



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Secretaria do Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

JUCISRS - ER DE NOVO HAMBURGO

ER DE NOVO HAMBURGO



18/353.679-7

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

Código da Natureza Jurídica

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

43206992861

2062

JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO RIO GRANDE DO SUL

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVIÇOS DO RIO GRANDE DO SUL

NOME: **CONSTRULOG LTDA - ME**
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)
requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº FCN/REMP



RS2201800206210

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002	-	-	ALTERACAO

021	1	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
2211	1	ALTERACAO DE ENDERECO DENTRO DO MESMO MUNICIPIO
2003	1	ALTERACAO DE SOCIO/ADMINISTRADOR

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

NOVO HAMBURGO
Local

10 Setembro 2018
Data

Nome: **GRIGRID CHRISTINA KEHL**
Telefone de Contato: (51) 3589-1030
Assinatura: *Grigrid C. Kehl*

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

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

SIM

SIM

Processo em Ordem
A decisão

____/____/____
Data

Responsável

NÃO

____/____/____
Data

Responsável

NÃO

____/____/____
Data

Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

Processo deferido. Publique-se e arquite-se.

Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

24/09/2014
Data

Responsável

Viviane de Siqueira
4ª Exigência
Matrícula 3069
Micro 003
JUCISRS
[Signature]

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

Processo deferido. Publique-se e arquite-se.

Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

____/____/____
Data

Vogal

Presidente da Turma

Vogal

Vogal

OBSERVAÇÕES



Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul
Certifico registro sob o nº 4849625 em 24/09/2018 da Empresa CONSTRULOG LTDA - ME, Nire 43206992861 e protocolo 183536797 - 15/08/2018.
Autenticação: 59A9E5435B9F3B82185AD7F2B41267CC6819BEA. Cleverton Signor - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse
<http://jucisrs.rs.gov.br> e informe nº do protocolo 18/353.679-7 e o código de segurança nFoR Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em
28/09/2018 por Cleverton Signor - Secretário-Geral.

CLEVERTON SIGNOR
SECRETÁRIO GERAL

individualmente pelos compromissos assumidos e de forma alguma a sociedade poderá vir a ter responsabilidade.

Cláusula 3ª

A administradora **DECLARA**, sob as penas da Lei, de que **NÃO** está impedida de exercer a administração da sociedade, por Lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

Cláusula 4ª

Tendo em vista as alterações havidas na estrutura da sociedade, os sócios dela convencionam que a dita sociedade passará a reger-se doravante de acordo com as seguintes cláusulas, ficando revogadas as disposições contidas no Contrato Social, adaptando as cláusulas contratadas, consolidando em um único instrumento todas as disposições contratuais:

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

Cláusula 1ª

A sociedade gira sob o nome empresarial de "CONSTRULOG LTDA", e tem sede e domicílio na **Avenida Sete de Setembro nº 1505, Bairro Industrial, em novo Hamburgo/RS, CEP 93.320-457.**

Cláusula 2ª

O total do capital social é de R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais), dividido em 25.000,00 (vinte e cinco mil) quotas no valor nominal de R\$ 10,00 (Dez reais), totalmente integralizado em moeda corrente nacional, dividido e destacado entre os sócios da seguinte forma e proporção:

Ingrid Christina Kehl	24.750 quotas	99,00%	R\$ 247.500,00
Ana Luiza Kehl	100 quotas	1,00%	R\$ 2.500,00
TOTAL	25.000 quotas	100%	R\$ 250.000,00

Cláusula 3ª

Os objetivos da sociedade são os seguintes:

- a) Transporte rodoviário de cargas municipal e intermunicipal.
- b) Locação de veículos de passeio, utilitários, caminhões e máquinas para fins diversos.
- c) Locação de equipamentos para terraplanagem.
- d) Locação de equipamentos para construção civil.
- e) Execução de obras de construção civil por empreitada total ou parcial.
- f) Prestação de serviços, reformas, pinturas e execução de obras de construção civil.
- g) Execução de obras de terraplanagem, infraestrutura, paisagismo e jardinagem.
- h) Demolição de edifícios e outras estruturas.

Folha 25 Firma(s) reconhecida(s) na(s) Fl(s) 5
 Nº 1º Tabelionato de Novo Hamburgo



Parágrafo primeiro:

No decorrer do exercício social, poderão ser levantados o(s) Balancetes e/ou Balanço(s) intermediário(s), para apuração do resultado, com a finalidade específica de distribuição antecipada de lucros para os sócios, na proporção de suas quotas de capital.

Cláusula 9ª

Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es) quando for o caso.

Cláusula 10ª

A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

Cláusula 11ª

O(s) sócio(s), pelo exercício de atividade na sociedade, perceberá(ão) uma remuneração a título de pró-labore em valor a ser convencionado de comum acordo entre os sócios.

Cláusula 12ª

O sócio que desejar retirar-se da sociedade deverá comunicar sua intenção ao(s) sócio(s) por escrito, com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, não podendo ceder ou transferir a sua participação na sociedade a terceiros, sem o expresso consentimento do(s) sócio(s) remanescentes, que terá o direito de preferência.

Cláusula 13ª

Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único:

O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

Cláusula 14ª

Aplicar-se-á, nas omissões do capítulo de regência das sociedades limitadas no novo Código Civil, as normas da sociedade anônima, em conformidade com o art. 1.053, parágrafo único do Código Civil.

Cláusula 15ª

A administradora **DECLARA**, sob as penas da Lei, de que **NÃO** está impedida de exercer a administração da sociedade, por Lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

Firma(s) reconhecida(s) na(s) Fl(s). Nº 5
1º Tabelionato de Novo Hamburgo



[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 14.224.669/0001-71

Razão Social: CONSTRULOG LTDA

Endereço: AV SETE DE SETEMBRO 1505 / INDUSTRIAL / NOVO HAMBURGO / RS /
93320-457

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: 20/07/2020 a 18/08/2020

Certificação Número: 2020072006005836300657

Informação obtida em 20/07/2020 07:48:51

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



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 14.224.669/0001-71 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 01/09/2011
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL CONSTRULOG LTDA
--

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRULOG	PORTE ME
---	--------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal. 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO AV SETE DE SETEMBRO	NÚMERO 1505	COMPLEMENTO *****
--	-----------------------	-----------------------------

CEP 93.320-457	BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL	MUNICÍPIO NOVO HAMBURGO	UF RS
--------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO ONLINEASSESSORIA@YAHOO.COM.BR	TELEFONE (51) 3561-9272
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 01/09/2011
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
-----------------------------------	---

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

Emitido no dia **29/07/2020** às **15:40:15** (data e hora de Brasília).

