%
26.49	DUTO PVC DE EXAUSTÃO Ø 100 mm	m	6,00	17,10	9,82	21,37	12,27	201,87	0,0225%
26.50	MANTA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE EXPANDIDO 19 mm	m²	210,00	0,99	33,14	1,24	41,43	8.959,24	0,9982%
26.51	DUTO TDC #18	kg	70,00	2,05	4,98	2,56	6,23	615,17	0,0685%
26.52	DUTO TDC #22	kg	315,00	2,05	4,98	2,56	6,23	2.768,27	0,3084%
26.53	DUTO TDC #24	kg	525,00	2,05	4,98	2,56	6,23	4.613,78	0,5140%
26.54	DUTO TDC #26	kg	300,00	2,05	4,98	2,56	6,23	2.636,44	0,2937%
26.55	LONA FLEXIVEL	m²	3,00	2,16	20,76	2,70	25,95	85,95	0,0096%
26.56	ISOLAMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX SKIN LAVÁVEL ANTI CHAMAS	m²	37,00	18,29	86,69	22,86	108,36	4.855,16	0,5409%
26.57	DUTO FLEXÍVEL Ø150	m	70,00	1,03	8,86	1,28	11,07	864,59	0,0963%
26.58	DUTO FLEXÍVEL Ø125	m	15,00	1,03	8,86	1,28	11,07	185,27	0,0206%
26.59	SUPORTE PARA DUTOS	un	135,00	1,85	11,96	2,31	14,95	2.330,24	0,2596%
26.60	SUPORTE PARA FANCOLETES CASSETES	un	20,00	20,76	34,74	25,95	43,42	1.387,44	0,1546%
26.61	SUPORTE PARA FANCOLETES PISO/TETO	un	4,00	20,76	34,74	25,95	43,42	277,49	0,0309%
26.62	SUPORTE PARA CONDENSADORAS	un	2,00	20,76	53,96	25,95	67,45	186,80	0,0208%
26.63	CALÇO NEOPRENE	un	8,00	2,07	1,48	2,58	1,85	35,42	0,0039%
26.64	SUPORTE PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA	un	35,00	1,85	11,96	2,31	14,95	604,14	0,0673%
26.65	SUPORTE PARA LINHAS FRIGORÍGENAS	un	10,00	0,92	6,50	1,16	8,13	92,81	0,0103%
26.66	BANDEIJA DE DRENO	un	2,00	13,94	69,70	17,43	87,13	209,10	0,0233%
26.67	REMANEJAMENTO DE SPLIT PAREDE EXISTENTE PARA NOVA SALA TÉCNICA	un	2,00	427,06	0,00	533,82	0,00	1.067,64	0,1190%
26.68	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORA EXISTENTE PARA ENTREFORRO DO BANHEIRO	un	1,00	366,05	0,00	457,56	0,00	457,56	0,0510%
26.69	RETIRADA DE ISOLAMENTO ACÚSTICO DA CASA DE MAQUINAS	m²	37,00	5,25	0,00	6,56	0,00	242,72	0,0270%
TOTAL DO ITEM COM BDI								79.251,99	8,8298%
28 - EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS E DE COZINHA									
ÁGUA FRIA									

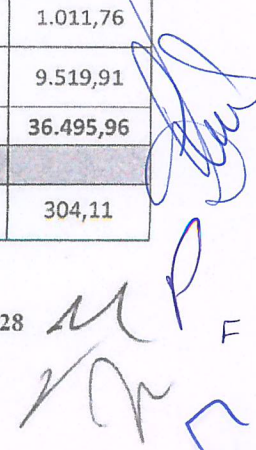


28.1	TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM Ø20mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	62,00	5,65	2,44	7,06	3,05	626,79	0,0698%
28.2	TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM Ø25mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	5,00	6,46	3,31	8,07	4,13	61,03	0,0068%
28.3	TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM Ø32mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	5,00	7,27	7,05	9,08	8,81	89,48	0,0100%
28.4	REGISTRO DE GAVETA 1"	un	1,00	8,72	21,49	10,90	26,86	37,76	0,0042%
28.5	REGISTRO DE GAVETA 1/2"	un	4,00	8,72	15,35	10,90	19,19	120,36	0,0134%
ESGOTO									
28.6	TUBO PVC ESGOTO SOLDÁVEL Ø40mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	16,00	9,69	4,87	12,11	6,08	291,10	0,0324%
28.7	TUBO PVC ESGOTO SOLDÁVEL Ø50mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	27,00	12,11	8,15	15,14	10,19	683,88	0,0762%
28.8	TUBO PVC ESGOTO SOLDÁVEL Ø100mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	19,00	17,60	11,94	22,00	14,92	701,43	0,0781%
28.9	CAIXA SIFONADA 150X50X50mm REFORÇADA COM CAIXILHO	un	5,00	6,46	17,81	8,07	22,26	151,68	0,0169%
LOUÇAS E METAIS									
28.10	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL COM CAIXA ACOPLADA . CARRARA . Cód P606 . DECA	un	5,00	93,19	548,58	116,49	685,73	4.011,08	0,4469%
28.11	BACIA CONVENCIONAL, LINHA CONFORTO BRANCO GELO P.510	un	1,00	48,44	311,33	60,55	389,16	449,71	0,0501%
28.12	CUBA DE EMBUTIR REDONDA . COR BRANCO GELO . REF L41 . DECA	un	6,00	24,22	83,64	30,27	104,55	808,94	0,0901%
28.13	DUCHA HIGIÊNICA, ACABAMENTO CROMADO . REF LINHA SPOT, Cód 1984 C43 ACT CR, CROMADO CR10, DECA	un	6,00	8,07	169,49	10,09	211,87	1.331,74	0,1484%
28.14	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÊNICO INTERCALADO CAI CAI . 320X132X120mm . COR BRANCO . REF Cód T-0210PL . TRILHA	un	6,00	16,15	40,90	20,18	51,13	427,86	0,0477%
28.15	DISPENSADOR DE PAPEL TOA-LHA	un	3,00	16,15	39,88	20,18	49,85	210,08	0,0234%
28.16	DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO VISUAL E SONORA . MODELO AE-06 . ARCO	un	1,00	20,19	369,00	25,24	461,25	486,49	0,0542%
28.17	DISPENSADOR DE SABÃO . Cód 30152702 . LALEKLA	un	5,00	16,15	34,75	20,18	43,44	318,11	0,0354%
28.18	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa . REF VOGUE PLUS, Cód L51 . DECA	un	1,00	48,44	311,33	60,55	389,16	449,71	0,0501%
28.19	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO GELO . REF Cód M 712.17, DECA	un	2,00	46,82	275,55	58,53	344,44	805,93	0,0898%
28.20	SIFÃO PARA LAVATÓRIO	un	6,00	4,84	97,58	6,05	121,98	768,18	0,0856%
28.21	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, REF DECAMATIC 1170C, DECA	un	7,00	19,37	335,51	24,22	419,39	3.105,28	0,3460%
28.22	TORNEIRA DE USO GERAL COM BICO PARA MANGUEIRA IZY	un	1,00	2,47	82,33	3,09	102,91	106,00	0,0118%
28.23	TANQUE 30 LITROS . REF Cód TQ.02, COR BRANCO GELO . DECA	un	1,00	72,05	240,18	90,07	300,22	390,29	0,0435%
28.24	VÁLVULA DE DESCARGA HYDRA DUO 1 1/2 BAIXA PRESSÃO (2 A 10 MCA)	un	1,00	21,72	217,22	27,15	271,52	298,67	0,0333%
ACESSÓRIOS									
28.25	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX, 80cm . REF Cód 2310.C.080, ACABAMENTO ESCOVADO . DECA	un	2,00	16,15	154,55	20,18	193,18	426,73	0,0475%



28.26	BARRA EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO DE CANTO, LADO DIREITO . REF LINHA CONFORTO CÔD 2385.C.POL, ACABAMENTO POLIDO . DECA	un	1,00	16,15	108,90	20,18	136,12	156,30	0,0174%
28.27	ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO COM SLOW CLOSE, REF CÔD P606, DECA	un	5,00	8,07	94,22	10,09	117,77	639,32	0,0712%
28.28	ASSENTO POLIESTER COM FIXAÇÃO CROMADA ESPECIAL . REF LINHA CONFORTO, CÔD P51 AP5217 .DECA	un	1,00	8,07	65,76	10,09	82,21	92,30	0,0103%
TOTAL DO ITEM COM BDI								18.046,25	2,0106%
29	DIVERSOS								
29.1	PLACA DE DEPENDENCIA	un	5,00	3,30	53,30	4,13	66,63	353,75	0,0394%
29.2	PLACA DE ACESSO RESTRITO	un	2,00	3,30	53,30	4,13	66,63	141,51	0,0158%
TOTAL DO ITEM COM BDI								495,26	0,0552%
30	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL								
30.1	LIMPEZA DIARIA DE OBRA	mês	3,00	580,89	0,00	726,11	0,00	2.178,33	0,2427%
30.2	LIMPEZA FINAL DE OBRA	m²	591,80	4,62	0,00	5,78	0,00	3.418,16	0,3808%
TOTAL DO ITEM COM BDI								5.596,49	0,6235%
TOTAL GERAL BDI 27,5 %=====>								897.553,44	100,0000%

DISCRIMINAÇÃO DAS ATIVIDADES – ADITIVO 04								
Item	Descrição	unid.	Qua nt.	Unitário		Unitário com BDI		Total do item com BDI
				Mão de obra	Material	Mão de obra	Material	
2.	IMPLANTAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO							
2.1	ENGENHEIRO (2H/DIA)	h	60,00	93,87	0,00	117,34	0,00	7.040,25
2.2	ENCARREGADO	mês	1,00	3.183,70	0,00	3.979,63	0,00	3.979,63
2.3	CONSUMO DE TELEFONE	mês	1,00	0,00	139,99	0,00	174,99	174,99
2.4	CONSUMO DE MATERIAL DE ESCRITÓRIO	mês	1,00	0,00	157,44	0,00	196,80	196,80
2.5	ALIMENTAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS	mês	1,00	0,00	2.172,92	0,00	2.716,15	2.716,15
2.6	TRANSPORTE DE FUNCIONÁRIOS	mês	1,00	0,00	1.107,00	0,00	1.383,75	1.383,75
	DEMOLIÇÕES							
2.13	REMOÇÃO DE PISO ELEVADO	m²	456,27	6,89	0,00	8,61	0,00	3.928,48
2.14	REMOÇÃO DE CARPETE	m²	100,00	2,67	0,00	3,33	0,00	333,13
2.20	REMOÇÃO DE ENTULHO	m³	79,20	7,36	24,60	9,20	30,75	3.164,04
2.21	DESMONTAGEM DE MÓVEIS DE ESCRITÓRIO	und	22,00	108,63	0,00	138,50	0,00	3.047,07
2.22	REMOÇÃO DE ARMÁRIOS	und	22,00	36,07	0,00	45,99	0,00	1.011,76
2.23	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE DIVISÓRIA (tapume)	m²	267,62	11,16	16,74	14,23	21,34	9.519,91
total do item com BDI								36.495,96
10.	PAVIMENTAÇÃO							
10.1	RODAPÉ EM PERFIL DE AÇO INOX ESCOVADO, ALTURA 70mm	m²	13,54	0,00	17,97	0,00	22,46	304,11



total do item com BDI	102.923,84
-----------------------	------------

total do item com BDI	94.017,87
-----------------------	-----------

total do item com BDI	5.602,69
-----------------------	----------

13.	CARPINTARIA/MARCENARIA							
13.1	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 80 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	1,00	72,62	561,64	90,77	702,05	792,82
13.4	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA - DIM.: 90 x 210cm, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPLETA	un	1,00	81,69	612,54	102,12	765,67	867,79
13.7	PAINÉIS PIVOTANTES DESLIZANTES . REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO AMADEIRADO . COR TECA PP7919 . PERTECH . COM TRILHOS SUPERIORES EMBUTIDOS NO FORRO CONFORME DETALHES EM PROJETO	cj	1,00	0,00	7.414,35	0,00	9.453,30	9.453,30



13.10	BATENTE/MARCO/PORTAL PARA PORTAS ATÉ L=1,20	um	2,00	21,02	100,97	26,28	126,22	305,00
13.11	DIVISÓRIA MODULAR, ALTURA 2,60m, MONTANTES EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO EM PINTURA ELESTROSTÁTICA COR BRANCA, FECHAMENTO EM PAINEL DE MDF 40mm, ACABAMENTO EM LAMINADO MELANÍNICO DE ALTA PRESSÃO COR BRANCO, H 105cm	m²	12,90	0,00	604,80	0,00	771,12	9.947,45
total do item com BDI								21.366,35
14.	SERRALHERIA							
14.3	CHAPA DE AÇO ESCOVADO DE ACABAMENTO DAS PORTAS DE CORRER	m²	4,35	0,00	318,65	0,00	406,28	1.767,31
total do item com BDI								1.767,31
16.	VIDRAÇARIA							
16.17	ESPELHO LAPIDADO	m²	5,19	0,00	185,95	0,00	237,09	1.230,48
total do item com BDI								1.230,48
17.	PINTURA							
17.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA	m²	100,00	7,24	3,07	9,05	3,84	1.289,00
17.2	PINTURA LÁTEX PVA	m²	342,90	4,39	2,21	5,48	2,76	2.825,50
17.3	EMASSAMENTO PVA	m²	342,90	4,39	2,98	5,48	3,72	3.154,68
17.4	PINTURA AUTOMOTIVA COR BRANCA NO VIDRO DA LOUSA	m²	24,49	29,85	19,65	38,06	25,05	1.545,63
17.5	PINTURA DE ESMALTE NA COR AMARELA EM ESQUADRIA DE FERRO	m²	6,34	7,53	17,55	9,60	22,38	202,73
total do item com BDI								9.017,54
19.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
19.2	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 2" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	25,00	12,62	29,39	15,77	36,73	1.312,68
19.5	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 4,0mm²	m	25,00	2,02	1,35	2,52	1,68	105,18
19.6	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 10,0mm²	m	73,00	2,36	3,09	2,94	3,86	496,58
19.7	CABO NÃO HALOGENADO, HEPR, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, 0,6/1,0kV, SEÇÃO NOMINAL 16,0mm²	m	120,00	2,69	4,71	3,37	5,89	1.110,17
19.8	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 1"	un	5,00	11,78	12,12	14,72	15,15	149,36
19.9	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO SILÍCIO INJETADO 2"	un	9,00	11,78	37,55	14,72	46,93	554,92
19.10	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 15X15cm	un	3,00	11,78	21,13	14,72	26,41	123,41
19.29	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO C/ COSTURA 1.1/4" C/ ACESSÓRIOS E CONEXÕES	m	11,00	12,62	16,57	15,77	20,71	401,30
19.30	FITA DE LED, 4,8W/m, 12V, 60 LEDS POR METRO, COR BRANCO 3000K- 3M. IP65	und	2,00	2,58	86,10	3,23	107,63	221,72
19.31	DRIVER PARA FITA LED, 12VDC/1,5A - 18W 220V (ATÉ 3 METROS)	und	2,00	23,75	79,15	29,68	98,94	257,24
total do item com BDI								4.732,57

