

**A ILUSTRÍSSIMA SENHORA  
ÉRICA JURADO FERNANDES  
PRESIDENTE DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE  
RIBAS DO RIO PARDO  
ILMA. AUTORIDADE SUPERIOR COMPETENTE  
PREFEITO JOÃO ALFREDO DANIEZE**

**Concorrência nº 003/2022**

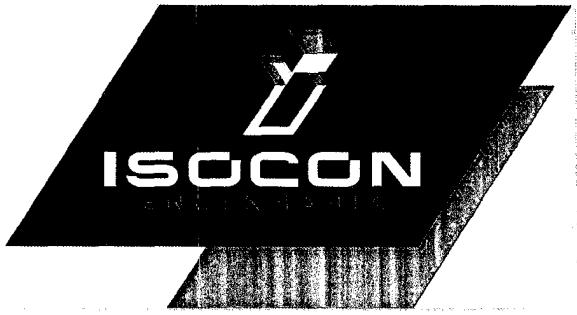
**Processo Licitatório nº 126/2022**

**ISOCON ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 23.864.908/0001-49, com sede à Av. Guaicurus, 892 – Jardim Itamaracá, na cidade de Campo Grande, MS, vêm, tempestivamente, por meio de seu representante legal, interpor

#### **RECURSO ADMINISTRATIVO**

Com base na Lei nº 8.666/93, pelas razões de fato e de direito que passa a expor.

Requer-se, desde já, caso ultrapassado o juízo de retratação, o recebimento das presentes razões de recurso, na forma prevista em lei, com seu encaminhamento, devidamente informado, à autoridade superior para a devida apreciação, requerendo sua total e completa procedência.



## 1. DA TEMPESTIVIDADE DO RECURSO

A Lei Geral de Licitações prevê em seu art. 109 o prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata, nos casos de inabilitação, com a devida ressalva contida no §5º onde versa que “nenhum prazo de recurso, representação ou pedido de reconsideração se inicia ou corre sem que os autos do processo estejam com vista franqueada ao interessado.

Tendo em vista a publicação da ATA de recebimentos dos envelopes, análise e julgamento dos documentos de habilitação em 25/01/22, tem-se estendido o prazo recursal até o dia 01/02/22, excluindo-se o dia da ciência e incluindo-se o quinto dia útil, tornando assim este recurso devidamente TEMPESTIVO.

## 2. DOS FATOS

Refere-se à licitação para contratar empresa especializada para execução de **Infraestrutura Urbana - Obras de Engenharia - Pavimentação, Drenagem, Acessibilidade, Iluminação, Sinalização viária**, Referente ao Programa: FINISA – Programa de Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento, Contrato de Financiamento nº 611.505-43, no município de Ribas do Rio Pardo/MS, nos termos do instrumento convocatório, do qual se extrai como condição de habilitação a apresentação de documentos que comprovem sua habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômico-financeira e qualificação técnica, sendo para esta última exigida comprovação de capacidade técnica nos termos abaixo transcritos:

*“6.4.3. Comprovação da capacitação técnico-operacional mediante apresentação de um ou mais atestado(s) de capacidade técnico operacional, fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome da licitante, compatível com o objeto da licitação.*

*6.4.4. Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s), que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, compatível com o objeto da presente licitação.*

*(...)*

*6.4.5.3. Para atendimento dos subitens 6.4.3 e 6.4.4, compatível ao objeto desta licitação, será aceito atestado (s) equivalente (s) ou superior (es), para o item relacionado no quadro abaixo, envolvendo a parcela de maior relevância e valor significativo do objeto:*