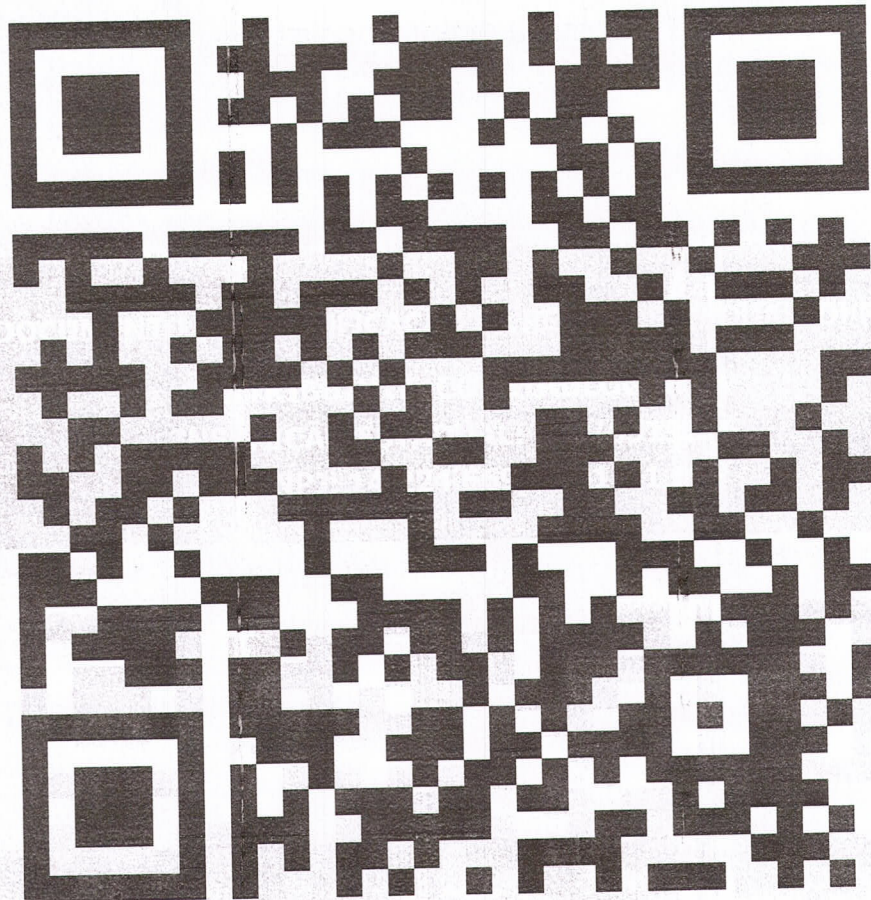
Página: 1/1

DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO DA RECEITA ESTADUAL (DI/RE)

CONTRIBUINTE: CONSTRULOG LTDA

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 086/0519236

CNPJ: 14.224.669/0001-71



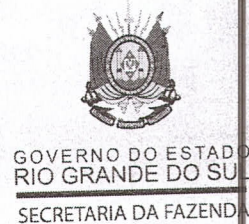
Mais informações leia o QR-CODE

EXIJA DOCUMENTO FISCAL

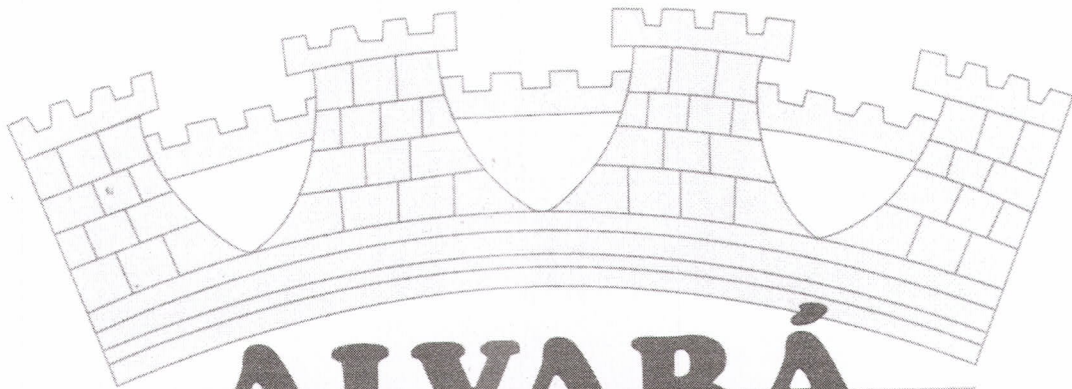
A inclusão do CPF no documento fiscal é obrigação da empresa!

Participe do Programa Nota Fiscal Gaúcha

Lei 14.020/12 e Decreto 50.199/13



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HAMBURGO



ALVARÁ

EMPRESA: * CONSTRULOG LTDA *

ENDEREÇO: * AVENIDA SETE DE SETEMBRO, 1505 - INDUSTRIAL *

ENDEREÇO É PONTO DE REFERÊNCIA: SIM

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 1003761

- * 811 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
- * 4002 - CONSTRUÇÃO DE PREDIOS E EDIFICIOS
- * 1570 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
- * 3679 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS
- * 3389 - LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - COM OPERADOR - SERVIÇO CONST. CIVIL
- * 3386 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
- * 3823 - OBRAS DE URBANIZACAO
- * 2463 - SERVICOS DE PINTURA EM EDIFICACOES EM GERAL

Este Alvará é Válido até 20 de Dezembro de 2023

Livre Horário de funcionamento, respeitada a legislação trabalhista.

Novo Hamburgo, 20 de Dezembro de 2018

Conferida e Autenticada
de acordo com original em


Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

NOVO HAMBURGO
5 de abril de 1927

SECRETARIA

Município de Novo Hamburgo



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

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

Nome: CONSTRULOG LTDA
CNPJ: 14.224.669/0001-71

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 11:18:34 do dia 27/02/2020 <hora e data de Brasília>.
Válida até 25/08/2020.