21.	INSTALAÇÃO CONTRA INCÊNDIO							
21.14	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA NBR 13434-2 SIMPLES, DIVERSOS CÓDIGOS - PADRÃO HIGH-TECH	und	34,0 0	1,65	160,85	2,10	205,08	7.044,38
total do item com BDI								7.044,38
26.	INSTALAÇÃO DE AR COND., VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO							
26.56	ISOLAMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX SKIN LAVÁVEL ANTI CHAMAS	m²	22,5 0	18,29	86,69	22,86	108,36	2.952,46
26.70	REINSTALAÇÃO DE CONDENSADORA (INCLU- INDO INSTALAÇÃO FRIGORIGENA, ELÉTRICA, RECOMPOSIÇÃO FORRO E PINTURA) BA- NHEIRO MASCULINO	und	3,00	0,00	273,11	0,00	364,15	1.092,45
26.71	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE VIDEO CONFERÊNCIA	und	4,00	148,84	0,00	198,45	0,00	793,80
total do item com BDI								4.838,71
28.0	EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS E DE COZINHA							
28.6	TUBO PVC ESGOTO SOLDÁVEL Ø40mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	22,3 5	9,69	4,87	12,11	6,08	406,55
28.7	TUBO PVC ESGOTO SOLDÁVEL Ø50mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	35,6 2	12,11	8,15	15,14	10,19	902,25
28.8	TUBO PVC ESGOTO SOLDÁVEL Ø100mm, COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	26,7 8	17,60	11,94	22,00	14,92	988,72
28.9	CAIXA SIFONADA 150X50X50mm REFORÇA- DA COM CAIXILHO	un	3,00	6,46	17,81	8,07	22,25	90,96
28.29	TUBO DE COBRE CLASSE E 22 NBR 13206	m	38,0 0	89,00	112,90	113,48	143,95	9.782,06
28.30	TÊ DE REDUÇÃO COBRE TM 28X22X28	und	4,00	0,00	5,32	0,00	6,78	27,13
28.31	CONECTOR COBRE MACHO TM 22-3/4	und	12,0 0	0,00	42,98	0,00	54,80	657,59
28.32	TÊ COBRE TM 22	und	13,0 0	0,00	9,68	0,00	12,34	160,45
28.33	TÊ COBRE TM 28	und	2,00	0,00	10,98	0,00	14,00	28,00
28.34	LUVA COBRE TM 22	und	13,0 0	0,00	2,65	0,00	3,38	43,92
28.35	JOELHO COBRE TM 22	und	10,0 0	0,00	6,26	0,00	7,98	79,82
28.36	JOELHO COBRE TM 28	und	3,00	0,00	5,69	0,00	7,25	21,76
28.37	TAMPÃO COBRE TM 22	und	1,00	0,00	0,96	0,00	1,22	1,22
28.38	BUCHA REDUÇÃO COBRE TM 28X22	und	3,00	0,00	14,64	0,00	18,67	56,00
28.39	CONECTOR COBRE FEMEA TM 22-3/4	und	2,00	0,00	6,36	0,00	8,11	16,22
28.40	REGISTRO GAVETA 3/4	und	1,00	0,00	16,49	0,00	21,02	21,02
28.41	SOLDA EM FIO 50X50 COBRE	und	1,00	0,00	28,60	0,00	36,47	36,47
28.42	PROLONGADOR	und	30,0 0	0,00	4,78	0,00	6,09	182,84
28.43	COTOVELO COBRE 3R 22MMX1/2"	und	12,0 0	0,00	5,87	0,00	7,48	89,81
28.44	PASTA PARA TUBO COBRE REMOV EM AGUA 48G	und	1,00	0,00	9,19	0,00	11,72	11,72
28.45	SOLDA 97X3 500GR	und	1,00	0,00	65,73	0,00	83,81	83,81
28.46	COTOVELO COBRE 3R FEMEA 22MMX1/2	und	15,0 0	0,00	10,21	0,00	13,02	195,27

28.47	BANCADA DE GRANITO COR BRANCO SIENA	m²	2,00	155,06	361,80	197,70	461,30	1.317,99
28.48	PAPELEIRA, LINHA BELLE EPOQUE CROMADA. REF 2021C. DECA	und	6,00	147,16	48,92	187,63	62,37	1.500,01
total do item com BDI								16.701,58
29.	DIVERSOS							
29.3	BANCADA DE ALMOÇO	und	2,00	0,00	1.098,04	0,00	1.400,00	2.800,00
29.5	ALÇAPÃO PARA FORRO DE GESSO 60x60	und	10,00	19,91	46,46	26,55	61,95	885,00
29.7	MEDALHÃO (RECPÇÃO)	und	1,00	840,00	1.960,00	1.066,80	2.489,20	3.556,00
29.8	REJUNTE DE REVESTIMENTO EM LAMINADO MELANÍNICO	m²	325,38	7,00	5,60	8,93	7,14	5.227,23
29.9	PELÍCULA NO ACRILICO (luminária atendimento)	m²	7,43	23,94	55,85	31,92	74,47	790,48
29.10	REMANEJAMENTO DE PONTOS LOGICOS E ELETRICOS (IMPRESSORAS)	und	8,00	10,18	22,26	13,45	29,51	343,68
29.11	ACRÍLICO JATEADO ESP.: 3mm	m²	8,00	66,83	155,93	89,10	207,90	2.376,00
29.12	COLAGEM DE CARPETE EM PLACA COM COLA TAC PERMANENTE	m²	100,00	16,00	4,05	20,40	5,16	2.556,38
total do item com BDI								18.534,76
VALOR TOTAL COM BDI 27,5% (A)								324.274,05
Item	SUPRESSÃO (Descrição)	unid.	Quant.	Unitário		Unitário com BDI		Total do item com BDI
				Mão de obra	Material	Mão de obra	Material	
21.13	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA NBR 13434-2 SIMPLES, DIVERSOS CÓDIGOS	un	34,00	1,65	20,50	2,06	25,63	941,39
VALOR TOTAL COM BDI 27,5% (B)								941,39
VALOR TOTAL COM BDI 27,5% (A-B)								323.332,67

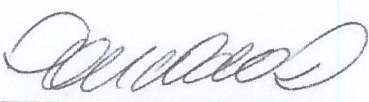
RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO(S):	
1.	IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Vilson Garcia Pinto, CREA 24077/D-GO Engenheiro Eletricista
2.	NÍVEL DE ATUAÇÃO: Execução.
3.	PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS: 13/07/2015 a 30/12/2016
4.	ATIVIDADES QUE EFETIVAMENTE DESENVOLVEU: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.
1.	IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Wanderson de Souza Moura CREA 18228/D-GO Engenheiro Mecânico, Técnico em Mecânica



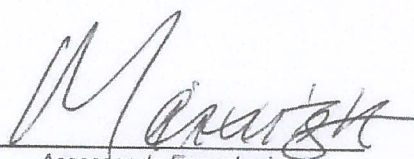
2.	NÍVEL DE ATUAÇÃO: Execução.
3.	PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS: 13/07/2015 a 12/10/2015
4.	ATIVIDADES QUE EFETIVAMENTE DESENVOLVEU: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.
1.	IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Wilson Marcelo Rosa CREA 5061512430/D-SP Engenheiro Civil
2.	NÍVEL DE ATUAÇÃO: Execução.
3.	PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS: 13/07/2015 a 12/10/2015
4.	ATIVIDADES QUE EFETIVAMENTE DESENVOLVEU: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

Outras informações: N/A.

Belo Horizonte, 30 de maio de 2017.

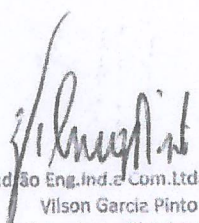

Gerente de Área de Engenharia.

José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área


Assessor de Engenharia

Michell Ievisk Caldas Cruz
Engº Civil
CREA 211109386-0/D-RN
Assessor de Eng. Arq.




Pad. So Eng. Ind. e Com. Ltda - EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO



ATESTADO TÉCNICO

ATESTAMOS, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais Wilson Marcelo Rosa, Vilson Garcia Pinto, Wanderson De Souza Moura e João Rodrigues Martins Neto, como Responsáveis Técnicos pela MH TECNOLOGIA LTDA, prestaram ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. **Contrato nº.:** 2010.7418.3276
2. **ART nº.:** 17103 / 0720110002730 / 0720110002740 / 0720110002361 / 0720110002796.
3. **Objeto do contrato:** Relocalização provisória da agência Taguatinga Centro Brasília (DF)
4. **Profissional/Empresa contratada:** MH Tecnologia Ltda., CNPJ 02.688.984/0001-70, CREA-DF N° Rf 2163, Localizada no SOF Sul Q. 1 Conj. B Lote 3/5 Brasília (DF).
5. **Contratante dos serviços :** Banco Do Brasil A S.A., CNPJ 00.000.000/5844-01, - Centro de Serviços de Logística - DF
6. **Proprietário do empreendimento :** Banco do Brasil S.A., CNPJ 00.000.000/5844-01.
7. **Período de execução :** início: 26/7/2010 / término: 14/3/2011
8. **Endereço da obra ou serviço:** QSA 2 Lotes 9/10/11 Loja 1, 2, 3, 5, 6 e 7 – Ed. Residencial Barão de Mauá – Taguatinga - (DF).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**1 – IMPLANTAÇÃO:**

Execução com fornecimento de material de:

Tapume de chapa madeira compensada resinada –	60,17 m ²
Andaime suspenso até 3m, tipo leve –	100,00 m ²

2 – DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO:

Execução:

Demolição Alvenaria –	394,90 m ²
Demolição Concreto –	83,75 m ²
Remoção de Piso Porcelanato –	134,75 m ²
Remoção de Rodapé de Porcelanato –	95 m
Remoção de Mezanino de estrutura Metálica –	64,95 m ²
Remoção de Forro de Gesso Acartonado –	37,30 m ²
Remoção de vidro temperado -	9,80 m ²
Remoção de entulho –	385,75 m ³

3 – MOVIMENTO DE TERRA:

Execução:

CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F – 1º Andar – Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
Tel.: (61) 3104 0025 – Fax (61) 3104 0083 – csl.bsb.fornecedor@bb.com.br
ATESTADO Nº 218/2012

"VÁLIDO COMO ACERVO TÉCNICO APENAS QUANDO
CANCELADO PELO CREA-DF E ACOMPANHADO DA
CARTILHA DE ACERVO TÉCNICO Nº. 1200/12,
EXEMPLO: 26/ 9 / 12, FL. Nº. 04/13
VISTO: _____
CHEFE DA COMISSÃO DE REGISTRO E CADASTRO/DRC

Escavação manual de vala p/ passagem de rede de drenagem e água - 215,95 m³
 Aterro manual de vala da rede de drenagem e água pluvial - 215,95 m³

4 - ESTRUTURA:

Execução com fornecimento de material de:

Montagem com fornecimento de material de mezanino em estrutura metálica com área de 30 m², com aplicação dos seguintes materiais:

Vigas e Pilares (perfil U # 13) - 400,00 kg
 Chapa antiderrapante # 14 - 30 m²

5 - ALVENARIAS E OUTRAS VEDAÇÕES:

Execução com fornecimento de material de:

Tijolo comum 9x19x19 - 370,95 m²
 Encunhamento de alvenaria com tijolo comum - 55,62 m

6 - IMPERMEABILIZAÇÃO:

Execução com fornecimento de material de:

Impermeabilização de parede sujeita a umidade do solo, com aditivo hidrófugo e tinta asfáltica - 158,00 m²
 Impermeabilização de paredes com argamassa impermeável semiflexível, em três demãos cruzadas - 85,20 m²
 Impermeabilização piso com emulsão asfáltica, três demãos cruzadas - 79,85 m²
 Impermeabilização de ralos com manta asfáltica 4,0 mm² - 5 unid.