ITEM	DESCRIÇÃO / SERVIÇOS EXECUTADOS	UN	QUANT.
1	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ - faixa C - CAP 30/45 – usina comercial), camada de rolamento, exclusive transporte da mistura (REF. SINAPI COD. 95995)	M3	842,18
2	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado. AF_07/2016	M3	621,65
3	Meio-fio (guia) com sarjeta, concreto $f_{ck} = 20\text{mpa}$ , seção $615\text{ cm}^2$ , moldado no local com extrusora, inclusive e pintura a cal em uma demão.	M	7.545,46
4	Imprimação da base, execução e fornecimento de emulsão asfáltica EAI (REF. SINAPI COD 96401)	M2	27.616,27
5	Assentamento de Tubo de concreto armado para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro nominal de 1,00 m junta rígida em argamassa 1:3 cimentos: areia, instalado em local com alto nível de interferência (não indui fornecimento) AF 12/2015	M	366,73
6	Escoramento de vala, tipo contínuo, com profundidade de 3,00 a 4,50 m, largura maior ou igual a 1,50 e menor que 2,50 m. AF_08/2020	M2	1.367,80

Conforme Ata do dia 23 de janeiro de 2022 esta Recorrente foi INABILITADA por supostamente não atender ao item 2 do subitem 6.4.5.3 (*Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado*) do instrumento convocatório, após constatação, em sede de diligência, de que um dos atestados apresentados continha erro formal na unidade de medida do referido item, não comprovando assim a sua qualificação técnica em sua integralidade.

Frise-se que, esta Recorrente apresentou apenas os atestados que considerava, naquela data, suficientes para atender às exigências editalícias. Durante a sessão pública do dia 23 de janeiro, essa conclusão mostrou-se equivocada em razão do erro formal de um de seus atestados, não percebido até aquele momento.

Cumpre asseverar que, esta Recorrente já possuía, antes da abertura do certame em comento, a qualificação técnica exigida, apenas deixou de apresentar outros atestados em função do equívoco ora descortinado.

Contudo, não foi oportunizado a esta recorrente, também em sede de diligência, o direito a apresentação de outros atestados em substituição ao atestado contestado, ferindo assim, os princípios da isonomia e igualdade entre as licitantes, já que a sua inabilitação, sem que lhe seja conferida oportunidade para sanear os seus documentos de habilitação, resulta em objetivo dissociado do interesse público, com a prevalência do processo (meio) sobre o resultado almejado (fim).

Este é o breve resumo dos fatos.



### 3. DOS FUNDAMENTOS TÉCNICO-JURÍDICOS

A vedação à inclusão de novo documento, prevista no art. 43, § 3º, da Lei 8.666/1993 e no art. 64 da Lei 14.133/2021 (nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos), não alcança documento destinado a atestar condição de habilitação preexistente à abertura da sessão pública, apresentado em sede de diligência.

A não realização ou não oportunização de tal procedimento de diligência ignora a jurisprudência mais recente do TCU, notadamente o Acórdão nº 1.211/2021-Plenário, em que restou sumarizado o seguinte entendimento:

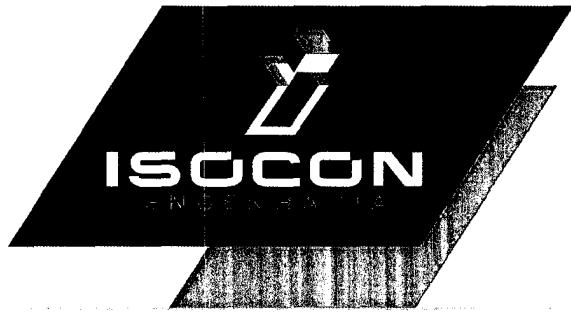
*"Admitir a juntada de documentos que apenas venham a atestar condição pré-existente à abertura da sessão pública do certame não fere os princípios da isonomia e igualdade entre as licitantes e o oposto, ou seja, a desclassificação do licitante, sem que lhe seja conferida oportunidade para sanear os seus documentos de habilitação e/ou proposta, resulta em objetivo dissociado do interesse público, com a prevalência do processo (meio) sobre o resultado almejado (fim)".*