Código de controle da certidão: **E829.46E3.CF25.836D**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DA FAZENDA
RECEITA ESTADUAL

Certidão de Situação Fiscal nº 0015253430

Identificação do titular da certidão:

Nome: **CONSTRULOG LTDA**
Endereço: **AV 7 DE SETEMBRO, 1505
INDUSTRIAL, NOVO HAMBURGO - RS**
CNPJ: **14.224.669/0001-71**

Certificamos que, aos 27 dias do mês de **JULHO** do ano de **2020**, revendo os bancos de dados da Secretaria da Fazenda, o titular acima enquadra-se na seguinte situação:
CERTIDAO NEGATIVA

Descrição dos Débitos/Pendências:

Esta certidão NÃO É VÁLIDA para comprovar;

a) a quitação de tributos devidos mensalmente e declarados na Declaração Anual de Simples Nacional (DASN) e no Programa Gerador do Documento de Arrecadação do Simples Nacional (PGDAS-D) pelos contribuintes optantes pelo Simples Nacional;

b) em procedimento judicial e extrajudicial de inventário, de arrolamento, de separação, de divórcio e de dissolução de união estável, a quitação de ITCD, Taxa Judiciária e ITBI, nas hipóteses em que este imposto seja de competência estadual (Lei nº 7.608/81).

No caso de doação, a Certidão de Quitação do ITCD deve acompanhar a Certidão de Situação Fiscal.

Esta certidão constitui-se em meio de prova de existência ou não, em nome do interessado, de débitos ou pendências relacionados na Instrução Normativa nº 45/98, Título IV, Capítulo V, 1.1.

A presente certidão não elide o direito de a Fazenda do Estado do Rio Grande do Sul proceder a posteriores verificações e vir a cobrar, a qualquer tempo, crédito que seja assim apurado.

Esta certidão é válida até 24/9/2020.

Certidão expedida gratuitamente e com base na IN/DRP nº 45/98, Título IV, Capítulo V.

Autenticação: 0025030994

A autenticidade deste documento deverá ser confirmada em <https://www.sefaz.rs.gov.br>.



RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE NOVO HAMBURGO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE
DÉBITO MUNICIPAL

Nº 5142/2020

Identificação do Contribuinte

Nome: CONSTRULOG LTDA

Código: 10092296

Endereço: AVENIDA SETE DE SETEMBRO, 1505, INDUSTRIAL

Município: NOVO HAMBURGO - RS

CNPJ/CPF: 14224669000171

Observação:

CERTIFICO que, inexistente débito impeditivo da expedição desta certidão, ressalvada a PMNH o direito de cobrar qualquer importância que venha a ser considerada devida.

Esta certidão não inclui débitos de serviços prestados pela COMUSA - Serviços de Água e Esgoto de Novo Hamburgo.

Novo Hamburgo, 17 de Julho de 2020

Número/Ano Documento: 5142/2020

Chave de Validação do Documento: 88BlvqN5dm5lKC4iOupy

Esta certidão terá validade pelo período de 90 dias.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Este documento foi emitido pelo portal da Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRULOG LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 14.224.669/0001-71
Certidão n°: 13013397/2020
Expedição: 04/06/2020, às 09:04:21
Validade: 30/11/2020 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRULOG LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **14.224.669/0001-71**, **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 n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 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

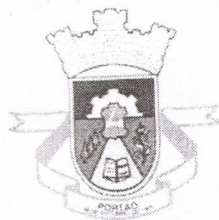
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente 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.



CERTIDÃO JUDICIAL CÍVEL NEGATIVA

À vista dos registros constantes nos sistemas de Informática do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Sul é expedida a presente certidão por não constar distribuição de ação falimentar, concordatária, recuperação judicial e extrajudicial em tramitação contra a seguinte parte interessada:
CONSTRULOG LTDA *****
empresa inscrita no CNPJ sob o n.14.224.669/0001-71.*****

Novo Hamburgo, 15 de julho de 2020, às 12h46min



MUNICÍPIO DE PORTÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa CONSTRULOG LTDA., inscrita no CNPJ sob o nº 14.224.669/001-71, executou para o MUNICÍPIO DE PORTÃO, CNPJ 87.334.016/0001-08, os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

Contrato: 87/2018

Objeto do contrato

Execução de serviços de obra e engenharia com fornecimento de material e mão de obra, junto às seguintes escolas:

- LOTE 01: E.M.E.F. Edmundo Kern
- LOTE 02: E.M.E.F. Antônio José de Fraga
- LOTE 03: E.M.E.I. Bem Me Quer
- LOTE 04: E.M.E.I. Chapeuzinho Vermelho
- LOTE 05: E.M.E.F. Carlos Oswin Franke
- LOTE 06: E.M.E.F. Santo Antônio
- LOTE 07: E.M.E.F. Visconde de Mauá

Endereço da obra

- LOTE 01: E.M.E.F. Edmundo Kern: rua Estância Velha, 542, bairro Portão Velho, Portão/RS
- LOTE 02: E.M.E.F. Antônio José de Fraga: rua São Pedro, 280, bairro Estação Portão, Portão/RS
- LOTE 03: E.M.E.I. Bem Me Quer: rua Belo Rodrigues de Freitas, 233, bairro Rincão do Cascalho, Portão/RS
- LOTE 04: E.M.E.I. Chapeuzinho Vermelho: rua Barão do Mauá, 79, bairro Portão Velho, Portão/RS
- LOTE 05: E.M.E.F. Carlos Oswin Franke: rua Soledade, 355, bairro Estação Portão, Portão/RS
- LOTE 06: E.M.E.F. Santo Antônio: rua Santo Antônio, 01, Vila São Luís centro, Portão/RS
- LOTE 07: E.M.E.F. Visconde de Mauá: rua São Pedro, 1789, Morretinhos, bairro Portão Velho, Portão/RS

Empresa Contratada

Razão Social: Construlog Ltda.

Endereço: Avenida Selva de Setembro, n.º 1305, Novo Hamburgo/RS.

CNPJ: 14.224.669/0001-71

Cópia autenticada de acordo com original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88511
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

Empresa Contratante e Proprietário

Razão Social: Município de Portão

CNPJ: 87.344.016/0001-08

Endereço: Rua 9 de outubro, n. 229, Bairro Centro, Portão/RS.