7 - PAVIMENTAÇÃO:

Execução com fornecimento de material de:

Base de cimentado espessura 5cm a 20 cm - 1,89 m²
 Contra piso de concreto espessura de 12 cm - 5,25 m²
 Cimentado simples c/ argamassa 1:3 esp. de 3 cm (regularização) - 1114,34 m²
 Cimentado desempenado com juntas - 40,68 m²
 Cerâmica de Alta Resistência - 41,07 m²
 Porcelanato - 215,29 m²
 Piso Vinílico semiflexível 30x30 c/ camada protetora Resina acrílica - 756,16 m²
 Rodapé de porcelanato h= 7,5cm - 63,95 m
 Rodapé vinílico h= 5cm - 235,69 m
 Piso tátil de borracha - 13,98 m²
 Rejuntamento de piso cerâmico - 41,07 m²
 Soleira de granito preto tijuca espessura de 2 cm, largura de 15 cm - 12,50 m

8 - REVESTIMENTOS:

Execução com fornecimento de material de:

"VÁLIDO COMO ACERVO TÉCNICO APENAS QUANDO
 CANCELADO PELO CREA-DF E ACOMPANHADO DA
 CÉDULA DE ACERVO TÉCNICO N.º 1200/12
 EXEMPLO N.º 9 / 12 - FL. N.º 05/13
 VISTO: _____
 CHEFE DA DIVISÃO DE REGISTRO E CADASTRO/DIC

Chapisco –	726,09 m ²
Emboço –	296,97 m ²
Reboco –	429,12 m ²
Recomposições de alvenarias, chapisco e rebocos, devido rasgos, cortes e demolições –	222,88 m ²
Vergas reta em concreto estruturado –	21,60 m
Cerâmica parede –	188,83 m ²
Rejuntamento de cerâmica na parede –	188,83 m ²

9 – DIVISÓRIA, FORROS E PISOS ELEVADOS:

Execução com fornecimento de material de:

Divisória em Compensado tipo naval BB Plus esp. 35 mm, montada com perfis de alumínio painel/painel –	215,84 m ²
Divisória em Compensado tipo naval BB Plus esp. 35 mm, montada com perfis de alumínio painel/vidro/painel –	11,99 m ²
Divisória sanitária de granito esp.: 3 cm –	24,60 m ²
Divisória Especial, de material h= 1,30m, padrão BB, revestida com laminado de fórmica Pertech PP 25, cor cinza office gray –	3,72 m ²
Forro de gesso acartonado em perfis metálicos e pendurais rígidos –	828,62 m ²
Forro de gesso em placa 60x60 –	428,30 m ²
Piso elevado metálico modular em aço galvanizado com preenchimento em concreto celular, sobre suportes telescópicos e longarinas em aço galvanizado, carga de 1250 kg/m ² placa de 60x60 cm –	43,00 m ²
Porta de Divisória 70x210, montada com perfis de alumínio e ferragens –	2 unid.
Porta de Divisória 80x210, montada com perfis de alumínio e ferragens –	12 unid.
Porta de Compensado liso a prova d'água, com ferragens 62x160 –	7 unid.
Porta de Compensado liso a prova d'água, com ferragens 62x160 –	7 unid.
Porta de Madeira de 0,80x2,10 incluindo ferragens e guarnição –	4 unid.
Porta de Madeira de 0,90x2,10 incluindo ferragens e guarnição –	3 unid.
Porta de Madeira de 1,20x2,10 incluindo ferragens e guarnição –	2 unid.

10 – CARPINTARIA E MARCENARIA:

Execução com fornecimento de material de

Laminado melamínico c/ 1,0mm Cor Cinza Cristal (proteção de parede) –	76,90 m ²
Armário em MDF inclusive ferragens –	2,01 m ²
Armário tipo escaninho em MDF –	2,00 m ²

11 – SERRALHERIA:

Execução com fornecimento de material de:

Esquadrias de Alumínio tipo veneziana –	59,52m ²
Pórtico de acesso agência, vidros, ferragens e grafema 2,20x2,30m –	1 unid.
Pórtico de acesso ao Auto Atendimento, incluindo vidros, ferragens e grafema 1,50x2,30m –	1 unid.
Grade de ferro para segurança em esquadrias de vidro –	83,43 m ²

CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
Tel.: (61) 3104 0025 - Fax (61) 3104 0083 - csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 218/2012

VALIDO COMO ATESTADO TECNICO APENAS QUANDO
FOR ASSINADO PELA CREA-DF E ACOMANHADO DA
CARTA DE ATESTADO TECNICO Nº 1200/12
PL. Nº. 06/12
CHIEF DE REGISTRO E CADASTRO

[Handwritten signatures and initials]

12 – FERRAGENS:

Execução com fornecimento de material de:

Fechadura eletromagnética para controle de acesso resistência de 150 kgf com suporte –	2 pç
Fechadura com senha para acesso :	1 pç
Mola hidráulica para porta de vidro temperado –	2 pçs
Mola aérea para porta de madeira e divisória –	12 pçs

13 – VIDRAÇARIA:

Execução com fornecimento de material de:

Porta vidro 10mm temperado, 90x210cm, incluindo ferragens –	2 conj. (5,67 m²)
Porta Dupla em vidro 10mm cristal temperado incolor, 1800x2100cm, incluindo ferragens –	1 conj. (3,78 m²)
Divisória de Vidro temperado de 10mm incolor para fechamentos, aplicado em perfis de alumínio e ferragens –	124,30 m²
Espelho de 5 mm lapidado e colado –	3,78 m²

14 - PINTURA:

Execução com fornecimento de material de:

Pintura PVA com emassamento em forro de gesso –	1110,91m²
Pintura acrílica com emassamento –	805,96 m²
Pintura esmalte sintético, portais, portas e alisares –	35,17 m²
Gesso cola sobre teto –	198,93 m²

15 – INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELECOMUNICAÇÃO E INFORMÁTICA:

Execução com fornecimento de material de:

15.1 - ELÉTRICA:

Barra de cobre 150x50x6mm –	1 pç
Cabo isolado termoplástico dupla camada poliolefínico não halogenado, seção 2,5 mm² - 750V –	6100 m
Cabo isolado termoplástico dupla camada poliolefínico não halogenado, seção 4,0 mm² - 750V –	2.300 m
Cabo isolado em PVC seção 16 mm² - 0,6/1kV - 90 °C –	130 m
Cabo isolado em PVC seção 25 mm² - 0,6/1kV - 90 °C –	160m
Cabo isolado em PVC seção 95 mm² - 0,6/1kV - 90 °C –	30 m
Cabo isolado em PVC seção 150 mm² - 0,6/1kV - 90 °C -	120 pç
Caixa de ferro esmaltado 4 x 2" –	90 pç
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 20x20x10cm	2
tomadas de energia para canaleta –	1 pç
Caixa para montagem, com barramento 3P, IP55 - 1200x800x200 (QDG) –	1 pç

“VÁLIDO COMO ACERVO TÉCNICO APENAS QUANDO
CHANCELADO PELA CREA-DF E ACOMPANHADO DA
CERTIFICAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº. 1200/12
EXEMPLO Nº. 26/9/12, FL. Nº. 07/13
VISTO
CHIEFE DA COMISSÃO DE REGISTRO E CADASTRO/DRC

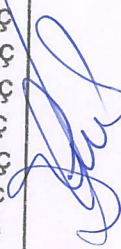
CSL BRASÍLIA (DF)

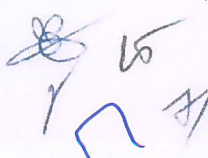
SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
Tel.: (61) 3104 0025 - Fax (61) 3104 0083 - csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 218/2012

Caixa para montagem, com barramento 3P, IP55 - 1000x800x200 (QFRL) -	1 pç
Caixa para montagem, IP55 - 600x500x200 (QCI) -	1 pç
Centro de distribuição de embutir 24 elementos, espaço p/ disjuntor geral e supressor de surto, c/barramento de cobre trifásico, profundidade mínima de 12 cm -	2 pç
Condulete de alumínio tipo CSR, sem rosca, 20mm (3/4") -	15 pç
Conector terminal tipo compressão para cabo 2,5mm ² -	132 pç
Conector terminal tipo pressão para cabo 4,0 mm ² -	39 pç
Conector terminal tipo pressão para cabo 16mm ² -	20 pç
Conector terminal tipo pressão para cabo 95mm ² -	2 pç
Conector terminal tipo pressão para cabo 150mm ² -	8 pç
Contactador magnético 3TB-40 220Vca, Siemens -	3 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 25 mm (1") -	12 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 50 mm (2") -	12 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 100 mm (4") -	2 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 20 mm (3/4") -	103 pç
Disjuntor termomagnético 16A, 1P, 240V, 5kA -	44 pç
Disjuntor termomagnético 20A, 1P, 240V, 5kA -	23 pç
Disjuntor termomagnético 25A, 1P, 240V, 5kA -	2 pç
Disjuntor termomagnético 20A, 3P, 415V, 10kA -	7 pç
Disjuntor termomagnético 60A, 3P, 415V, 10kA -	2 pç
Disjuntor termomagnético 70A, 3P, 415V, 10kA -	4 pç
Disjuntor termomagnético 175A, 3P, 415V, 10kA -	1 pç
Dispositivo DR 16-30mA -	11 pç
Dispositivo DR 25-30mA -	7 pç
Eletrocalha lisa, c/ tampa de encaixe, 100x100 mm -	55 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 1" -	90 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 2" -	60 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 3/4" -	507 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 4" -	33 m
Filtro de Linha Clamper -	62 pç
Instalações Elétricas Temporárias -	1 pç
Interruptor de sobrepor conjugado à caixa 4x2" Aquatic, 2 seções, simples, c/ espelho 4"x2 -	2 pç
Interruptor com placa 1P - 10 A -	12 pç
Interruptor 1 teclas simples + 1 tomada 2 pólos universal - 20 A -	3 pç
Interruptor tipo alavanca ou tecla 10A, 250VCA -	20 pç
Lâmpada fluorescente de 32W -	250 pç
Lâmpada fluorescente de 16W -	8 pç
Luminária emergência autônoma p/ parede, 2 x 8W, autonomia de 3 a 6 h -	25 pç
Luminária fluorescente 2x32W, de embutir, tipo CAC01-E232 -	109 pç
Luminária fluorescente 2x32W, de embutir, tipo CAC01-SE232 -	16 pç
Luminária fluorescente 2x16W, de embutir, tipo CAC01-E216 -	4 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 25 mm (1") -	54 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 50 mm (2") -	36 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 20 mm (3/4") -	380 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 100 mm (4") -	15 pç
Placa de latão 4x4" com duas tampas tipo unha -	13 pç
Placa de latão 4x4" com uma tampa tipo unha -	36 pç
Perfilado c/ 2 furos na ponta em chapa de aço com tampa, 38 x 38 mm -	218 pç
Plugue 2P + T -10A - 250V macho -	125 pç

VÁLIDO COMO ACERVO TÉCNICO APENAS QUANDO
 CHANCEIADO PLO CREA-DF E ACOMPANHADO DA
 COTAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 1200/12
 26/9/12, FL. Nº. 08/12
 VISTO: 
 CHEFE DA DIV. DE REGISTRO E CADASTRO/PROJ.



Plugue 2P + T - 10A - 250V fêmea -	125 pç
Prontuário de Instalações Elétricas -	1 pç
Reator eletrônico 1 x 14W / 1x18W - 220 V -	4 pç
Reator eletrônico 2 x 32W - 220 V -	125 pç
Sensor de presença -	20 pç
Supressor de surto 20kA, 275V, 440V, para fase -	9 pç
Supressor de surto 20kA, 275V, 440V, para neutro -	3 pç
Supressor de surto 40kA, 275V, 440V, para fase -	3 pç
Supressor de surto 40kA, 275V, 440V, para neutro -	1 pç
Timer Digital Coel com bateria -	4 pç
Tomada 2P+T, 20A, c/ espelho de sobrepor conjugado à caixa 4x2" Aquatic, NBR 14136 -	2 pç
Tomada com placa 2P + T - 20A -	73 pç

15.2 - INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (TELEFONIA E DADOS):

Bloco tipo BER, 10 pares com canaleta -	5 pç
Bloco protetor de linha - 10 pares -	5 pç
Cabo isolado em PVC seção 10 mm ² - 0,6/1kV - 90 °C -	30 m
Cabo telefônico CTP APL 50-50 pares -	100 m
Cabo UTP -cat 5e - 4Px24AWG azul -	7300 m
Caixa de alumínio 4 x 4" alta para piso -	2 pç
Caixa de passagem em alumínio, com tampa 30x30cm -	4 pç
Caixa de ferro esmaltado 4 x 2" p/ 4 tomadas RJ45 para canaleta -	
Autoatendimento -	12 pç
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 20x20x10cm -	8 pç
Canaleta/rodapé metálico 3x30x40, com tampa e acessórios -	57 pç
Certificação de cabos UTP -	134 pç
Condutele de alumínio de 1" tipo C - E - LL - LR -	14 pç
Condutele de alumínio de 2" tipo C - E - LL - LR -	20 pç
Contactador magnético 3TB-40 220Vca -	1 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 25 mm (1") -	36 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 50 mm (2") -	7 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 20 mm (3/4") -	2 pç
Eletrocalha lisa, c/ tampa de encaixe, 150x100 mm -	66 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 1" -	237 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 2" -	40 m
Eletroduto de aço carbono com costura, galvanizado a fogo, ø 3/4" -	12 m
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 25 mm (1") -	151 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 50 mm (2") -	27 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 20 mm (3/4") -	8 pç
Organizador de cabos -	21 pç
Patch cord cabo UTP cat 5e, 4 pares, 24AWG RJ45xRJ45 de 1,5 a 2 m -	146 pç
Patch-panel - 24 portas - cat 5e - para rack 19", 1 U -	10 pç
Placa de latão 4x4" com duas tampas tipo unha -	47 pç
Placa termoplástica 4x2" para 02 tomadas -	4 pç
Quadro de distribuição padrão telebrás - 800x800x120mm -	2 pç
Tê vertical 90°, 3x30x40, Auto Atendimento -	12 pç
Tomada RJ-45, fêmea (miolo) -	134 pç

"VÁLIDO COMO ACERVO TÉCNICO APENAS QUANDO
 CHANCELADO PELO CREA-DF E ACOMPANHADO DA
 CERTIFICAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº. 1200/12
 ESCRITÓRIO EM 9/12, FL. Nº. 8/12
 CHEFE DE REGISTRO E CADASTRO/DIC

15.3 - INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA - CFTV E ALARME CONTRA INTRUSÃO (INFRAESTRUTURA):

Cabo coaxial RG 59U 75 ohm –	593 m
Cabo UTP -cat 5e - 4Px24AWG azul –	1610 m
Caixa de ferro esmaltado 4 x 2" Caixa de ferro esmaltado 4 x 4" –	33 pç
Caixa de passagem em alumínio, de embutir 15x15x10cm –	45 pç
Caixa de passagem em alumínio, à prova de tempo 30x30x15cm –	33 pç
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 60x60x15cm –	8 pç
Condutele de alumínio de 1" tipo C - E - LL - LR –	3 pç
Condutele de alumínio de 3/4" tipo C - E - LL - LR –	14 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 20 mm (3/4") –	19 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 25 mm (1") –	35 pç
Curva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 50 mm (2") –	44 pç
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, ø 1" –	14 m
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, ø 2" –	330 m
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, ø 3/4" –	100 m
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 20 mm (3/4") –	113 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 25 mm (1") –	107 pç
Luva de aço para eletroduto galvanizado a fogo d= 50 mm (2") –	198 pç
Organizador de cabos –	5 pç
Patch-panel - 24 portas - cat 5e - para rack 19", 1 U –	3 pç