Além disso, conforme o subitem 9.4 do mencionado acórdão, transscrito na instrução da unidade técnica, o Tribunal deixou assente *"que a vedação à inclusão de novo documento, prevista no art. 43, §3º, da Lei 8.666/1993 e no art. 64 da Nova Lei de Licitações (Lei 14.133/2021), não alcança documento ausente, comprobatório de condição atendida pelo licitante quando apresentou sua proposta, que não foi juntado com os demais comprovantes de habilitação e/ou da proposta, por equívoco ou falha, o qual deverá ser solicitado e avaliado pelo pregoeiro"*

Particularmente, NO TOCANTE AOS ATESTADOS DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA, QUE SERÃO APRESENTADOS EM SEDE DE RECURSO, que asseguram à Administração a qualificação técnica desta recorrente, mister se faz esclarecer, de modo indubitável, o entendimento do egrégio Tribunal de Contas da União, para não pairar dúvidas quanto ao provimento do presente recurso em sua totalidade, senão vejamos:

*"O Acórdão em exame, conforme síntese fática consignada no Informativo 424, decorre de Representação proposta por uma empresa que foi inabilitada do certame. O GAP-RJ entendeu imprescindível a comprovação da participação de engenheiro indicado como responsável técnico nos serviços elencados no atestado apresentado. Por entender que a empresa "trouxera documentação nova visando a essa comprovação, com data de emissão posterior à abertura do certame, o órgão decidiu inabilitá-lo"*

Ocorre que o Ministro Relator em harmonia com a unidade técnica do Tribunal de Contas da União, dando razão aos argumentos contidos na Representação da empresa entendeu equivocada a decisão de sua inabilitação. Isso porque constataram que *"apesar de a CAT 24097/2021 ter sido emitida em 9/3/2021, esta se refere à participação do Engenheiro Químico nos serviços descritos a partir de 3/6/2020, quando foi incluído no quadro técnico da empresa, portanto em momento anterior à realização do certame"*. Nesse compasso, a Corte de Contas decidiu que:



*"Admitir a juntada de documentos que apenas venham a atestar condição pré-existente à abertura da sessão pública do certame não fere os princípios da isonomia e igualdade entre as licitantes e o oposto, ou seja, a desclassificação do licitante, sem que lhe seja conferida oportunidade para sanear os seus documentos de habilitação e/ou proposta, resulta em objetivo dissociado do interesse público, com a prevalência do processo (meio) sobre o resultado almejado (fim)".*

Vale dizer, para a Corte de Contas a vedação à inclusão de documento "que deveria constar originariamente da proposta", deve se restringir ao que o licitante não dispunha até o momento da abertura da licitação. Ainda, extraímos da passagem acima que pequenas falhas formais e materiais no conteúdo da documentação devem ser avaliadas pela autoridade que conduz o certame, e, se for o caso, sanadas em prol da competitividade do certame e do interesse público.

O entendimento do TCU, não se distancia da jurisprudência do STJ, que em decisão no MS 5418/DF, informou que é juridicamente cabível juntar documentos **visando explicar e complementar outro já existente** ou ainda objetivando produzir contraprova e demonstrar erro da decisão da administração, sem transgredir princípios constitucionais e legais.

Examinando mais detalhadamente as razões jurídicas mencionadas no Acórdão 1211/21, para o qual remeteu o Min. Relator do Acordão 2443/21, verificamos que para o TCU as regras de licitações e a jurisprudência estão sempre em evolução quanto à temática, pois basta observar que diante da falta de juntada de comprovantes de regularidade fiscal pelo licitante, nada impede que o próprio agente público, que conduz o certame consulte os sítios públicos nos quais constem tais documentos.