Número da ART: 9642900

Responsável técnico: Guilherme Arthur Kehl, Engenheiro Civil, Técnico em Eletrotécnica, CREA RS 167160, RNP 2208046900

Descrição das atividades desenvolvidas:

LOTE 1 EMEF EDMUNDO KERN

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Aluguel de container 2,20 x 6,20m	M3	1,00
2.	INFRAESTRUTURA		
2.1	Fundação		
2.1.1	Microestaca Ø25mm, comprimento 3m, concreto 20MPa	UNID	16,00
2.2	Blocos de coroamento		
2.2.1	Escavação manual para bloco de coroamento, sem previsão de forma	M3	1,01
2.2.2	Concretagem de bloco de coroamento, fck 30MPa. Lançamento manual.	M3	1,01
2.2.3	Armação de aço CA-50, 10mm (3/8"), para bloco de fundação, incluindo montagem	KG	75,86
2.3	Vigas de fundação		
2.3.1	Escavação manual para vigas de baldrame, com previsão de forma.	M3	3,70
2.3.2	Reaterro de valas com compactação manual	M3	2,89
2.3.3	Formas de madeira, sem reaproveitamento, para vigas de fundação.	M2	8,57
2.3.4	Concretagem de vigas de fundação, fck 30MPa. Lançamento manual.	M3	0,91
2.3.5	Armadura transversal de aço CA-60, 5mm, para vigas de fundação.	KG	11,06
2.3.6	Armadura longitudinal, aço CA-50, 12,5mm, para vigas de fundação.	KG	66,22

Conferida e Autenticada
de acordo com original em

[Assinatura]

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88512
Atestado Técnico



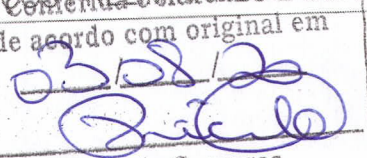
MUNICÍPIO DE PORTÃO

	fundação.		
2.3.7	Fundação rasa de pedra grês.	M3	1,86
3.	SUPRAESTRUTURA		
3.1	Pilares		
3.1.1	Formas para pilares, madeira serrada, e=25mm	M2	16,51
3.1.2	Lançamento de concreto, com uso de baldes, em pilares.	M3	1,07
3.1.3	Concreto fck 20MPa, preparo com betoneira 400l	M3	1,07
3.1.4	Armadura transversal para pilar, 5,0mm, aço CA-60	KG	28,05
3.1.5	Armadura longitudinal para pilar, 12,5mm (1/2"), aço CA-50.	KG	120,41
3.2.1	Formas de madeira serrada, e=25mm. Escoramento com pontalete de madeira.	M3	11,93
3.2.2	Lançamento de concreto, com uso de baldes, em vigas aéreas.	M3	0,88
3.2.3	Concreto fck 20MPa, preparo com betoneira 400l	M3	0,88
3.2.4	Armadura transversal para viga, aço CA-60, 5,0mm.	KG	10,80
3.2.5	Armadura longitudinal para viga, aço CA-50, 10mm.	KG	31,71
3.2.6	Armadura longitudinal para viga, aço CA-50, 12,5mm.	KG	16,72
4.	ALVENARIA / FECHAMENTO		
4.1	Alvenaria com blocos de concreto 14x19x39cm.	M2	20,78
4.2	Portão de ferro, chapa lambri n.18.	M2	8,00
5.	PINTURAS		
5.1	Aplicação manual de fundo selador acrílico.	M2	66,31
5.2	Aplicação manual de tinta acrílica sobre fundo selador. Duas demãos.	M2	66,31
5.3	Fundo anticorrosivo a base de oxido de ferro (zarcão), uma demão.	M2	16,00
5.4	Pintura em portão de ferro, sobre base anticorrosiva, em duas demãos.	M2	16,00
6.	SERVIÇOS FINAIS		
6.1	Limpeza da obra, em toda a área de intervenção.	M2	250,00

LOTE 2 EMEF ANTONIO DE FRAGA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS		

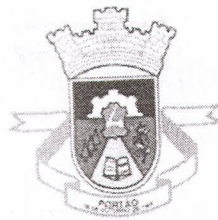
Conteúdo em anexo de acordo com original em



Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88513
Atestado Técnico

29



MUNICÍPIO DE PORTÃO

1.1	Placa de obra - 2,00 x 1,25m	M2	2,50
1.2	Canteiro de obras	MÉS	3,00
1.3	Remoção da pavimentação existente	M2	60,00
1.4	Demolição de alvenaria (escada e rampa)	M3	8,77
1.5	Carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante 6m ³	M3	137,54
1.6	Transporte comercial em caminhão basculante 6 m ³ em rodovia pavimentada	M3xKM	1.375,40
1.7	Limpeza mecanizada geral com remoção de cobertura vegetal, utilizando motoniveladora	M2	524,30
2	BANCOS E MURO DE PEDRA GRÊS E CANTEIRO P/ ENTORNO DAS ÁRVORES		
2.1	Preparo das valas e sapata corrida para bancos e muros		
2.1.1	Escavação manual de vala em terra compacta, prof. de 0m a 1m	M3	25,24
2.1.2	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5m com camada de brita, lançamento manual, em	M3	1,47
2.2	sapata corrida para Bancos e muros de alvenaria de pedra grês	M3	9,69
2.3	BANCOS DE PEDRA GRÊS		
2.3.1	Bancos e muros de alvenaria de pedra grês	M3	15,12
2.4	REVESTIMENTOS DOS BANCOS		
2.4.1	Chapisco aplicado em alvenaria	M2	100,98
2.4.2	Massa única em argamassa traço 1:2:8	M2	100,98
2.5	CANTEIRO ENTORNO DAS ÁRVORES		
2.5.1	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões	M	20,00
3	PAVIMENTAÇÕES PÁTIO E RAMPA / ESCADA DE ACESSO		
3.1	Rampa e escada- Lastro de brita E= 5 CM	M3	0,88
3.2	Rampa e escada- Execução de revestimento de concreto projetado armado com tela, espessura=7cm	M2	17,54
3.3	Base de solo estabilizado sem mistura, compactado	M3	52,43
3.4	Piso intertravado, com bloco retangular m ² cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. AF_12/2015.	M2	524,30
3.5	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões	M	8,91

Conferida e Autenticada
de acordo com original em
35

Dept. de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

registro de
Nº 88514
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

4	DRENAGEM DO PÁTIO		
4.1	Tê de inspeção 100 mm	UNID	1,00
4.2	Joelho 90 100mm	UNID	4,00
4.3	Tubo rígido com ponta lisa 100mm - 4" fornecimento e instalação	UNID	20,00
4.4	Grelha de ferro fundido para canaleta largura = 20cm, fornecimento e assentamento	M	97,00
4.5	Canaleta de concreto moldada in loco com utilização de bloco canaleta 20x20cm	M	97,00
5	ELEMENTOS ESPECIAIS		
5.1	Guarda -corpo com corrimão em tubo de aço galvanizado 3/4"	M	12,00
5.2	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1 1/4" com braçadeira	M	3,00
5.3	Revestimento de basalto lixado - 30mm. Fornecimento e instalação.	M2	17,54
6	LIMPEZA		
6.1	Limpeza e arremates finais	M2	693,92