16 - ÁGUA POTÁVEL/ESGOTO/ ÁGUA PLUVIAL:

Execução com fornecimento de material de:

Rede de água potável de 20mm, 25mm, 32mm e 50 mm incluindo conexões e registros –	486,01m
Rede de esgoto de 40mm, 50mm, 75mm e 100 mm incluindo conexões, caixas sifonadas e caixa de gordura com tampas e grelhas –	168,99 m
Rede de águas pluviais 100 mm incluindo conexões –	63,56 m

17 – INSTALAÇÃO CONTRA INCÊNDIO:

Execução com fornecimento de material de:

Extintor portátil de pó químico seco (PQS) tipo ABC de 6,0 kg com suporte de fixação para parede. –	6 pçs
Extintor portátil de gás carbônico (CO2) de 6,0 kg com suporte de fixação para parede. –	3 pç

18 – AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO:

Fornecimento, instalação e aplicação de material de:

Condicionador de ar tipo Cassete Bi-Split capacidade 60.000 Btu/h –	2 Pçs
Condicionador de ar tipo Piso Teto capacidade 60.000 Btu/h –	8 Pçs
Condicionador de ar tipo Piso Teto capacidade 36.000 Btu/h –	3 Pçs

"VÁLIDO COMO APROVAÇÃO TÉCNICA APENAS QUANDO
 CHANCELADO PELO CREA-DF E ACOMPANHADO DA
 CERTIFICAÇÃO DE APROVAÇÃO TÉCNICA Nº. 100012
 INSCRIÇÃO Nº. 36 / 9 / 12. FL. Nº. 10/13
 VISTO: _____
 CHIEFE DA SEÇÃO DE REGISTRO E CADASTRO/DRE

CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
 Tel.: (61) 3104 0025 - Fax (61) 3104 0083 - csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 218/2012

F
15
7

Condicionador de ar tipo Hi-Wall capacidade 24.000 Btu/h –	4 Pçs
Condicionador de ar tipo Hi-Wall capacidade 18.000 Btu/h –	3 Pçs
Condicionador de ar tipo Hi-Wall capacidade 9.000 Btu/h –	3 Pçs
Mini exaustor centrifugo, tipo Ventokit Classic 080 –	3 Pçs
Mini exaustor centrifugo, tipo Ventokit Classic 150 –	2 Pçs
Mini exaustor centrifugo, tipo Ventokit Classic 250 –	12 Pçs
Tubo de cobre rígido, ø 1 1/4" –	50 m
Tubo de cobre rígido, ø 1" –	50 m
Tubo de cobre rígido, ø 3/4" –	40 m
Tubo de cobre rígido, ø 5/8" –	50 m
Tubo de cobre rígido, ø 1/2" –	120 m
Tubo de cobre rígido, ø 3/8" –	100 m
Tubo de cobre rígido, ø 1/4" –	40 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 1 1/4" –	50 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 1" –	50 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 3/4" –	40 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 5/8" –	50 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 1/2" –	120 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 3/8" –	100 m
Tubo isolante em polietileno de baixa densidade expandido, revestido com filme protetor, esp. 10mm, ø 1/4" –	40 m
Sistema de alimentação e comando para unidades Cassete Bi-Split –	2 cj
Sistema de alimentação e comando para unidades Cassete Piso Teto –	11cj
Sistema de alimentação e comando para unidades Cassete Hi-Wall –	10 cj

19 – EQUIPAMENTOS PARA COPA E SANITÁRIOS:

Execução com fornecimento de material de:

Torneira para lavatórios tipo acionamento automático -	6 pçs
Torneira para tanque –	1 pçs
Torneira para Pia de Cozinha –	1 pç
Bacia Sanitária para Deficiente Físico incluindo acessórios –	1 pç
Bacia sanitária com Caixa Acoplada incluindo acessórios –	7 pçs
Mictório individual incluindo acessórios –	2 pçs
Lavatório de semi encaixe –	1 pçs
Barras de apoio para deficiente de 80 cm –	2 pçs
Barra de apoio para deficiente de lavatório –	1 pçs
Ducha Higiênica –	8 pçs
Saboneteira tipo spray –	5 pçs
Porta papel toalha -	3 pçs
Porta papel higiênico –	8 pçs

CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
Tel.: (61) 3104 0025 - Fax (61) 3104 0083 - csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 218/2012

VALIDO COMO ACTIVO TECNICO APENAS QUANDO
CHAMADO PARA COTA DE ECOMANUADO DA
COTA DE ACOPOTECNICO Nº 1200/12
26/9/12
11/13

20 – BANCADAS, SOLEIRAS E RODAPÉ DE GRANITOS-

Execução com fornecimento de material de:

Bancada em granito branco, padrão itaúna, rodapia e cuba em aço inox –	2,25 m²
Bancada em granito branco, padrão itaúna, inclusive rodapia e cuba de louça de embutir –	2,45 m²
Bancada granito branco, padrão itaúna, inclusive rodapia e pés em aço –	1,00 m²
Soleira de granito branco, padrão itaúna com 15cm de largura –	9,90 ml

21 – DIVERSOS:

Execução com fornecimento de material de:

Caixa de Passagem de Massa Metálica CPMM –	1 pç
Letreiro de Fachada (padrão BB expandido, luminoso) 10,30x0,80 cm –	1 pç
Mapa tátil –	1 pç
Grafema do logotipo do Banco em película adesiva jateada –	2 pçs
Película jateada ou acidada –	38,15 m²
Fita adesiva demarcatória de piso –	10,00 m
Sinalização Interna: placas de duvidas, sugestões, numeração em acrílico –	49 pçs
Sinalização Interna - Adesivos diversos –	10 pçs
Sinalização Interna - Faixa adesiva p/ vidro 2 cm lisa amarela ou jateada –	54,00 m
Remoção e Reinstalação de PGDM –	1 pç

RESPONSÁVEL(S) TÉCNICO(S):

Identificação do Responsável Técnico – João Rodrigues Martins Neto - Engenheiro Eletricista, CREA 47.448/D-SP, CPF 604.150.028-34.

Nível de atuação: Execução.

Período de participação nos serviços : 26/7/2010 a 4/5/2011

Atividades que efetivamente desenvolveu : todas as necessárias à materialização da obra, dentro da habilitação profissional, tais como acompanhamento dos serviços *in loco*, orientações técnicas, controle de qualidade, interpretação de projetos, etc..

Identificação do responsável técnico – Wilson Marcelo Rosa - Engenheiro Civil, CREA SP 5061512430/d, CPF 145.621.168/46.

Nível de atuação: execução.

Período de participação nos serviços - de 26/7/2010 a 4/5/2011

Atividades que efetivamente desenvolveu: todas as necessárias à materialização da obra, dentro da habilitação profissional, tais como acompanhamento dos serviços *in loco*, orientações técnicas, controle de qualidade, interpretação de projetos, etc..

Identificação do responsável técnico – Vilson Garcia Pinto, Engenheiro Eletricista - CREA GO-4077/D, CPF 207.378.821-15.

Nível de atuação: execução.

Período de participação nos serviços - 26/7/2010 a 4/5/2011

Atividades que efetivamente desenvolveu: todas as necessárias à materialização da obra, dentro da habilitação profissional, tais como acompanhamento dos serviços *in loco*, orientações técnicas, controle de qualidade, interpretação de projetos, etc..

CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
Tel.: (61) 3104 0025 – Fax (61) 3104 0083 – csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 218/2012

"VÁLIDO COMO ACERVO TÉCNICO APENAS QUANDO
 CHANCELIADO PELA CREA-DF E ACOMPANHADO DA
 CREDENCIAL DE ACERVO TÉCNICO Nº 1200112
 EXPEDIDA EM 26/03/12, FL. Nº 12/13
 CHEFE DA DIVISÃO DE REGISTRO E CADASTRO/DIC

Identificação do responsável técnico – Wanderson De Souza Moura,
Engenheiro Mecânico – CREA GO – 18228/D, CPF 711305191-04.

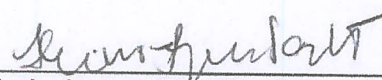
Nível de atuação: execução.

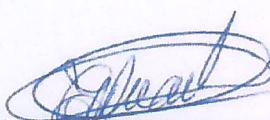
Período de participação nos serviços - 26/7/2010 a 4/5/2011

Atividades que efetivamente desenvolveu :todas necessárias à materialização da obra, dentro da habilitação profissional, tais como acompanhamento dos serviços in loco, orientações técnicas, controle de qualidade, interpretação de projetos, etc...

Brasília, (DF), 31 de agosto de 2012

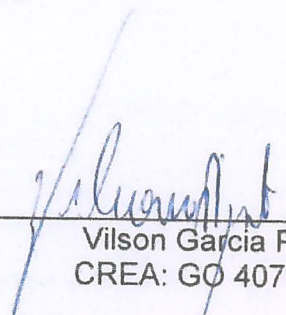
BANCO DO BRASIL S.A.
DIRETORIA DE LOGÍSTICA
CENTRO DE SERVIÇOS DE LOGÍSTICA
CNPJ: 00.000.000/5844-01


Sérgio Luís da Silva Goulart
Gerente de Área de Engenharia

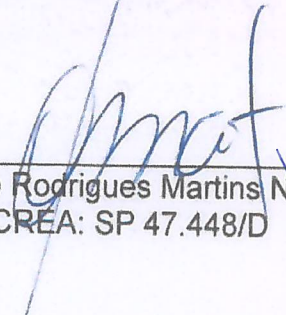

Tatiana Ferreira Duarte
Gerente de Setor

MH TECNOLOGIA LTDA.
CNPJ: 02.688.984/0001-70


Wilson Marcelo Rosa
CREA: SP 5061512430/D


Vilson Garcia Pinto
CREA: GO 4077/D

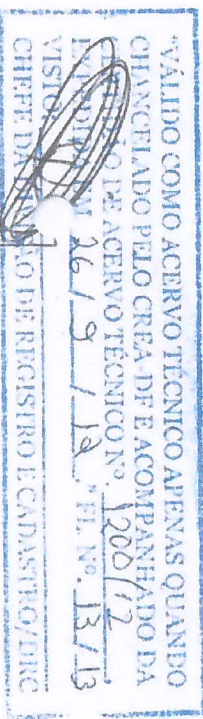

Wanderson de Souza Moura
CREA: GO 18228/D


João Rodrigues Martins Neto
CREA: SP 47.448/D

CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)
Tel.: (61) 3104 0025 – Fax (61) 3104 0083 – csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 218/2012



F
P
u



CREA-DF
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Distrito Federal

SGAS Q. 901 Lote 72, Fone (61) 3961-2800, FAX (61)
3321-1581 - CEP 70390-010
BRASÍLIA-DF
documentacao@creadf.org.br
www.creadf.org.br

Fls.: 01

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 1200/2012

CERTIFICADO que, de conformidade com documentos arquivados neste CONSELHO, foi procedida ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, conforme abaixo discriminado:

ART Nº 017103/2010 ----- REGISTRADA EM 12/08/2010

OBJETO DO CONTRATO:

EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE REFORMA PARA RELOCALIZAÇÃO PROVISÓRIA DA AGÊNCIA TAGUATINGA
ENTRO- BRASÍLIA DF.

OBSERVAÇÕES DO ACERVO TÉCNICO:

A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 25/09/2012 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO - DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 211050/2012. CERTIDÃO VÁLIDA PARA OS SEGUINTE PROFISSIONAIS: 1) ENG.º ELETRICISTA E ENG.º DE CONTROLE E AUTOMACAO JOAO RODRIGUES MARTINS NETO, CREA-SP 47448/D; 2) ENG.º ELETRICISTA VILSON GARCIA PINTO, CREA-GO 4077/D; 3) ENG.º MECANICO E TECNICO EM MECANICA WANDERSON DE SOUZA MOURA, CREA-GO 18228/D (RESPONSÁVEL TÉCNICO A PARTIR DE 21/01/2011), E; 4) ENG.º CIVIL WILSON MARCELO ROSA, CREA-SP 5061512430/D; DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

PROFISSIONAL(IS) ANOTADO(S) COMO RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S) PELA OBRA/SERVIÇO:

a) Nome: JOAO RODRIGUES MARTINS NETO
Carteira Nº: SP-000000047448/D
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA.
Atribuições: RES 026/43, DEC 23569/33 ART 33 (FGHIJ).
Class. Ativ. Técnica: OUTROS SERVICOS DE ENGENHARIA
Responsável Técnico pela Obra/Serviço.

b) Nome: VILSON GARCIA PINTO
Carteira Nº: GO-000000004077/D
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA.
Atribuições: RES 218/73 ART 08, RES 218/73 ART 09.
Class. Ativ. Técnica: OUTROS SERVICOS DE ENGENHARIA
Responsável Técnico pela Obra/Serviço.

EDUARDO CONDINI - MAT. 132

Chefe da Divisão de Registro e Cadastro - DRC

(Continua em Fls.: 02)

EDUARDO CONDINI
Técnico Administrativo

[Handwritten signature and initials]



CREA-DF
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Distrito Federal

SGAS Q. 901 Lote 72, Fone (61) 3961-2800, FAX (61)
3321-1581 - CEP 70390-010
BRASÍLIA-DF
documentacao@creadf.org.br
www.creadf.org.br

Fls.: 02

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 1200/2012

c) Nome: WILSON MARCELO ROSA
Carteira Nº: SP-005061512430/D
Título: ENGENHEIRO CIVIL.
Atribuições: RES 218/73 ART 07.
Class. Ativ. Técnica: OUTROS SERVICOS DE ENGENHARIA
Responsável Técnico pela Obra/Serviço.

d) Nome: WANDERSON DE SOUZA MOURA
Carteira Nº: GO-000000014685/AP
Título: ENGENHEIRO MECANICO, TECNICO EM MECANICA.
Atribuições: RES 218/73 ART 12 (COM RESTRIÇÕES DAS ATIVIDADES DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO, TRANSMISSÃO, GERAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE CALOR), DEC 90922/85 ART 04 (AMBITO MECANICA).
Class. Ativ. Técnica: OUTROS SERVICOS DE ENGENHARIA
Responsável Técnico pela Obra/Serviço.