**A propósito, essa é a recomendação do art. 40, § único, do Decreto 10.024/2019 e é nessa toada e alinhamento, que, segundo o TCU, deve ser interpretada a regra fixada no art. 43, §3º da Lei 8.666/93. O entendimento nos leva a concluir que tal Decreto bem como a Lei vedam à inclusão de novos documentos após a abertura da sessão pública do certame, ENTRETANTO, POSSIBILITAM A REALIZAÇÃO DE DILIGÊNCIA, QUE PODE SOLICITAR NOVO DOCUMENTO, PARA COMPLEMENTAR INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS À VERIFICAÇÃO DE FATOS E DIREITOS EXISTENTES À ÉPOCA DA ABERTURA DO CERTAME.**

A Corte de Contas reforça sua interpretação sistemática à luz do atual ordenamento jurídico e do regime jurídico público, recorrendo também ao art. 64 da Nova Lei de Licitações e Contratações públicas, que no seu entender **"se alinha com a interpretação de que É POSSÍVEL E NECESSÁRIA A REQUISIÇÃO DE DOCUMENTOS PARA SANEAR OS COMPROVANTES DE HABILITAÇÃO OU DA PROPOSTA, ATESTANDO CONDIÇÃO PRÉ-EXISTENTE À ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA DO CERTAME"**, in verbis:



*“Art. 64. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, SALVO EM SEDE DE DILIGÊNCIA, PARA:*

*I - COMPLEMENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES ACERCA DOS DOCUMENTOS JÁ APRESENTADOS PELOS LICITANTES E DESDE QUE NECESSÁRIA PARA APURAR FATOS EXISTENTES À ÉPOCA DA ABERTURA DO CERTAME;*

*II - atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.*

*§ 1º Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de licitação poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado registrado e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.”*

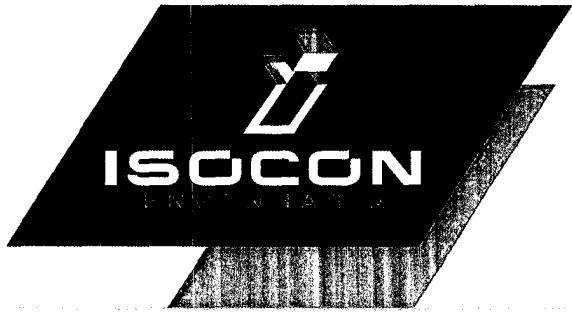
Efetivamente, o art. 64 da Nova Lei corrobora os demais textos normativos fixados em leis e decreto, que vedam a inclusão de novos documentos, mas que também possibilitam a execução de diligência para a complementação de informações necessárias à apuração de fatos e direitos existentes à época da entrega da documentação para participação do certame.

Por conta do tratamento legal conferido ao tema das diligências e da sua própria jurisprudência, abaixo reproduzida, concluiu o TCU que nada obsta o envio de novo documento, DESDE QUE ESTE NÃO PROMOVA ALTERAÇÃO OU MODIFICAÇÃO NO ANTERIORMENTE APRESENTADO. Paraclarear os argumentos, o Ministro Relator exemplifica a questão:

*“POR EXEMPLO, SE NÃO FORAM APRESENTADOS ATESTADOS SUFICIENTES PARA DEMONSTRAR A HABILITAÇÃO TÉCNICA NO CERTAME, TALVEZ EM RAZÃO DE CONCLUSÃO EQUIVOCADA DO LICITANTE DE QUE OS DOCUMENTOS ENCAMINHADOS JÁ SERIAM SUFICIENTES, PODERIA SER JUNTADO, APÓS ESSA VERIFICAÇÃO NO JULGAMENTO DA PROPOSTA, NOVOS ATESTADOS DE FORMA A COMPLEMENTAR AQUELES JÁ ENVIADOS, DESDE QUE JÁ EXISTENTES À ÉPOCA DA ENTREGA DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.”* (Acórdão 1.211/21)