LOTE 3 EMEI BEM ME QUER

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS		
1.1	Placa de obra - 2,00 x 1,25m	M2	2,50
1.2	Canteiro de obras	MÉS	3,00
1.3	Demolição de alvenaria de pedra com reaproveitamento	M3	7,04
1.4	Retirada de tela e moirões existentes	M3	15,97
1.5	carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante 6 m ³	M3	40,56
1.6	transporte comercial caminhão basculante 6 m ³ em rodovia pavimentada	M3xKM	405,50
1.7	Limpeza mecanizada geral com remoção de cobertura vegetal, utilizando motoniveladora	M2	318,00
2	FECHAMENTO DA FRENTE DO PÁTIO COM MUROS		
2.1	FUNDAÇÃO COM SAPATA-CORRIDA DE PEDRA GRÊS		
2.1.1	Escavação manual de vala em terra compacta, prof. De 0m de acordo com original em	M3	23,43

Escavação Autenticada
de acordo com original em

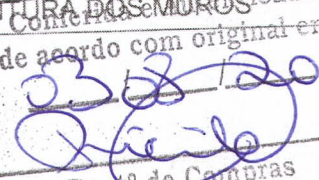
Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88515
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

2.1.2	Sapata corrida em pedra grês	M3	17,21
2.1.3	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5m com camada de brita, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência.	M3	9,94
2.1.4	Reaterro de valas da SAPATA CORRIDA com compactação manual	M3	87,90
2.2	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO		
	VIGA BALDRAME CONCRETO ARMADO 20 x 20 cm		
2.2.1	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	103,46
2.2.2	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	39,01
2.2.3	concretagem de vigas, concreto usinado bombeável Fck 20Mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	2,88
2.2.4	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento de 2 x	M2	7,07
2.2.5	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	13,60
	PILAR 200 x 20 x 20 cm		
2.2.6	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	110,65
2.2.7	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	59,07
2.2.8	concretagem de pilares, com uso de balde, fck 25 mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	2,72
2.2.9	montagem e desmontagem de forma de pilares e estruturas similares, em madeira serrada, 4 utilizações	M2	48,80
	VIGA DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA MOLDA "IN LOCO"		
2.2.10	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	62,71
2.2.11	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	25,46
2.2.12	concretagem de vigas, concreto usinado bombeável Fck 20Mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	1,51
2.2.13	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento de 2 x	M2	18,16
2.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
2.3.1	execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal 14x9x19	M2	60,03
2.3.2	chapisco aplicado em alvenaria	M2	120,06
2.3.3	massa única em argamassa traço 1:2:8	M2	120,06
2.4	PINTURA DOS MUIROS		

PINTURA DOS MUIROS
Conteúdo especificado
de acordo com original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88516
Atestado Técnico





MUNICÍPIO DE PORTÃO

2.4.1	Aplicação manual de fundo selador acrílico	M2	178,71
2.4.2	Aplicação manual de pintura com tinta Látex acrílica em paredes duas demãos	M2	178,71
2.4.3	Aplicação de pintura a óleo brilhante sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo	M2	74,28
2.4.4	Pintor de Letreiros	H	0,00
2.5	GRADIS E FECHAMENTOS		
2.5.1	Gradil em ferro redondo de ½", com o quadro da grade em ferro chato 3/16 x 1 ¼ h=1,70m. Fornecimento e instalação.	M2	66,72
2.5.2	Portão em tubo de aço galvanizado DIN 2440/NBR 5580, Painel único, dimensões 1,0 x 1,60 m, inclusive cadeado.	UNID	1,00
2.5.3	Portão em tubo de aço galvanizado din 2440/nbr 5580, painel unico, dimensoes 4,60x1,8 metros, inclusive cadeado,	M2	8,28
2.5.4	Portão de abrir em grade de metalon redondo ferro com vara 1/2", com requadro, dimensões 2,00x3,10 metros	M2	5,90
3	PAVIMENTAÇÕES PÁTIO		
3.1	Execução de base de solo, inclusive compactação	M3	25,80
3.2	Execução de pátio piso intertravado, com bloco retangular m ² cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm.	M2	258,07
3.3	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento, base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos.	M	111,00
4	PAVIMENTAÇÕES PÁTIO		
4.1	Execução de base de solo, inclusive compactação	M3	2,39
4.2	Rampa e escada- Lastro de brita E= 5 CM	M3	1,30
4.3	Rampa e escada- Execução de revestimento de concreto projetado armado com tela, espessura=7cm	M2	25,94
4.4	Revestimento de basalto lixado - 30mm. Fornecimento e instalação.	M2	25,94
4.5	Guarda -corpo com corrimão em tubo de aço galvanizado 3/4"	M	18,45
4.6	MURO DE PEDRA GRÊS (RAMPA E ESCADA)		
4.6.1	Escavação manual de vala em terra compacta, prof. De 0m a 1m	M3	5,21
4.6.2	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que	M3	0,34

Escavação manual de vala em terra compacta, prof. De 0m a 1m
de acordo com original em

[Assinatura]

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88517
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

	1,5m com camada de brita, lançamento manual, em local com nível alto de interferência . AF_06/2016		
4.6.3	alvenaria de pedra grês	M3	3,61
4.6.4	Reaterro de valas da SAPATA CORRIDA com compactação manual	M3	2,01
4.7	MURO DE PEDRA GRÊS (RAMPA E ESCADA)		
4.7.1	chapisco aplicado em alvenaria	M2	46,41
4.7.2	massa única em argamassa traço 1:2:8	M2	46,41
5	COBERTURA DO ACESSO		
5.1	TELHADO		
5.1.1	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E=6mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até duas águas, incluso içamento. AF_06/2016.	M2	35,70
5.1.2	Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada vão de 6m para telha ondulada de fibrocimento, incluso içamento	UNID	4,00
5.1.3	Calha de beiral, semicircular de pvc, diametro 125mm, incluindo cabeceiras, emendas, bocais, suportes de vedações, excluindo condutores, incluso transporte vertical. AF_06/2016.	M	0,00
5.1.4	Forro de PVC, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação	M2	35,70
5.1.5	Rufo em chapa de aço galvanizado nº 24, corte 25 cm, . Fornecimento e instalação	M	10,90
5.2	PILARES METALICOS		
5.2.1	Pilares com perfil duplo, soldado, Perfil "C" chapa aço dobrada, E 3,04mm, dimen. 15cmx7,5cm fornecimento e instalação	M	33,24
5.3	PILARES METALICOS		
5.3.1	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	38,88
5.3.2	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	14,42
5.3.3	concretagem de vigas, concreto usinado bombeável Fck 20Mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	1,14
5.3.4	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento de 2 x	M2	11,40
5.3.5	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	13,41

Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos
de acordo com original em


Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88518
Atestado Técnico

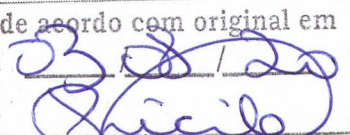


MUNICÍPIO DE PORTÃO

5.3.6	bloco de fundação 20x50 cm, em concreto moldado in loco, 15 mpa, sem armação	M2	3,00
6	LIMPEZA		
6.1	Limpeza e arremates finais	M2	318,00
7	SERVIÇOS EXTRAS		
7.1	Estaca broca de concreto, diâmetro de 25 cm, profundidade de até 3 m, escavação manual com trado concha, não armada. Af_03/2018	M	8,40
7.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 50 cm, incluso transporte vertical. Af_06/2016	M	12,70
7.3	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. Af_06/2016	M	5,40
7.4	Reaterro manual apiloado com soquete. Af_10/2017	M3	10,00
7.5	Porta de ferro de abrir tipo barra chata, com requadro e guarnicao completa	M2	1,80
7.6	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. Af_08/2015	UNID	1,00
7.7	Cumeeira para telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, incluso acessórios de fixação e içamento. Af_06/2016	M	7,00
7.8	Demolição de pavimento intertravado, de forma manual, com reaproveitamento. Af_12/2017	M2	20,00
7.9	Execução de pátio/estacionamento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm – sem fornecimento	M2	20,00
7.10	Instalação de pilaretes com cantoneira dupla de 2" x 1/8"	UNID	5,00
7.11	Pintura esmalte alto brilho, duas demaos, sobre superfície metálica	M2	24,35

LOTE 4 EMEI CHAPEUZINHO VERMELHO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0	Serviços Preliminares e Gerais		
1.1	Placa de obra - 2,00 x 1,25m	M2	2,50
1.2	Canteiro de obras	MÉS	3,00
1.3	Demolição de alvenaria de pedra com reaproveitamento	M3	2,62

1.3 Conferida e Autenticada
de acordo com original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

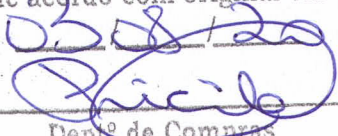
Registro de
Nº 88519
Atestado Técnico

29



MUNICÍPIO DE PORTÃO

1.4	Retirada de tela e moirões existentes	M3	7,16
1.5	carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante 6 m ³	M3	19,56
1.6	transporte comercial caminhão basculante 6 m ³ em rodovia pavimentada	M3xKM	195,60
1.7	Limpeza mecanizada geral com remoção de cobertura vegetal, utilizando motoniveladora	M2	255,00
2.0	FECHAMENTO DA FRENTE DO PATIO COM MURO		
2.1	FUNDAÇÕES		
2.1.1	Escavação manual de vala em terra compacta, prof. de 0m a 1m	M3	18,28
2.1.2	Sapata corrida em pedra grês	M3	3,25
2.1.3	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5m com camada de brita, lançamento manual, em local com nível baixo de interferência.	M3	0,38
2.2	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO PARA O MURO		
	VIGA BALDRAME CONCRETO ARMADO 20x20cm		
2.2.1	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	52,84
2.2.2	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	19,65
2.2.3	concretagem de vigas, concreto usinado bombeável Fck 20Mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	1,21
2.2.4	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento de 2 x	M2	12,16
2.2.5	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	18,24
	PILAR 200 x 20 x 20 cm		
2.2.6	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	48,66
2.2.7	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	26,56
2.2.8	concretagem de pilares, com uso de balde, fck 25 mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	0,56
2.2.9	montagem e desmontagem de forma de pilares e estruturas similares, em madeira serrada, 4 utilizações	M2	22,40
	VIGA DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA MOLDA "IN LOCO"		
2.2.10	armação utilizando aço CA50 8,0mm	KG	24,35
2.2.11	armação utilizando aço CA60 5mm	KG	9,01

de acordo com original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88520
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

2.2.12	concretagem de vigas, concreto usinado bombeável Fck 20Mpa, lançamento, adensamento e acabamento	M3	0,70
2.2.13	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento de 2 x	M2	8,40
2.3	ALVENARIA MURO		
2.3.1	execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal 14x9x19	M2	25,20
2.4	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS		
2.4.1	chapisco aplicado em alvenaria	M2	55,60
2.4.2	massa única em argamassa traço 1:2:8	M2	55,60
2.5	PINTURAS		
2.5.1	Aplicação manual de fundo selador acrílico	M2	55,60
2.5.2	Aplicação manual de pintura com tinta Látex acrílica em paredes duas demãos	M2	55,60
2.5.3	Aplicação de pintura a óleo brilhante sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo	M2	34,61
2.6	GRADIS E FECHAMENTOS		
2.6.1	Gradil em ferro redondo de ½", com o quadro da grade em ferro chato 3/16 x 1 ¼ h=1,70m. Fornecimento e instalação.	M2	23,81
2.6.2	Portão em tubo de aço galvanizado din 2440/nbr 5580, painel unico, dimensões 3,15x2,10 metros, inclusive cadeado, mais bandeira fixa com 3,15x0,30 metros. Fornecimento e instalação.	M2	7,56
3.0	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO NO PÁTIO		
3.1	Execução de base de solo, inclusive compactação	M3	22,54
3.2	Execução de pátio/estacionamento em piso intertravado, com bloco retangular m² cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm.	M2	280,70
3.3	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento, base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos.	M	38,76
4.0	LIMPEZA		
4.1	Limpeza e arremates finais	M2	310,30
5.0	SERVIÇOS EXTRAS - ITENS NOVOS		
5.1	Portão de Ferro com Vara de 2" com Requadro	M2	1,62

de acordo com original em
Confirmação e Atuação

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88521
Atestado Técnico

24



MUNICÍPIO DE PORTÃO

5.2	Fechadura de Embutir, com cilindro, externa, completa - Fornecimento e Instalação	UNID	1,00
5.3	Calha em concreto simples, em meia cana, diametro 200 mm	M	10,00
5.4	Grelha de ferro fundido para canaleta larg = 15cm, fornecimento e assentamento	M	10,00
5.5	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 50 cm, incluso transporte vertical. Af_06/2016	M	12,00
5.6	Caixa de inspeção 50x50x50cm - alvenaria com tampa de concreto	UNID	3,00
5.7	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais (não inclui fornecimento). Af_12/2014	M	7,00
5.8	Assentamento de tubo de PVC para rede coletora de esgoto de parede maciça, DN 150 mm, junta elástica, instalado em local com nível alto de interferências (não inclui fornecimento). Af_06/2015	M	40,80
5.9	Ralo hemisférico	UNID	2,00
5.10	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018	M2	55,30
5.11	Carga manual e transporte de entulho (5km)	M3	5,75