CONTRATANTE: BANCO DO BRASIL SA

PROPRIETÁRIO: BANCO DO BRASIL SA

EMPRESA CONTRATADA: MH TECNOLOGIA LTDA

LOCAL DA OBRA/SERVIÇO: QSA 02 LT 09, 10 E 11 QSA 04 LT 20 E 22 - TAGUATINGA-DF

DOCUMENTO APRESENTADO:

ATESTADO TÉCNICO, fornecido pelo(a) CONTRATANTE, emitido em 31/08/2012, o qual é parte integrante da presente CERTIDÃO, contendo 10 folha(s).

1) De acordo com a Resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA "considera-se Acervo Técnico do profissional toda a experiência por ele adquirida ao longo de sua vida profissional, compatível com as suas atribuições, desde que anotada a respectiva responsabilidade técnica nos Conselhos Regionais de Engenharia, Arquitetura e Agronomia."

2) ESTA CERTIDÃO É, PORTANTO, UM DOCUMENTO DE PROPRIEDADE EXCLUSIVA DO PROFISSIONAL.

3) Ressaltamos que esta Certidão é válida somente para as atividades condizentes com as atribuições dos profissionais citados no documento de comprovação de execução dos serviços, que faz parte da presente Certidão.

4) Na ausência ou impedimento da Presidência do Crea-DF as certidões poderão ser assinadas pela Chefe do Departamento Técnico, por delegação de competência, conforme Portaria AD nº 085/2012.

EDUARDO CONDINI - MAT. 132

Chefe da Divisão de Registro e Cadastro - DRC

(Continua em Fls.: 03)

EDUARDO CONDINI

Técnico Administrativo



CREA-DF
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Distrito Federal

SGAS Q. 901 Lote 72, Fone (61) 3961-2800, FAX (61)
3321-1581 - CEP 70390-010
BRASÍLIA-DF
documentacao@creadf.org.br
www.creadf.org.br

Fls.: 03

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 1200/2012

CERTIFICO, ainda que a presente Certidão tem validade permanente, conforme Decisão Normativa Nº 15/85, de 02/01/85, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA.-----

CERTIFICO, mais, que o documento anexo, parte integrante desta Certidão, foi apresentado ao CREA-DF em cumprimento a Lei 8.666/93, não cabendo a este Conselho atestar a conclusão e realização dos serviços, sendo responsabilidade deste Órgão apenas a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei Federal 5.194/66, Resoluções do CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA - CONFEA e Instruções deste CREA/DF-----

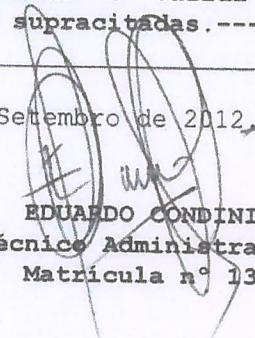
CERTIFICO, mais, que nos termos do artigo 3º da Resolução Nº 317/86 do CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA - CONFEA, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais supracitadas.-----

Brasília-DF, 26 de Setembro de 2012,

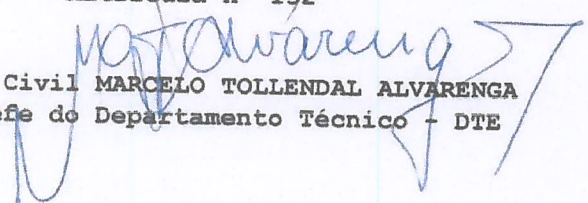
DE ACORDO:

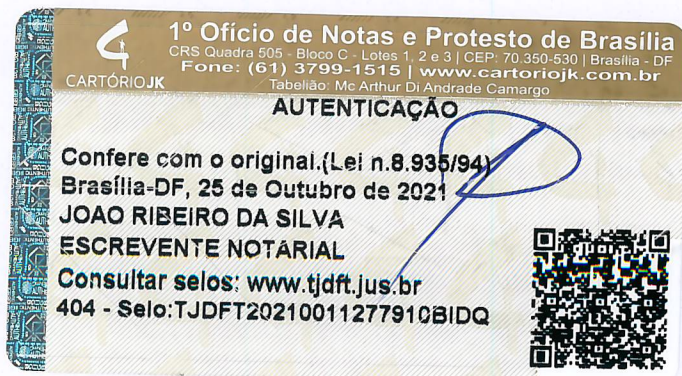

EDUARDO CONDINI

Chefe da Divisão Registro e Cadastro - DRC
Matrícula nº 132


EDUARDO CONDINI
Técnico Administrativo
Matrícula nº 132

VISTO:


Eng. Civil MARCELO TOLLENDAL ALVARENGA
Chefe do Departamento Técnico - DTE




F
P



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

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 Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **VILSON GARCIA PINTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VILSON GARCIA PINTO** RNP: 1005142319 Registro: 4077/D-GO

Título profissional: **Engenheiro Eletricista**

Número da ART: **0720120021263**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **27/04/2012**Baixada em: **12/06/2013**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**.....

Empresa contratada: **9186**.... -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

SIA SUL LT D BLOCOS A, B

PARTE DO C

Número: **1**.....

Bairro: **SIA SUL**.....

CEP: **71215-000**

Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF**

Complemento:

E-Mail: **contabilidade@mhtecnologia.com.br**

Fone: **(61....)32349422**....

Contrato: **2012.7418.1732**

Celebrado em: **12/04/2012**

Valor R\$: **513.000,00**....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SIA SUL LT D BLOCOS A, B PARTE DO C**

Número: **1**.....

Bairro: **SIA SUL**.....

CEP: **71215-000**.....

Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **12/04/2012**

Conclusão efetiva: **30/08/2012**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: **contabilidade@mhtecnologia.com.br**

Fone: **(61....) 32349422**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Execução Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;**

Observações

REFORMA SEM AMPLIAÇÃO DO AUDITÓRIO DO BLOCO B DO COMPLEXO DO SIA SUL - BRASILIA/DF

Número da ART: **0720120048273**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **13/09/2012**Baixada em: **12/06/2013**
Forma de registro: **Complementar à 0720120021263**..... Participação técnica: **Individual**.....

Empresa contratada: **9186**.... -..PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

SIA SUL LT D BLOCOS A, B

PARTE DO C

Número: **1**.....

Bairro: **SIA SUL**.....

CEP: **71215-000**

Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF**

Complemento:

E-Mail: **contabilidade@mhtecnologia.com.br**

Fone: **(61....)32349422**....

Contrato: **2012.7418.1732**

Celebrado em: **12/04/2012**

Valor R\$: **537.335,35**....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SIA SUL LT D BLOCOS A, B PARTE DO C**

Número: **1**.....

Bairro: **SIA SUL**.....

CEP: **71215-000**.....

Cidade: **BRASILIA**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **23/07/2012**

Conclusão efetiva: **30/08/2012**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: **contabilidade@mhtecnologia.com.br**

Fone: **(61....) 32349422**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Execução Rede de Distribuicao de Energia Elétrica Primária, 1,0000 unidade;**

Observações

ADITIVO I - ACRÉSCIMO DO VALOR CONTRATUAL EM 4,74% E PRORROGAÇÃO DO PRAZO EM MAIS 40 DIAS - AUDITÓRIO DO BLOCO B DO COMPLEXO DO SIA SUL - BRASILIA/DF

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 28/06/2013 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 207327/2013, CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 4741 a 4750, o atestado contendo <10> 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 0720130000755

Data: 01/07/2013 Hora: 13:30:00

Código de Controle: JMHACLV

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

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

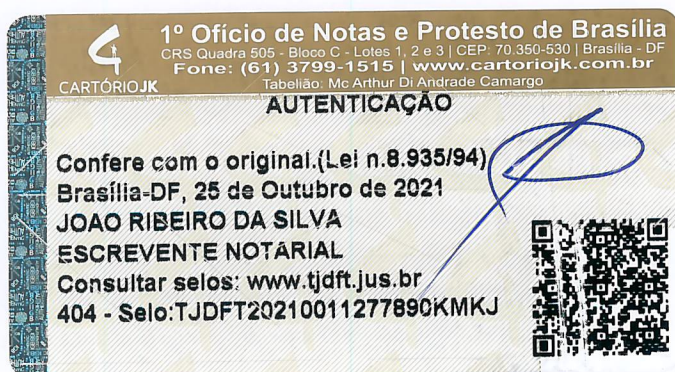
A CAT é válida em todo o território nacional.

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: informacao@creadf.org.br



ATESTADO TÉCNICO

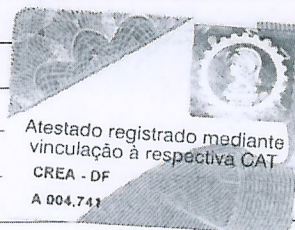
Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais **WILSON MARCELO ROSA e VILSON GARCIA PINTO**, como Responsáveis Técnicos pela PADRÃO ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP, prestaram ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. **Contrato nº.:** 2012.7418.1732;
2. **ART nº.:** 0720120021263 / 0720120021476 / 0720120048273;
3. **Objeto do contrato:** reforma sem ampliação do auditório do Bloco B do Complexo SIA Sul - Brasília (DF);
4. **Profissional/Empresa contratada:** Padrão Engenharia Ind. e Com. Ltda EPP, CNPJ 01.037.657/0001-96, CREA-DF N° RF 9.186, localizada no SOF Sul, Quadra 1, Conjunto B, Lotes 3/5, Brasília (DF);
5. **Contratante dos serviços:** Banco do Brasil S.A, CNPJ 00.000.000/5844-01, localizada no SCS Quadra 1 Bloco F Edifício Camargo Corrêa, CEP 70397-900, Brasília/ DF.
6. **Proprietário do empreendimento:** Banco do Brasil S.A, CNPJ 00.000.000/5844-01, localizada no SCS Quadra 1 Bloco F Edifício Camargo Corrêa, CEP 70397-900, Brasília/ DF.
7. **Período de execução:** 22/4/2012 a 30/8/2012
8. **Endereço da obra ou serviço:** Setor de Indústria e Abastecimento Sul, Lote D, Blocos A, B e parte do C, Brasília (DF).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS
1. DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO:

Demolição de forro.	206,00 m ²
Remoção de carpete no piso	176,15 m ²
Remoção de carpete na parede	84,00 m ²
Remoção de revestimento em cortiça	38,10 m ²
Remoção de piso emborrachado	13,50 m ²
Remoção de revestimento em laminado	85,48 m ²
Demolição de concreto	1,2 m ³
Rampa em concreto (acessibilidade)	14,4 m ²
Rampa de acesso a plataforma elevatória	2,00 m ²


2. TRATAMENTO ACÚSTICO: Fornecimento e instalação de:

Revestimento em painel em lã de rocha thermax pse-64 51mm revestido em uma face com véu de fibra de vidro preto da rockfibras	36,00 m ²
Revestimento acústico sonex	118,00 m ²
Revestimento acústico sonique	118,00 m ²

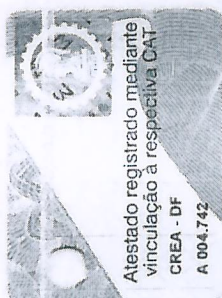
CSL BRASÍLIA (DF)

SCS - Quadra 01 - Bloco F - 1º Andar - Edifício Camargo Corrêa - Brasília (DF)

Tel.: (61) 3104 0025 - Fax (61) 3104 0083 - csl.bsb.fornecedor@bb.com.br

ATESTADO Nº 114/2013

3 – PAVIMENTAÇÃO: Fornecimento e instalação de:	
revestimento em carpete têxtil blueridge phylosophy brodloom 9702 castle	210,00 m ²
piso vinílico em manta absolute acoustic cor hematite (968)	13,00 m ²
rodapé de alumínio natural embutido em alvenaria h=10 cm	32,00 m
soleira de granito branco cristal, boleada, espessura 2 cm, largura 15 cm	3,80 m
Soleira de cinza andorinha (banheiro)	0,80 m ²
4 – DIVISÓRIAS, FORROS E PISO FALSOS: Fornecimento e instalação de:	
Forro de gesso acartonado, suspenso com arame galvanizado no 18	110,00 m ²
Forro aberto do tipo baffle 100 mm acabamento liso cor anodizado opaco da Hunter Douglas	60,00 m ²
Forro em placas de fibra mineral, termo acústico, armstrong, javelim, espessura 19 mm	36,00 m ²
Revestimento no teto com material fonoabsorvente tipo sonique wave 50/10 em superfícies anecóidas cor preta – inclusive mão de obra	125,00 m ²
Laminado melamínico em parede na cor branca	17,48 m ²
5 . CARPINTARIA E MARCENARIA: Fornecimento e instalação de:	
Porta interna de madeira, de uma folha com batente,guarnição e ferragem, 0,60 x 2,10 m	17,48 m ²
Porta interna de madeira, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,70 x 2,10 m	1,00 un
Porta interna de madeira, de duas folhas com batente, guarnição e ferragem, 1,60 x 2,10 m	1,00 un
6 – SERRALHERIA: Fornecimento e instalação de:	
Esquadria de alumínio comum	2,38 m ²
Vidro cristal temperado, bronze ou fumê, 6 mm	4,70 m ²
Perfil u em alumínio natural	184,00 m
7 – PINTURA: Fornecimento e instalação de:	
Pintura látex pva, com emassamento pva	110,00 m ²
Pintura acrílica, sem emassamento	41,00 m ²
Pintura esmalte sintético em esquadria de ferro com duas demãos	2,38 m ²
Pintura com fundo galvite nos dutos de ar condicionado e infra estrutura elétrica	157,30 m ²
Pintura com tinta esmalte sintética preto nos dutos de ar condicionado	157,30 m ²
8 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:	
8.1 – ALIMENTADORES DE QUADROS: Fornecimento e instalação de:	
Eletroduto de aço carbono sem costura,galvanizado eletrolítico, com conexões, ø 1.1/2"	48,00 m
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 15x15x8 cm	4,00 un
Cabo flexível livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico poliolefínico, 0,6/1kv, 10mm ² .	288,00 m
Cabo flexível livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico	



Handwritten signatures and initials in blue ink.