O entendimento jurisprudencial acima exarado não se afasta dos ensinamentos da melhor doutrina, como a de Ronny C. L. de Torres, que sintetiza a questão em torno do art. 64 da Nova Lei afirmando que, na habilitação, a priori, não cabe substituição ou apresentação de novo documento, a exceção ocorre apenas mediante o instituto da diligência. Porém, esta hipótese, é excepcional, e ocorre apenas nos casos definidos na lei. Acerca das hipóteses de cabimento ou não da diligência esclarece o autor:

*“NESSA FEITA, POR EXEMPLO, SE OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO TÉCNICA FORAM JUNTADOS, MAS HÁ DÚVIDA SOBRE O SEU CONTEÚDO, A DILIGÊNCIA PODE ADMITIR A JUNTADA DE NOVO DOCUMENTO. contudo, caso a empresa não tenha juntado os respectivos documentos, não cabe diligência para tal finalidade. Ao menos, foi essa a regra estabelecida pelo legislador. POR OUTRO LADO,*



***FALHAS FORMAIS OU MATERIAIS NOS DOCUMENTOS (ERRO DE DIGITAÇÃO, NO CNPJ, OU NO NOME DA EMPRESA, POR EXEMPLO) PODEM SER SANEADOS PELO AGENTE DE CONTRATAÇÃO, PREGOEIRO OU COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO”.***

Portanto, do acima exposto, conclui-se que a decisão tomada pela ilustre Comissão **ESTÁ EIVADA DE VÍCIO**, devendo ser reformada à luz da farta jurisprudência já contextualizada, bem como dos Atestados de Capacidade Técnica anexos ao presente recurso administrativo, que consolidam a qualificação técnica desta Recorrente, conforme resumo sintético abaixo, o que é suficiente para esta Recorrente ser habilitada, já que atende a todas as exigências editalícias do presente certame em data anterior a abertura do mesmo.

**Índice e totalização da Capacitação Técnica Operacional e Profissional conforme Atestados anexos ao presente recurso – item 02 do subitem 6.4.5.3 (Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado)**

<b>Atestado – Município de Água Clara</b>			
<b>Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto</b>		<b>Exigido: 621,65 m<sup>3</sup></b>	
item	Uni	Quantidade	
07.09	m <sup>3</sup>	93,710	
Subtotal		93,710	
<b>Atestado – Município de Douradina – Etapa III</b>			
<b>Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto</b>			
item	Uni	Quantidade	
04.07	m <sup>3</sup>	109,408	
Subtotal		109,408	
<b>Atestado – Município de Douradina – Etapa II</b>			
<b>Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto</b>			
item	Uni	Quantidade	
09.01.02	m <sup>3</sup>	10,140	
09.02.02		9,475	
09.03.02		9,384	
09.04.02		9,568	
09.05.02		2,328	
09.06.02		18,813	
Subtotal		59,708	
<b>Atestado – Município de Nova Alvorada do Sul</b>			
<b>Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto</b>			
item	Uni	Quantidade	
3.6	m <sup>3</sup>	435,420	
Subtotal		435,420	
<b>Total</b>		<b>698,236</b>	



#### 4. DO REQUERIMENTO

Por todo o exposto, para que não haja necessidade de levar o presente caso ao Poder Judiciário e, ainda, lembrando o próprio Princípio da Autotutela, em que a Administração Pública tem o poder de controlar os próprios atos, anulando-os quando ilegais ou revogando-os quando inconvenientes ou inoportunos, a **ISOCON ENGENHARIA LTDA** requer:

1. Em face do exposto, requer-se a **PROCEDÊNCIA** deste Recurso gerando a **RECONSIDERAÇÃO** de V. Excelência para o fim de que seja esta licitante declarada **HABILITADA**, por ser a medida mais lídima de Justiça!
1. Sucessivamente, na remota hipótese deste Recurso não ser julgado **PROCEDENTE** em um primeiro momento, que seja remetido à autoridade superior por intermédio de V. Excelência, devidamente informado, para que naquela instância seja finalmente **JULGADO PROCEDENTE**.