LOTE 5 EMEF CARLOS OSWIN FRANKE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS		
1.1	Placa de obra - 2,00 x 1,25m	M2	2,50
1.2	Canteiro de obras com aluguel de container escritório/WC, com 1 vaso, 1 lavatório, 1 mictório, 4 chuveiros incluindo instalação elétrica. Dimensões: 2,20 x 6,20m altura 2,50 metros.	MÊS	5,00
1.3	Demolição de alvenaria	M3	10,39
1.4	Remoção do passeio existente	M2	197,16
1.5	Retirada de tela e moirões existentes	M2	218,86
1.6	Carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante 6m ³	M3	145,58
1.7	Transporte mecanizada de entulho em caminhão basculante 6 m ³ em rodovia pavimentada em	M3xKM	1.455,80

Transp. de entulho em caminhão basculante 6 m³ em rodovia pavimentada em

Dept^o de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88522
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

1.8	Limpeza mecanizada geral com remoção de cobertura vegetal, utilizando motoniveladora	M2	575,00
2.0	ALAMBRADO QUADRA ESPORTIVA		
2.1	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2, com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	M2	57,60
3.0	PAVIMENTAÇÕES PÁTIO		
3.1	Alambrado em mourões de concreto "T", com tela de arame galvanizado. Fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	M	29,15
3.2	Portao em tubo de aço galvanizado din 2440/nbr 5580, painel unico, dimensoes 4,00x1,8 metros, inclusive cadeado,	M2	7,20
4.0	MURO EM ALVENARIA LATERAL DO GINASIO		
4.1	PREPARO DAS VALAS		
4.1.1	Escavação manual de vala em terra compacta, prof. de 0m a 1m	M3	5,40
4.1.2	Lastro de vala com preparo de fundo, largura menor que 1,5m com camada de brita, lançamento manual, em local com nível alto de interferência . AF_06/2016	M3	0,04
4.1.3	sapata corrida para alvenaria de pedra grês	M3	0,20
4.2	ESTACAS		
4.2.1	Estaca a trado diâmetro de 20cm em concreto moldado in loco, 15 Mpa, sem armação	M	9,00
4.2.2	armação utilizando aço CA50 8,00mm. Inclusive montagem.	KG	11,73
4.2.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	4,12
4.3	VIGAS DE BALDRAME		
4.3.1	Concreto usinado bombeável Fck 30 Mpa, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	0,22
4.3.2	armação utilizando aço CA50 10mm. Inclusive montagem.	KG	10,23
4.3.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	4,07
4.3.4	Reaterro das vigas de fundação com compactação manual	M3	5,35
4.3.5	Forma tabua para concreto em fundação com reaproveitamento de 2X	M2	2,26
4.3.6	Manta impermeabilizante a base de asfalto- fornecimetro e instalação	M2	3,01
4.4	RELAZES 20x20cm		

Relatório emitido de acordo com original em

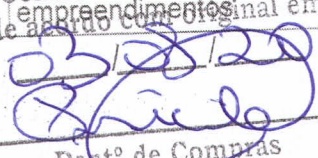
Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88523
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

4.4.1	Concretagem de pilares , com uso de balde, Fck 25 Mpa, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	0,21
4.4.2	armação utilizando aço CA50 10mm. Inclusive montagem.	KG	16,29
4.4.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	1,78
4.4.4	montagem e desmontagem de fôrma de pilares, com madeira serrada 2 utilizações	M2	1,60
4.4.5	alvenaria de pedra grês	M3	1,60
4.4.6	Alambrado em mourões de concreto "T", com tela de arame galvanizado. Fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	M	1,60
5.0	COBERTURA DO ACESSO		
5.1	Lastro espessura 5mm com camada de brita	M3	0,20
5.2	Execução de revestimento de concreto projetado armado com tela, espessura=7cm	M2	4,00
5.3	Montagem e desmontagem de forma para escada em madeira serrada, 1 utilização	M2	0,75
5.4	Revestimento de basalto lixado - 30mm. Fornecimento e instalação.	M2	1,32
5.5	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1 1/4" com braçadeira	M	1,20
6.0	PAVIMENTAÇÕES		
6.1	PAVIMENTAÇÃO DO PASSEIO		
6.1.1	Execução de base de solo, inclusive compactação	M3	19,72
6.1.2	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular m ² cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm.	M2	197,16
6.1.3	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento, base inferior x base superior x altura).	M	76,00
6.2	PAVIMENTAÇÃO DO PÁTIO DA ESCOLA		
6.2.1	Execução de base de solo, inclusive compactação	M3	57,50
6.2.2	Execução de pátio/estacionamento em piso intertravado, com bloco retangular m ² cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm.	M2	575,00
6.2.3	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento, base inferior x base superior x altura) para urbanização interna de empreendimentos	M	7,00