poliolefinico, 0,6/1kv, 2,5 mm ²	860,00 m
Interruptores das luminárias	20 un
Infraestrutura de iluminação de balizadores	5 un
Infraestrutura de iluminação de luminárias do hall de entrada do fundo	1 vb
Reforma das caixas acústicas de som	1 vb
8.2 – ALIMENTADORES DE AR CONDICIONADO: Fornecimento e instalação de:	
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, ø 1"	9,00 m
Eletroduto metálico flexível com capa de pvc tipo seal tube ø 1"	2,00 m
Condulete de alumínio tipo x, com rosca, 25mm (1")	4,00 un
Conector box reto 1"	1,00 un
Cabo flexível livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico poliolefinico, 0,6/1kv, 2,5mm ²	50,00 un
8.3 – TOMADA REDE COMUM: Fornecimento e instalação de:	
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, ø 3/4"	42,00 m
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, ø 1"	6,00 m
Eletroduto de pvc rígido roscável, com conexões, ø 1"	6,00 m
Eletroduto de pvc rígido roscável, com conexões, ø 3/4"	78,00 m
Conector box reto 3/4"	7,00 un
Arame guia	6,00 m
Cabo flexível livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico poliolefinico, 0,6/1kv, 2,5mm ²	490,00 m
Cabo flexível livre de halogênios isolado em camada de termoplástico poliolefinico, 450/750kv, 2,5mm ²	580,00 m
Caixa de ferro esmaltado 4 x 2"	19,00 un
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 10x10x8cm	7,00 un
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 15x15x8cm	1,00 un
Caixa de passagem em alumínio 10x10cm	14,00 un
Saída horizontal eletroduto 3/4"	7,00 un
Tomada com placa 2p+t -20a universal	35,00 un
8.4 – ILUMINAÇÃO: Fornecimento e instalação de:	
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, ø 3/4"	138,00 m
Eletroduto de pvc rígido roscável, com conexões, ø 3/4"	78,00 m
Eletrocalha perfurada 200x50mm	24,00 m
Tê horizontal p/ eletrocalha 200x50mm	1,00 un
Divisor internop/ eletrocalha 200x50mm	24,00 un
Curva vertical externa p/ eletrocalha 200x50mm	1,00 un
Acoplamento p/ painel eletrocalha 200x50mm	1,00 un

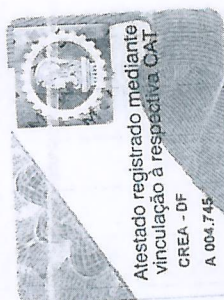
Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - DF
A 004.743

[Handwritten signatures and initials]

Junção simples eletrocalha 200x50mm	15,00 un
Saída horizontal eletroduto ¾"	21,00 un
Conector box reto ¾"	22,00 un
Luminária de sobrepor quadrada 600x600x50mm de led 53w, temperatura de cor 3000k, ref. led flat light da lg ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	16,00 pç
Luminária de embutir circular Ø180mm de led 23w, temperatura de cor 3000k, ref. led downlight da lg ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	22,00 pç
Luminária de embutir circular de led 3w - 12v formato dicroica, temperatura de cor 3000k, ref. wsg ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	18,00 pç
Luminária de embutir circular Ø240mm de led 37w, temperatura de cor 4000k, ref. led downlight da LG ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	3,00pç
Luminária de embutir circular de led 12w formato par30, temperatura de cor 4000k, ref. led par30 da LG ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	10,00 pç
Projeto de led rgb 36w, ref. reflexom ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	5,00 pç
Balizador circular de led Ø30mm 1w (instalado no centro do espelho do degrau)- 12v ref. amazon da philips ou com características equivalentes ou superiores as contidas no caderno de especificações.	27,00 pç
Fonte de alimentação para 15 módulos	2,00 pç
Luminária de emergência autônoma 2 x 25w	7,00 pç
Interruptor 1 seção conjunto tomada universal - 10 A	1,00 un
Interruptor com placa 2p paralelo - 10 A	2,00 un
Plug macho e fêmea da pial - ref.: 51021 e 51023	115,00 un
Cabo flexível livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico poliolefínico, 0,6/1kv, 2,5mm²	120,00 m
Cabo flexível livre de halogênios isolado em camada de termoplástico poliolefínico, 450/750kv, 2,5mm²	440,00 m
Cabo flexível livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico poliolefínico, 0,6/1kv, 1,5mm²	450,00 m
Cabo multipolar flexível em 3vias livre de halogênios isolado em dupla camada de termoplástico poliolefínico, 0,6/1kv, 2,5mm²	180,00 m
Condutele de alumínio tipo x, com rosca, 20mm (3/4")	16,00 un
Caixa de ferro esmaltado 4 x 2"	2,00 un
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 10x10x8cm	10,00 un
Caixa de passagem em alumínio 10x10cm	6,00 un
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 20x20x10cm	1,00 un
Caixa de passagem em alumínio 20x20x10cm	1,00 un

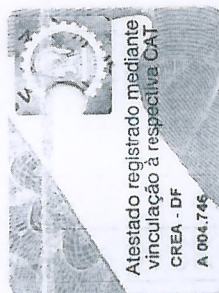
8.5 – ATERRAMENTO: Fornecimento e instalação de:

Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, Ø 3/4"	48,00 m
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 10x10x8cm	4,00 un
Cabo de cobre nú 16,0mm ²	57,00 m
Cabo de cobre isolado 6,0mm ²	26,00 m
Conector minigar gp1426	3,00 un
Quadro com barra de equalização de potenciais c/ 6 terminais	1,00 un
8.6 – QUADROS: Fornecimento e instalação de:	
Relação de materiais quadro QFL-AUD	1,00 un
8.7 – INSTALAÇÕES ESPECIAIS–SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO E CFTV: Fornecimento e instalação de:	
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, Ø 1"	24,00 m
Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado Eletrolítico, com conexões, Ø 1.1/4"	42,00 m
Caixa de pvc 4 x 2"	3,00 un
Condulete de alumínio tipo x, com rosca, 25mm (1")	6,00 un
Caixa de passagem metálica, com tampa aparafusada 15x15x8cm	10,00 un
Caixa de passagem em alumínio, de embutir 15x15x10cm	8,00 un
Cabo utp -cat 5e - 4px24awg azul	750,00 un
Caixa de pvc 4 x 4"	1,00 un
Tomada rj-45, fêmea (miolo)	10,00 un
Certificação de pontos lógicos	12,00 un
Organizado de cabos	1,00 un
Patch-cord - utp - cat 5e, rj45 - 2m	12,00 un
Patch-panel - 24 portas - cat 5e - para rack 19", 1 u	1,00 un
9 – INSTALAÇÕES ESPECIAIS- SONORIZAÇÃO: Fornecimento e instalação de:	
Eletroduto 2" para fixação superior, barra com 3m	32,00 un
Eletroduto 2" para piso, barra com 3m	4,00 un
Eletroduto 1" pvc cinza para fixação superior, barra com 3m	16,00 un
Caixa de passagem 15x15x08 para eletroduto 2"	25,00 un
Caixa condulete terminal tipo "e" com tampa 10x7x7 para eletroduto 1"	17,00 un
Quadro passagem de metal 40x40x15cm	1,00 un
Eletrocalha 3" "u" para piso com tampa	5,00 m
Curva de junção de 90° para eletroduto 2" em pvc preto	5,00 un
Curva de junção de 90° para eletroduto 1" em pvc cinza	11,00 un
Luva de junção de eletroduto 2" pvc preto	17,00 un
Luva de junção de eletroduto 1" pvc cinza	12,00 un
Abraçadeira fixadora de eletroduto 2" metal galvanizada	23,00 un
Abraçadeira fixadora de eletroduto 1" pvc cinza	15,00 un



[Handwritten signatures and initials]

Bucha de acabamento de conexão 2" alumínio	47,00 un
Arruela de acabamento de conexão 2" alumínio	47,00 un
Bucha de acabamento de conexão 1" alumínio	16,00 un
Arruela de acabamento de conexão 1" alumínio	16,00 un
Acessórios, implementos e miudezas para instalação dos encaminhamentos (parafusos, buchas, arruelas, guarnições de parafusos, abraçadeiras, fita vedante, terminais, acabamentos, argamassa para fixação, acabamentos de carpete, etc)	1,00 vb
Rack metálico em pintura anodizada padrão 19" x 57,5cm, com 24 u de altura, com 1 bandeja de ventilação forçada e 3 réguas 1u para de energia com seis tomadas.	1,00 un
Acessórios, implementos e miudezas para montagem de equipamentos em rack (parafusos, arruelas, guarnições de parafusos, abraçadeiras, fita isolante, terminais, etc)	1,00 vb
Distribuidor de energia para 220v com oito saídas	1,00 un
Gerenciador microprocessado de energia 110v com oito saídas	1,00 un
"No break" com entrada automática 110/220v e saída em 110v, potência de nominal máxima de 3,2 kva	1,00 un
Extensão para alimentação de ac, com cabo blindado do tipo pp 3x2,5mm, com 6 tomadas padrão brasil e 10 metros de comprimento.	7,00 un
Armário 02 portas em mdf formicado branco 100x180x52cm, com chave para trancamento em cada porta, 02 nichos verticais independentes, cada nicho com 03 partições horizontais ajustáveis	1,00 un
Mesa de trabalho angulável com 90x80x160cm hxcxl	2,00 un
Cadeiras estofadas com sistema ajustável de altura do assento de 57 a 67cm	4,00 un
Console controlador de áudio digital, 96khz de amostragem, 24 bits de resolução	1,00 un
Conversor de áudio padrão de comunicação adat, 8 entradas a/d, 8 saídas d/a, compatível com o console do item anterior	1,00 un
Cabo ótico blindado para comunicação de áudio digital padrão adat, com 15 metros de comprimento.	2,00 un
Cabo para rf blindado, tipo rg-56 com conector bnc de 15 metros, para sincronização das amostras digitais do áudio (world clock).	1,00 un
Gerenciador de áudio digital 96khz de amostras e 24 bits de resolução, com três entradas l,c,r e multi saídas	3,00 un
Amplificador de áudio, com dois canais independentes, com 1200 w de amplificação por canal, total de 2400 w de amplificação total.	4,00 un
Microfone dinâmico sem fio uhf do tipo "de mão", sistema de transmissor e receptor intercambiável com canal de frequência de operação ajustável.	2,00 un
Microfone condensador sem fio uhf do tipo "lapela", sistema de transmissor e receptor intercambiável com canal de frequência de operação ajustável.	2,00 un
Microfone condensador de mesa do tipo "gooseneck", com aste de 45 cm de comprimento, botão acionador e indicador luminoso de funcionamento	4,00 un
Microfone dinâmico do tipo "de mão", com padrão polar "cardióide", estrutura em metal, protetor de cápsula de tela metálica.	2,00 un



F
P

Pedestal articulável para microfone com base contrapeso em metal fundido.	4,00 un
Acopladores de impedância com circuito ativo do tipo "direct box", com atenuadores de sinal e aterramento selecionável.	1,00 un
Acoplador isolador de áudio padrão rack com oito entradas multicabo 20x22awg de 65 metros de comprimento, com bandeja do tipo caixa terminal com 20 conectores xlr-painel de saída e 20 conectores xlr de entrada, conectores com capa metálica e alma estrutural em baquelite.	65,00 m
Cabo de áudio 2x20 awg, com blindagem em alumínio e malha externa, com 5 metros de comprimento, com conectores xlr macho e fêmea, conectores com capa metálica e alma estrutural em baquelite	30,00 un
Cabo de áudio 2x20 awg, com blindagem em alumínio e malha externa, com 15 metros de comprimento, com conectores xlr macho e fêmea, conectores com capa metálica e alma estrutural em baquelite	12,00 un
Cabo de áudio 2x20 awg, com blindagem em alumínio e malha trançada, com 5 metros de comprimento, com conectores trs macho em ambas pontas terminais, conectores com capa metálica e alma estrutural em baquelite resistente ao calor	18,00 un
Cabo paralelo 2x2,5mm vermelho e preto para conexão das unidades sonofletoras	236,50 m
Acessórios, implementos e miudezas (conectores, abraçadeiras, termo retráteis, fita isolante, solda, terminais, etc)	1,00 vb
Computador com processador de 3.2 ghz, com 4 gb de memória ram ddr-3, com hd de 1tb de armazenamento, gravador de dvd, teclado, mouse, sistema operacional windows 7 home basic	1,00 un
Placa de vídeo com saídas dvi, vga e s-vídeo, com 512 mb gddr2 de memória e 'clock' de 800 mhz, resolução 2560 x 1600.	1,00 un
Placa conversora de áudio 7.1, com 24-bit 96khz de processamento, relação sinal ruído de 100 db (2v), frequência de resposta entre 10 hz a 40 khz	1,00 un
Extensor ativo usb via cabo pares trançados utp/cat-5e	2,00 un
Controle para apresentação 'wireless' usb, com botão de avanço, retrocesso e apontador 'laser'	2,00 un
Monitor tv lcd 20" aspecto 16:9, com entradas de vídeo hdmi, vga, dvi, vídeo componente e vídeo composto, com função pbp 'picture by picture'	2,00 un
Monitor lcd 15" aspecto 16:9, com entrada de vídeo vga, resolução de 1360x768	1,00 un
Projetor de vídeo dlp com 6000 ansi lumens, duas lâmpadas de 280 watts, sensor de luminosidade do ambiente e relação de contraste 2000:1	1,00 un
Tela para projeção em tecido especial para afiação por amarras, com 6,75x4,50 m lxa	1,00 un
Seletor de vga 4 in / 2 out	1,00 un
Distribuidor de sinal de vga 1 in / 4 out	2,00 un
Transmissor 'balun' de sinal vga via cabo pares trançados utp/cat-5	2,00 un
Receptor 'balun' de sinal vga via cabo pares trançados utp/cat-5	2,00 un
Cabo de pares trançados utp/cat-5 de 65 metros com conectores rj-45 em ambas as pontas terminais	3,00 un