Nestes Termos,  
Pede Deferimento.

Campo Grande/MS, 31/01/2023.

  
ISOCON ENGENHARIA LTDA  
JOEL SANCHES PEREIRA



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A 026.335

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

### ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

Contrato: 195/2021

Processo do Requerimento: 57/003.858/2022

Processo: 57/005.501/2021

Empresa: ISOCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

CNPJ / MF: 23.864.908/0001-49

CREA: MS 10669 - MS

#### Endereço

Rua: Rua Hélio Yoshiaki Ikeziri, 34 sala 804

Bairro: Bairro Royal Park

Cidade: Campo Grande - MS

#### Responsável(eis) Técnico(s)

ENGENHEIRO CIVIL - JOEL SANCHES PEREIRA - CREA 62810 - MS

Objeto(s): EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA RUA MARIA AUGUSTA DE CARVALHO E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE ÁGUA CLARA/MS - SALDO REMANESCENTE

Execução: 99,02% executado (Medição Final com Saldo)

Valor Medido: R\$ 794.443,94 (setecentos e noventa e quatro mil quatrocentos e quarenta e três reais e noventa e quatro centavos)

#### Prazo(s)

Período de Execução: 22/11/2021 a 30/04/2022

Número de dias Trabalhados: 160

#### PLANILHA DOS QUANTITATIVOS EXECUTADOS

##### SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Qtd. Apurada
01.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (REF 74209/001 descontinuado em 01/01/2020)	8,000 (m <sup>2</sup> )
01.02	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas	6,000 (mês)
01.03	Locação de banheiro químico (2,31x1,15x1,15)m com uma higienização por semana, inclusive transporte, carga e descarga	6,000 (un/mês)
01.05	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678	8,000 (un)

R

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 1 de 7

CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TÉCNICO  
R. Estrelas da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-4470 - E-mail: 1oficio.notas@seinfra.ms.gov.br

Consulte a autenticidade do sello digital pelo QR-Code

AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87059-092-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

1º Ofício de Notas - Campo Grande  
Escrevente Autorizado  
Fausto Vasques Filho

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 028.336

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

01.07	Isolamento de obra com tela plástica laranja, altura 1,20m, malha retangular e estrutura de madeira pontaleteada.	241,040 (m <sup>2</sup> )
01.08	Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H = 70/76 cm	40,000 (un)

**SUBSTITUIÇÃO DE SOLO**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
<b>02.01</b>	<b>RETIRADA DE MATERIAL - CAIXA DE EMPRÉSTIMO</b>	
02.01.01	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras.af_05/2018	3.080,000 (m <sup>3</sup> )
02.01.02	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m <sup>3</sup> / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	1.201,200 (m <sup>3</sup> )
02.01.03	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	6.006,000 (m <sup>3</sup> .km)
02.01.04	Espalhamento de material com trator de esteiras. Af_11/2019	1.201,200 (m <sup>3</sup> )
02.01.05	Escavação mecânica em campo aberto de material de 1ª categoria, até 1,50m profundidade.	2.556,935 (m <sup>3</sup> )
02.01.06	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m <sup>3</sup> / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	3.324,014 (m <sup>3</sup> )
02.01.07	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	16.620,070 (m <sup>3</sup> .km)
02.01.08	Execução e compactação de aterro com solo predominantemente arenoso - exclusive solo, escavação, carga e transporte. Af_11/2019	2.556,935 (m <sup>3</sup> )

**02.02** **RETIRADA DE MATERIAL INSERVÍVEL - BOTA FORA**

02.02.01	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	2.739,840 (m <sup>3</sup> )
02.02.02	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m <sup>3</sup> / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	3.561,792 (m <sup>3</sup> )
02.02.03	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	17.808,960 (m <sup>3</sup> .km)
02.02.04	Espalhamento de material com trator de esteiras. Af_11/2019	2.739,840 (m <sup>3</sup> )