Comércio e altura) para empreendimentos
de acordo com o projeto

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

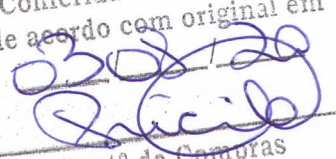
Registro de
Nº 88524
Atestado Técnico





MUNICÍPIO DE PORTÃO

6.2.4	grelha de ferro fundido para canaleta largura = 20cm, fornecimento e assentamento.	M	17,70
6.2.5	Canaleta de concreto moldada in loco com utilização de meia cana de concreto diâmetro 20cm	M	96,50
7.0	SERVIÇOS EXTRAS		
7.1	PAVIMENTAÇÃO DO PASSEIO		
7.1.1	Escavação mecanizada com profundidade, maior que 1,5 m , em solo de 1A categoria , locais com baixo nível de interferência	M3	626,78
7.1.2	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica, largura de 1,5 à 2,5 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m , com solo (sem substituição) de 1º categoria em locais com baixo nível de interferência	M3	360,78
7.1.3	Reaterro de valas das vigas baldrames com compactação manual	M3	37,43
7.1.4	transporte comercial de bota fora com caminhão basculante 6m³ - DMT 10km	M3xKM	3.325,06
7.2	INFRAESTRUTURA		
7.2.1.1	Estaca a trado (broca) diametro = 30 cm, em concreto moldado in loco, 20 mpa, sem armacao.	M	250,00
7.2.1.2	armação utilizando aço CA50 10mm. Inclusive montagem.	KG	509,03
7.2.1.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	215,99
7.2.2	BLOCOS		
7.2.2.1	Concretagem de bloco de coroamento , Fck 30 mpa, lançamento e adensamento	M3	18,52
7.2.2.2	armação utilizando aço CA50 12,5mm. Inclusive montagem.	KG	954,73
7.2.2.3	armação utilizando aço CA60 8,0mm. Inclusive montagem.	KG	698,00
7.2.2.4	Forma tabua para concreto em fundação com reaproveitamento de 5x	M2	94,08
7.2.2.5	espera pra pilares - utilizando aço CA50 12,5mm	KG	211,86
7.2.3	VIGA DE BALDRAME		
7.2.3.1	Concreto usinado bombeável Fck 25Mpa, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	12,37
7.2.3.2	armação utilizando aço CA50 12,5mm. Inclusive montagem.	KG	786,53
7.2.3.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	237,58
7.2.3.4	Forma tabua para concreto em fundação com reaproveitamento de 2x	M2	123,75

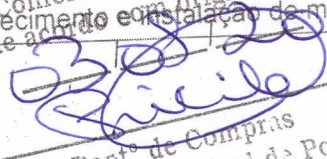
Conferida e Autenticada
de acordo com original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88525
Atestado Técnico



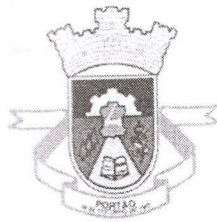
MUNICÍPIO DE PORTÃO

7.3	SUPERESTRUTURA		
7.3.1	VIGAS SUPERIORES E INTERMEDIÁRIAS		
7.3.1.1	Concreto usinado com uso de bomba Fck 25Mpa, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	14,46
7.3.1.2	armação utilizando aço CA50 12,5mm. Inclusive montagem.	KG	919,62
7.3.1.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	277,82
7.3.1.4	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento 2x	M2	145,21
7.3.2	VIGAS INCLINADAS CONTRAFORTES		
7.3.2.1	Concreto usinado bombeável Fck 25Mpa, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	2,65
7.3.2.2	armação utilizando aço CA50 10,00mm. Inclusive montagem.	KG	120,29
7.3.2.3	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	60,05
7.3.2.4	Forma tabua para concretagem das vigas com reaproveitamento 2x	M2	26,59
7.3.3	PILARES		
7.3.3.1	Concreto usinado bombeável Fck 25Mpa, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	5,90
7.3.3.2	armação utilizando aço CA50 10,00mm. Inclusive montagem.	KG	86,87
7.3.3.3	armação utilizando aço CA50 12,5mm. Inclusive montagem.	KG	373,72
7.3.3.4	armação utilizando aço CA60 5mm. Inclusive montagem.	KG	150,98
7.3.3.5	Montagem e desmontagem de forma de pilares e estuturas similares, em madeira serrada, 4 utilizações.	M2	96,16
7.4	PILARES		
7.4.1	Muro e contrafortes alvenaria de pedra grês	M3	33,28
7.5	ALAMBRADO		
7.5.1	Fechamento tipo alambrado, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetros 2", com tela de arame galvanizado, malha quadrada 5x5 cm	M2	131,16
7.6	DRENAGEM DO MURO		
7.6.1	Execução de dreno francês, com Brita numero 2	M3	47,02
7.6.2	tubo PVC DN 150 mm para drenagem - fornecimento e instalação	M	76,00
7.6.3	Fornecimento e instalação de manta geotextil	M2	156,74

Conferida e Autenticada
de acordo com original em

Depto de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88526
Atestado Técnico

24



MUNICÍPIO DE PORTÃO

7.6.4	Manta impermeabilizante a base de asfalto- fornecimento e instalação	M2	156,74
7.6.5	tê de inspeção 100 mm	UNID	6,00
7.6.6	Tubo PVC, serie R, agua pluvial, DN 100mm - 4" fornecimento e instalação	UNID	68,00
7.6.7	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60 cm, revestida internamente argamassa traço 1:4. e-2 cm, com tampa pré -moldada de concreto , fundo de concreto 15 mpa, incluso escavação e confecção	UNID	7,00
8.0	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS		
8.1	Limpeza e arremates finais	M2	575,00
9.0	SERVIÇOS EXTRAS		
9.1	Demolição de pavimento intertravado, de forma manual, com reaproveitamento. Af_12/2017	M2	87,00
9.2	Execução de via em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. Af_12/2015	M2	87,00
9.3	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17,8 t, potência líquida 110 hp - chi diurno. Af_10/2014	chi	80,00
9.4	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 150 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências (não inclui fornecimento). Af_06/2015	M	18,00
9.5	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalacao	UNID	1,00
9.6	Remoção de guia (meio-fio)	M	76,00
9.7	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). Af_06/2016	M	60,00
9.8	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). Af_06/2016	M	16,00
9.9	Tubo pvc d=2" com material drenante para dreno/barbaca - fornecimento e instalacao	M	63,51
9.10	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada com colher de pedreiro.	M2	6,74

Conteúdo autenticado
de acordo com o original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão

Registro de
Nº 88527
Atestado Técnico



MUNICÍPIO DE PORTÃO

Os Serviços foram executados de acordo com as especificações técnicas e dentro do prazo contratual, não havendo nada, até a presente data, que desabone a empresa e o profissional responsável.

Portão, 14 de novembro de 2019.

Eng. Zader Schmegel
CREA/RS 143.409
FISCAL DE OBRAS DO MUNICÍPIO

Registro de
Nº 88530
Atestado Técnico

Conferida e Autenticada
de acordo com original em

Deptº de Compras
Prefeitura Municipal de Portão