Handwritten signatures and initials:
 F
 NP

Cabo vga/rgb blindado 3x75 ohms + 8x26awg, com 5 metros e conectores dsub-15 'macho' em ambas as pontas terminais	12,00 un
Cabo vga/rgb blindado 3x75 ohms + 8x26awg, com 37 metros e conectores dsub-15 'macho' em ambas as pontas terminais	1,00 un
Cabo pp 3x2,5mm, com 37 metros e tomadas 'macho' e 'fêmea' tripolares padrão brasileiro em ambas as pontas terminais	1,00 un
Acessórios, implementos e miudezas (conectores, abraçadeiras, fita isolante, solda, terminais, termo retráteis, etc)	1,00 un
Computador com processador de 3.2 ghz, com 4 gb de memória ram ddr-3, com hd de 1tb de armazenamento, gravador de dvd, teclado, mouse, sistema operacional windows 7 home basic	1,00 un
Placa de vídeo com saídas dvi, vga e s-vídeo, com 512 mb gddr2 de memória e 'clock' de 800 mhz, resolução 2560 x 1600.	1,00 un
Placa conversora de áudio 7.1, com 24-bit 96khz de processamento, relação sinal ruído de 100 db (2v), frequência de resposta entre 10 hz a 40 khz.	1,00 un
Placa para vídeo captura nos formatos ntsc / pal / secam, acompanhada de "softwear" para captura, edição e renderização de vídeos em vários formatos.	2,00 un
Mixer de vídeo analógico com processamento digital, com 4 entradas para vídeo composto e s-vídeo, saída de corte principal e saída de monitoração 'pip- picture in picture' ou quadri dividida.	1,00 un
Câmera de monitoração com sistema de varredura ptz, zoom ótico de 36x e 12x digital, ccd 1/4" e resolução horizontal de 530 linhas	2,00 un
Controlador de câmeras ptz, com suporte para os protocolos pelco-p e pelco-d e intelbras-1 através de conexão ip via rj45 e comunicação via rs 485 e rs 232.	1,00 un
Monitor tv lcd 20" aspecto 16:9, com entradas de vídeo hdmi, vga, dvi, vídeo componente e vídeo composto, com função pbp 'picture by picture'.	2,00 un
Cabo de pares trançados utp/cat-5 de 25 metros	2,00 un
Cabo para rf blindado rg-59 com conector bnc para ligação de vídeo composto com 5 metros.	4,00 un
Cabo para rf blindado rg-59 com conector bnc para ligação de vídeo composto com 37 metros.	3,00 un
Cabo 4x18 awg, com blindagem em alumínio e malha externa, com 5 metros de comprimento, com conector "mini-din" 'macho' em ambas as pontas, conectores de metal e alma estrutural em baquelite.	2,00 un
Acessórios, implementos e miudezas (conectores, abraçadeiras, fita isolante, solda, terminais, termo retráteis, etc).	1,00 vb
Desmontagem e montagem da estrutura de forro do auditório e instalações nele contidas; desmontagem e montagem ou proteção de móveis do auditório.	1,00 serv
10 – AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA: Fornecimento e instalação de:	
Fabricação e montagem de rede de dutos com conexões em tdc em chapa de aço galvanizado # 22	395,00 kg
Isolamento em lã de vidro aluminizada 25,0 mm espessura	310,87 m²
Grelha de retorno para piso em l 40x80 mm	31,25 m
Filtro e registro fmb + rg (retorno de ar condicionado de piso)	1 un

Atestado registrado mediante
 vinculação à respectiva CAT
 CREA - DF
 A 004.748



damper controlador de vazão mod. jn-b 750x450 mm	
Duto flexível 250 mm isolado (retorno de ar condicionado)	30,00 m
Difusor de insuflamento mod. adlq-ag tam-03	24,00 un
Difusor de insuflamento mod. adlq-ag tam-04	1,00 un
Grelha de retorno mod. at ag 625x325 mm	6,00 un
Grelha de retorno mod. at ag 425x225 mm	1,00 un
Damper controlador de vazão mod. jn-b 500x450 mm	1,00 un
Damper controlador de vazão mod. jn-b 600x350 mm	1,00 un
Damper controlador de vazão mod. jn-b 600x300 mm	1,00 un
Damper controlador de vazão mod. jn-b 450x400 mm	1,00 un
omada de ar exterior mod. fe + registro 525x425 mm	1,00 un
Fabricação e montagem de rede de dutos com conexões do tipo tdc em chapa de aço galvanizado #26, incluindo fixações e suportes metálicos.	57,00 kg
Fabricação e montagem de rede de dutos com conexões do tipo tdc em chapa de aço galvanizado #24, incluindo fixações e suportes metálicos.	1414,00 kg
Tubo aço carbono galvanizado - din 2440 (5,10kg/m) diam - 2"	280,00 m
Espuma elastomérica auto-adesiva 6mm	280,00 m
Suportes para tubulação em cambota de madeira e barra roscada	94,00 cj
Válvula gaveta bronze, rosqueada, classe 150 - 3/4"	1,00 un
Válvula gaveta bronze, rosqueada, classe 150 - 2"	2,00 un
Válvula globo bronze, rosqueada, classe 150 - 2"	1,00 un
Válvula 2 vias (atuador/trafo 24v) - ø = 2"	1,00 un
Válvula de balanceamento - ø 2"	1,00 un
Filtro y (mesh 20) em bronze, rosqueado classe 150 - 2 "	1,00 un
Conexão flexível - ø 2"	1,00 un
Conjunto de manômetro 100lbs/pol2 e acessórios	1,00 un
Termômetro industrial para tubo coluna vermelha - álcool - 0 a +50 c	2,00 un
Bandeja e suporte para ar condicionado	1,00 un
Tubo soldável de pvc marrom d= 32 mm	3,00 m
Condicionador fan coil 6 rows - 15,0 tr	1,00 un
11 – DIVERSOS: Fornecimento e instalação de:	
Reforma de poltrona p/ auditório substituir estofado por tecido granitê cor azul com prancheta revestida em laminado melamínico preto pp15 acabamento tx da pertech na mesa – inclusive mão de obra.	90,00 un
Cortina blackout em tecido 3,00m x 2,50m	2,00 un
Rampa metálica padrão bb para plataforma	1,00 un
Guarda corpo metálico, altura 1,10 m	1,00 m
Tela retrátil - dim. 200x200cm	1,00 un
Mesa modular	2,00 un
Cadeiras	4,00 un

Revestimento de tecido amarelo	6,1 m
Bacia sanitária branca	1,00 un
Assento sanitário branco	1,00 un
Lavatório com coluna suspensa branca	1,00 un
Torneira decamatic	1,00 un
Válvula de descarga hidra duoflux (base e acabamento)	1,00 un
Ducha higiênica	1,00 un
Diversos (parafuso de fixação, anel de vedação, flexível de aço trançado, válvula para lavatório, acabamento de registro)	1,00 un

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S):

Identificação do Responsável Técnico: Wilson Marcelo Rosa – Engenheiro Civil, CREA SP 5061512430/D, CPF 145.621.168/46.

Nível de atuação: Execução

Período de participação nos serviços: 22/4/2012 a 30/8/2012

Atividades que efetivamente desenvolveu: todas necessárias à materialização da obra, dentro da habilitação profissional, tais como acompanhamento dos serviços in loco, orientações técnicas, controle de qualidade, interpretação de projetos, etc...

Identificação do Responsável Técnico: Vilson Garcia Pinto – Engenheiro Eletricista, CREA GO-4077/D, CPF 207.378.821-15.

Nível de atuação: Execução

Período de participação nos serviços: 22/4/2012 a 30/8/2012

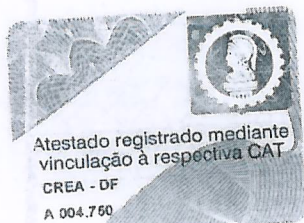
Atividades que efetivamente desenvolveu: todas necessárias à materialização da obra, dentro da habilitação profissional, tais como acompanhamento dos serviços in loco, orientações técnicas, controle de qualidade, interpretação de projetos, etc...

Brasília- DF, 9 de maio de 2013.

BANCO DO BRASIL S.A.
CENTRO DE SERVIÇO DE LOGÍSTICA BRASÍLIA
CNPJ: 00.000.000/5844-01

60742739
 Gerente

Gerente
 Tatiana Ferreira Duarte
 Gerente de Setor UA
 Tel: 0 200 567-6



PADRÃO ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP
CNPJ: 01.037.657/0001-96

Responsável Técnico

Responsável Técnico

Handwritten signature and initials in blue ink.

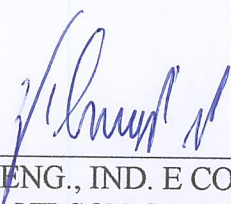
DECLARAÇÃO DE PROFISSIONAIS DE NÍVEL SUPERIOR

PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO NA TOMADA DE PREÇOS 001/2021 – (SENADO FEDERAL), A PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ Nº 01.037.657/0001-96, ESTABELECIDA NA SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407, DECLARA COMO RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO, PROFISSIONAIS DE NÍVEL SUPERIOR, QUE TERÃO VÍNCULO COM A LICITANTE, COM FORMAÇÃO EM:

- LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA, CREA Nº 14.132/D-CE – HABILITADO EM ENGENHARIA CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO (RES 218/73 ART 07 E RES 359/91 ART 04)
- WANDERSON DE SOUZA MOURA, CREA Nº 18.228/D-GO – HABILITADO EM ENGENHARIA MECANICA (RES 218/73 ART 12 E DEC 90922/85 ART 04)
- VILSON GARCIA PINTO, CREA Nº 4.077/D-GO – HABILITADO EM ENGENHARIA ELETRICA (RES 218/73 ART 08 RES 218/73 ART 09)

padrão
ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.


PADRÃO ENG., IND. E COMERCIO LTDA-EPP
VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO

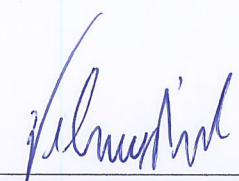
DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA

PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO NA TOMADA DE PREÇOS 001/2021 – (SENADO FEDERAL), A PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP, CNPJ Nº 01.037.657/0001-96, ESTABELECIDADA NA SEES QD 07 LOTE 14 SOBRADINHO BRASILIA/DF – CEP 73.020-407, DECLARA O COMPROMISSO DE CONTRATAÇÃO FUTURA NO CASO DA EMPRESA SAGRAR-SE VENCEDORA DO CERTAME, OS SEGUINTE PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS TÉCNICO:

- LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA, CREA Nº 14.132/D-CE – HABILITADO EM ENGENHARIA CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO (RES 218/73 ART 07 E RES 359/91 ART 04)
- WANDERSON DE SOUZA MOURA, CREA Nº 18.228/D-GO – HABILITADO EM ENGENHARIA MECANICA (RES 218/73 ART 12 E DEC 90922/85 ART 04)

padrão
ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

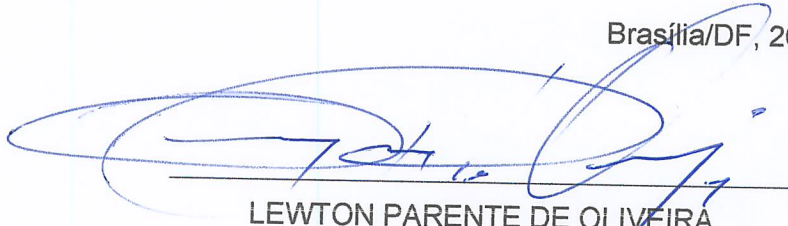
Brasília, 26 de OUTUBRO de 2021.


PADRÃO ENG., IND. E COMERCIO LTDA-EPP
VILSON GARCIA PINTO
CPF 207.378.821-15

DECLARAÇÃO INDIVIDUAL

Eu, LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA, CREA Nº 14132/D-CE, autorizo minha inclusão como membro da equipe técnica que participará na execução dos trabalhos, da TOMADA DE PREÇOS 001/2021 – SENADO FEDERAL.

Brasília/DF, 26 de outubro de 2021.



LEWTON PARENTE DE OLIVEIRA
CREA 14132/D-CE

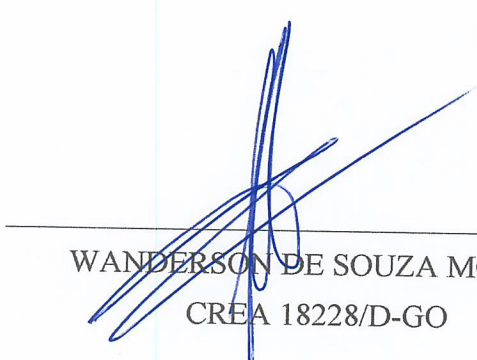


F
n p

DECLARAÇÃO INDIVIDUAL

Eu, WANDERSON DE SOUZA MOURA, CREA Nº 18228/D-GO, autorizo minha inclusão como membro da equipe técnica que participará na execução dos trabalhos, da TOMADA DE PREÇOS 001/2021 – SENADO FEDERAL.

Brasília/DF, 26 de outubro de 2021.



WANDERSON DE SOUZA MOURA
CREA 18228/D-GO



F
p



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

53200791170

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Nome: PADRAO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº FCN/REMP



DFE2100033423

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

BRASILIA
Local

1 Março 2021
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: _____

Assinatura: _____

Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR

☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM

☐ SIM

Processo em Ordem
À decisão

Data

☐ NÃO _____
Data Responsável

☐ NÃO _____
Data Responsável

Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



Data

Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

☐ Processo deferido. Publique-se e archive-se.

☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



Data

Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO
DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/026.764-0	DFE2100033423	25/02/2021

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
207.378.821-15	VILSON GARCIA PINTO	02/03/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Balcão do INSS		

M P F



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
CNPJ 01.037.657/0001-96

BRASÍLIA - DF

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020

NIRE: 532.0079117-0

ATIVO			PASSIVO		
	12/31/2019 R\$	12/31/2020 R\$		12/31/2019 R\$	12/31/2020 R\$
ATIVO CIRCULANTE	737,734.25	1,257,489.38	PASSIVO CIRCULANTE	7,879.24	331,254.83
DISPONIBILIDADES	651,833.38	867,043.62	Fornecedores	2,263.22	327,286.15
Caixa / Banco cta Movimento	651,833.38	513,605.31	Impostos / Encargos Sociais a Recolher	5,616.02	3,968.68
Aplicações de Liquidez Imediata	-	353,438.31	Empréstimos e Financiamentos	-	-
DIREITOS REALIZÁVEIS A CURTO PRAZO	85,900.87	390,445.76	Salários e Ordenados a pagar	-	-
Clientes	-	-	Provisões S/Férias + Encargos	-	-
Créditos a Receber	-	50,183.01	Outras Obrigações a Pagar	-	-
Adiantamentos a Fornecedores/Terceiros	-	-	Provisão para o Simples Nacional	-	-
Estoques de Mercadorias	85,900.87	340,262.75	EXIGÍVEL A LONGO PRAZO	-	-
Impostos a Recuperar	-	-			
Outros Créditos	-	-			
Despesas do Exercício Seguinte	-	-			
DIREITOS REALIZÁVEIS A LONGO PRAZO	-	-	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	1,434,633.78	1,614,222.81
Empréstimos a empresas ligadas/sócios	-	-	Capital Social	64,000.00	64,000.00
Adiantamento a Terceiros	-	-	Capital Social	64,000.00	64,000.00
Depósitos Judiciais	-	-			
PERMANENTE	704,778.77	687,988.26	Reserva de Capital	-	-
INVESTIMENTOS	-	-	Adiantamento p/ Futuro Aumento de Capit	-	-
Participações em Sociedades Controladas/Coliga	-	-	Reserva de Reavaliação	-	-
Terrenos/Imóveis Construídos	-	-	Reserva de Reavaliação	-	-
Outros Investimentos	-	-			
IMOBILIZADO	704,778.77	687,988.26	Lucros a Distribuir	1,370,633.78	1,550,222.81
Imóveis	-	-	Lucros Acumulados	1,297,473.57	1,346,633.78
Móveis e Utensílios	15,332.61	15,332.61	Lucro/Prejuízo do Período	73,160.21	203,589.03
Computadores e Periféricos	5,419.00	5,419.00			
Máquinas e Equipamentos	816,673.32	816,673.32			
Instalações Comerciais/Telefones	-	-			
Veículos	-	-			
(-) Depreciação Acumulada	(132,646.16)	(149,436.67)			
TOTAL DO ATIVO	1,442,513.02	1,945,477.64	TOTAL DO PASSIVO	1,442,513.02	1,945,477.64

(As notas explicativas são parte das demonstrações contábeis)

Vilson Garcia Pinto
Sócio Diretor Administrador
CPF Nº 207.378.821-15

Saulo Reis Borges
Contador CRC - GO 014846/0 T-DF
CPF Nº 959.667.221-53

QUADRA 07 LOTE 14 SETOR DE EXPANSÃO ECONÔMICA - SOBRADINHO - BRASÍLIA - DF



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

pág. 3/10

PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
CNPJ 01.037.657/0001-96
BRASÍLIA - DF
BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020
DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS
NIRE: 532.0079117-0

DISCRIMINAÇÃO	EXERCÍCIO/2019	EXERCÍCIO/2020
	R\$	R\$
(=) RECEITA BRUTA	802,352.05	1,280,758.21
Venda de Mercadorias	802,352.05	1,272,917.01
Serviços Prestados		7,841.20
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	(65,059.18)	(112,127.33)
Impostos e Contribuições	(65,059.18)	(112,127.33)
(=) RECEITA LÍQUIDA	737,292.87	1,168,630.88
(-) CUSTOS DAS MERCADORIAS VENDIDAS	(140,159.06)	(464,705.10)
(=) LUCRO BRUTO	597,133.81	703,925.78
(+/-) DESPESAS/RECEITAS OPERACIONAIS	(523,973.60)	(500,336.75)
Despesas c/Diretoria	(11,976.00)	(12,528.00)
Despesas c/Pessoal	(401,136.77)	(354,158.70)
Despesas Gerais e Administrativas	(99,258.15)	(112,825.41)
Despesas Tributárias	(1,628.00)	(2,446.03)
Depreciação e Amortização	(9,974.68)	(16,790.51)
Despesas Financeiras		(2,700.00)
Receitas Financeiras		1,111.90
Outras Receitas Operacionais	-	-
(=) RESULTADO OPERACIONAL	73,160.21	203,589.03
Receitas não Operacionais	-	-
(=) RESULTADO ANTES DA PROV. P/ IR E C.S.L.L.	73,160.21	203,589.03
(-) PROVISÃO PARA CSLL / IRPJ	-	-
(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	73,160.21	203,589.03

Vilson Garcia Pinto
Sócio Diretor Administrador

Saulo Reis Borges
Contador CRC-GO 014846/0 T-DF

QUADRA 07 LOTE 14 SETOR DE EXPANSÃO ECONÔMICA - SOBRADINHO - BRASÍLIA - DF



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal
Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
CNPJ 01.037.657/0001-96
BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020
Demonstrativo da Análise Econômico-Financeira

1 -	LIQUIDEZ CORRENTE				
1.1 -	Ativo Circulante	1,257,489.38			
1.2 -	Passivo Circulante	331,254.83	=		3.80
	A empresa tem R\$ 3.80 para cada R\$ 1,00 de dívida				
2 -	SOLVÊNCIA GERAL				
10.1 -	Ativo Total	1,945,477.64			
10.2 -	Passivo Circ. + Exig. Longo Prazo	331,254.83	=		5.87
	O investimento total equivale a 5.87 % do capital de terceiros				
3 -	LIQUIDEZ GERAL				
3.1 -	Ativo Circ. + Real.Longo Prazo	1,257,489.38			
3.2 -	Passivo Circ. + Exigível Longo Prazo	331,254.83	=		3.80
	A empresa tem R\$ 3.80 para cada R\$ 1,00 de dívida				
4 -	LIQUIDEZ SECA				
2.1 -	Ativo Circulante (-)Estoque	917,226.63			
2.2 -	Passivo Circulante	331,254.83	=		2.77
	A empresa tem R\$ 2.77 para cada R\$ 1,00 de dívida				

QUADRA 07 LOTE 14 SETOR DE EXPANSÃO ECONÔMICA - SOBRADINHO - BRASÍLIA - DF



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmiliam Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmiliam Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO GERAL

pág. 5/10

PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
CNPJ 01.037.657/0001-96

BRASÍLIA DF

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020
MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

NIRE: 532.0079117-0

Descrição	Capital Social	Reserva de Reavaliação	Reserva de Capital	Lucros Acumulados	Total
Saldo em 01.01.2018	64,000.00	-	-	1,202,346.65	1,266,346.65
Integralização de Cap.					-
Adiant.p/aumento de capital					-
Reserva de reavaliação					-
Lucro do Exercício			-	286,126.92	286,126.92
Distribuição de Lucros				(111,000.00)	(111,000.00)
Saldo em 31.12.2018	64,000.00	-	-	1,377,473.57	1,441,473.57

Descrição	Capital Social	Reserva de Reavaliação	Reserva de Capital	Lucros Acumulados	Total
Saldo em 01.01.2019	64,000.00	-	-	1,377,473.57	1,441,473.57
Integralização de Cap.					-
Adiant.p/aumento de capital					-
Reserva de reavaliação					-
Lucro do Exercício				203,589.03	203,589.03
Distribuição de Lucros				(144,000.00)	(144,000.00)
Saldo em 31.12.2019	64,000.00	-	-	1,437,062.60	1,501,062.60

(As notas explicativas são parte das demonstrações contábeis)

Vilson Garcia Pinto
Sócio Diretor Administrador

Saulo Reis Borges
Contador CRC-GO 014846/0 T-DF

QUADRA 07 LOTE 14 SETOR DE EXPANSÃO ECONÔMICA - SOBRADINHO - BRASILIA - DF

Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP
CNPJ 01.037.657/0001-96
BRASÍLIA DF
BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020
Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos

I - ORIGENS DE RECURSOS:	R\$
Das operações	
Lucro Líquido do Exercício	203,589.03
Depreciação e amortização	(16,790.51)
Perda na Equivalência Patrimonial	-
Transferência para Investimentos	-
Transferência para Realizável a Longo Prazo	-
Aporte de Realizável a Longo Prazo	-
Transferência de Realizável a Longo Prazo para Circulante	-
Baixa do Ativo Imobilizado	-
	186,798.52
De Terceiros	
Aumento do Exigível a Longo Prazo	-
Financiamentos de Longo Prazo	-
Outras Adições ao Exigível a Longo Prazo	-
	-
Total das origens =====>	186,798.52
II - APLICAÇÃO DE RECURSOS:	R\$
Aquisição de Investimentos	-
Transferência do Imobilizado	-
Aquisição de direitos do imobilizado	-
Aumento do Realizável a Longo Prazo	-
Transferência de Investimentos para Realizável a Longo Prazo	-
Baixa do Exigível a Longo Prazo	-
	-
Total das aplicações =====>	-
III - Aumento/Redução do Capital Circulante - (I - II)	186,798.52
IV - Demonstração da Variação do Capital Circulante Líquido	
Ativo Circulante	
No Fim do Exercício	1,257,489.38
No Início do Exercício	737,734.25
	519,755.13
Passivo Circulante	
No Fim do Exercício	331,254.83
No Início do Exercício	7,879.24
	323,375.59
AUMENTO/REDUÇÃO DO CAPITAL CIRCULANTE LÍQUIDO	196,379.54

Vilson Garcia Pinto
Sócio Diretor Administrador

Saulo Reis Borges
Contador CRC/GO nº 014846-0 T-DF

QUADRA 07 LOTE 14 SETOR DE EXPANSÃO ECONÔMICA - SOBRADINHO - BRASILIA - DF



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA,INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral.

MAXMILIAN PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO-GERAL

pág. 7/10

JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO
DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/026.764-0	DFE2100033423	25/02/2021

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
959.667.221-53	SAULO REIS BORGES	01/03/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital		

207.378.821-15	VILSON GARCIA PINTO	02/03/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Balcão do INSS		



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmilian Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmilian Patriota Carneiro – Secretário-Geral.



Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM
Governo do Distrito Federal
Secretaria de Estado da Fazenda do Distrito Federal
Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa PADRAO ENGENHARIA,INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, de CNPJ 01.037.657/0001-96 e protocolado sob o número 21/026.764-0 em 02/03/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1661428, em 02/03/2021. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Samara Fernandes Yoshida.

Certifica o registro, o Secretário-Geral, Maxmiliam Patriota Carneiro. Para sua validação, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<http://portalservicos.jucis.df.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
207.378.821-15	VILSON GARCIA PINTO	02/03/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do 		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Balcão do INSS		
959.667.221-53	SAULO REIS BORGES	01/03/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do 		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Capa de Processo

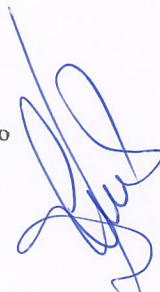
Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
207.378.821-15	VILSON GARCIA PINTO	02/03/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do 		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Balcão do INSS		



Documento assinado eletronicamente por Samara Fernandes Yoshida, Servidor(a) Público(a), em 02/03/2021, às 10:07 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucisdf](http://portalservicos.jucis.df.gov.br) informando o número do protocolo 21/026.764-0.


F P



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA,INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmiliam Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmiliam Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO
SECRETÁRIO-GERAL

JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO
DISTRITO FEDERAL

Registro Digital

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
702.261.211-00	MAXMILIAM PATRIOTA CARNEIRO

Brasília, terça-feira, 02 de março de 2021



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1661428 em 02/03/2021 da Empresa PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, CNPJ 01037657000196 e protocolo DFE2100033423 - 02/03/2021. Autenticação: 9D3240B48E12CE7C86D848B2530AAD89DF98F4. Maxmiliam Patriota Carneiro - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jucis.df.gov.br> e informe nº do protocolo 21/026.764-0 e o código de segurança aggp Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/03/2021 por Maxmiliam Patriota Carneiro – Secretário-Geral.

**TJDFT**

Poder Judiciário da União

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITÓRIOS

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DISTRIBUIÇÃO (AÇÕES DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS)
1ª e 2ª Instâncias**

CERTIFICAMOS que, após consulta aos registros eletrônicos de distribuição de ações de falências e recuperações judiciais disponíveis até 11/10/2021, **NADA CONSTA** contra o nome por extenso e CPF/CNPJ de:

PADRAO ENGENHARIA, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

01.037.657/0001-96

OBSERVAÇÕES:

- a) Os dados de identificação são de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e pelo destinatário.
- b) A certidão será emitida de acordo com as informações inseridas no banco de dados. Em caso de exibição de processos com dados desatualizados, o interessado deverá requerer a atualização junto ao juízo ou órgão julgador.
- c) A certidão será negativa quando não for possível a individualização dos processos por carência de dados do Poder Judiciário. (artigo 8º, § 2º da Resolução 121/CNJ).
- d) A certidão cível contempla ações cíveis, execuções fiscais, execuções e insolvências civis, falências, recuperações judiciais, recuperações extrajudiciais, inventários, interdições, tutelas e curatelas. A certidão criminal compreende os processos criminais, os processos criminais militares e as execuções penais. Demais informações sobre o conteúdo das certidões, consultar em www.tjdft.jus.br, no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Tipos de Certidão.
- e) A certidão cível atende ao disposto no inciso II do artigo 31 da Lei 8.666/1993.
- f) Medida prevista no artigo 26 do Código Penal, sentença não transitada em julgado.

A autenticidade deverá ser confirmada no site do TJDFT (www.tjdft.jus.br), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Validar Certidão - autenticar, informando-se o número do selo digital de segurança impresso.

Emitida gratuitamente pela internet em: 11/10/2021 ✓

Selo digital de segurança: **2021.CTD.PUWN.YRJP.D2YS.OYSQ.QBBY******* VÁLIDA POR 30 (TRINTA) DIAS *****



SENADO FEDERAL

TERMO DE VISTORIA

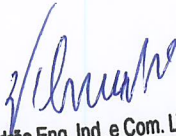
Declaro, em atendimento ao previsto no Edital de Tomada de Preços 001/2021, que a empresa PADRÃO ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP, por intermédio do Sr VILSON GARCIA PINTO, portador do CPF nº 207.378.821-15 e RG nº 4077/D-GO CREA, vistoriou os locais de prestação dos serviços.

Brasília/DF, 21 de outubro de 2021.

Assinatura e carimbo

(Representante do Senado Federal)

(Matrícula nº.: 366391)


Padrão Eng. Ind. e Com. LTDA-EPP
Vilson Garcia Pinto
Engenheiro Eletricista
CREA 4077/D-GO



F
7 P