**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
<b>03.01</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>	

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5308 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

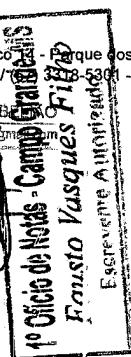
Pág. 2 de 7



CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TUBARÃO  
R. Eusébio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-8470 - E-mail: 1oficiodenotas@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
ícone digital  
e/ou QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87060-063-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +\*  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A 026.337

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

#### ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

03.01.01	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	148,749 (m <sup>3</sup> )
03.01.02	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. Af_02/2021	7,427 (m <sup>3</sup> )
03.01.03	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Af_08/2020	1.150,050 (m <sup>2</sup> )
03.01.04	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). Af_08/2020	72,006 (m <sup>2</sup> )
03.01.05	Preparo de fundo de vala com largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m (acerto do solo natural). Af_08/2020	0,065 (m <sup>2</sup> )
03.01.06	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com alto nível de interferência. Af_04/2016	610,483 (m <sup>3</sup> )
03.01.07	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	1.061,950 (m <sup>3</sup> .km)

#### DISPOSITIVO AUXILIARES

Item	Descrição	Qtd. Apurada
04.01	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de = 600 mm	60,000 (m)
04.02	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 800 mm	0,040 (m)
04.03	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). af_12/2015	60,000 (m)
04.04	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). af_12/2015	0,040 (m)
04.05	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	2.040,120 (t/km)
04.06	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	11.220,660 (t/km)
04.07	PV-1 - Poço-de-visita 2,32x2,32m, em alv. de tij. com. de 1 vez ass. e rev. intern. com arg. de cim. e areia 1:3, last. de brita 12cm, berço 18cm em conc. fck=15MPa, laje de 12cm em conc. armado fck=20MPa, incl. forma, esc. manual e reat. apilado.	4,000 (un)
04.08	Chaminé circular para poço de visita para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020	5,370 (m)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5300 email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

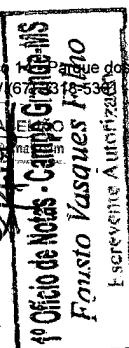
Pág. 3 de 7



GABINETE TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TALENTO  
R. Engenheiro Olavo 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3622-8470 - E-mail: tomazone@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
seu digital  
pelo QR-Code

AUTENTICAÇÃO  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87061-332-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN3%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,18.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 030.338

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

04.09	Tampão FoFo articulado, classe B-125, carga max 12,5 t = D = 600mm, rede pluvial/esgoto (Fornecimento e assentamento)	7,000 (un)
04.10	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e grelha em FoFo tipo pesada, conforme projeto	18,000 (un)
04.11	BLDC - Boca-de-lobo dupla, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e grelhas em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
04.12	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	563,400 (m <sup>3</sup> .km)
04.13	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2.159,700 (m <sup>3</sup> .km)

**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
<b>05.01</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>	
05.01.01	Preparo do sub-leito, escavação e carga, exclusive transporte	240,865 (m <sup>3</sup> )
05.01.02	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	1.204,325 (m <sup>3</sup> .km)
<b>05.02</b>	<b>IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA</b>	
05.02.01	Escavação horizontal em solo de 1a categoria com trator de esteiras (100hp/lâmina: 2,19m3). Af_07/2020	578,533 (m <sup>3</sup> )
05.02.02	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m <sup>3</sup> / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	752,092 (m <sup>3</sup> )
05.02.03	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	3.760,460 (m <sup>3</sup> .km)
05.02.04	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. Af_11/2019	5.105,810 (m <sup>3</sup> )
05.02.05	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	591,040 (m <sup>3</sup> )
05.02.06	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m <sup>3</sup> / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	591,040 (m <sup>3</sup> )
05.02.07	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	2.955,200 (m <sup>3</sup> .km)
05.02.08	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedreiral/ornecedor, sem frete)	394,020 (m <sup>3</sup> )
05.02.09	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m <sup>3</sup> / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	394,020 (m <sup>3</sup> )
05.02.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	11.820,600 (m <sup>3</sup> .km)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 4 de 7

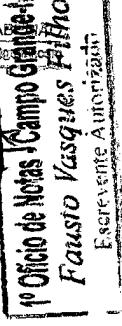


**CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - ABNU**  
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3622-0270 - E-mail: 1oficio.notas@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
seu digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
**AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA**  
**QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ.**  
FAUSTO VASQUES FILHO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*  
AHL87062-797-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 026 339

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

05.02.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	45.312,300 (m <sup>3</sup> .km)
05.02.12	Base estabilizada granulometricamente, com mistura na pista de até três materiais - execução	757,740 (m <sup>3</sup> )
05.02.13	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.	4.541,930 (m <sup>2</sup> ) ✓
05.02.14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	838,500 (t/km)
05.02.15	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	4.611,750 (t/km)
05.02.16	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente(CBUQ), CAP 50/70, exclusive transporte e material	348,110 (t)
05.02.17	Concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina	348,110 (t)
05.02.18	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	10.443,330 (m <sup>3</sup> .km)
05.02.19	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	40.032,765 (m <sup>3</sup> .km)
05.02.20	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=15 MPa, seção 615 cm <sup>2</sup> , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão	1.084,390 (m)
05.02.21	Tento (acabamento de limpa-rodas), concreto fck = 15 MPa, seção 330 cm <sup>2</sup> , moldado no local, inclusive escavação	63,000 (m)
05.02.22	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	1.188,300 (m <sup>3</sup> .km)
05.02.23	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	4.555,150 (m <sup>3</sup> .km)

**SINALIZAÇÃO VIÁRIA PERMANENTE**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
06.01	Pintura de Faixa - tinta base acrílica emulsionada em agua - espessura de 0,5mm - padrão DNIT (prod equipe 163,23 m2/h) com microesferas de vidro, inclusive pre marcação( Refer. SICRO CÓD.5213403)	113,530 (m <sup>2</sup> )
06.02	Placa esmaltada para identificação de Rua, dimensões 45x25 cm (REF SINAPI 73916/002 desc em 01/01/2020)	32,000 (un)
06.03	Confecção de suporte e travessa para placa de sinalização	16,000 (un)
06.04	Fornecimento e instalação de placa de sinalização vertical (até 0,36 m <sup>2</sup> ), incluindo suporte de madeira pintado a cal e fixado em base de concreto não estrutural	18,000 (un)

**ACESSIBILIDADE**

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 101 Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 5 de 7



CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - ABACAXI

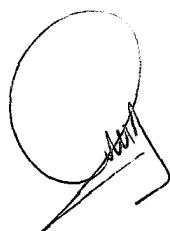
R. Eusébio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3222-9470 - E-mail: filiotelefone@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
seu digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87063-041-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A.028.340

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
07.01	Regularização manual e compactação mecânica de terreno	1.230,670 (m <sup>3</sup> )
07.02	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m <sup>3</sup> / 155 hp) e descarga livre (unidade: m <sup>3</sup> ). Af_07/2020	159,990 (m <sup>3</sup> )
07.03	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	799,950 (m <sup>3</sup> .km)
07.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	148,200 (m)
07.05	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	88,800 (t/km)
07.06	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	488,400 (t/km)
07.07	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. Af_05/2021	3,260 (m <sup>3</sup> )
07.08	Lançamento com uso de balde, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. af_12/2015	3,260 (m <sup>3</sup> )
07.09	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	93,710 (m <sup>3</sup> )
07.10	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	1.995,000 (m <sup>3</sup> .km)
07.11	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020	7.647,500 (m <sup>3</sup> .km)

**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
08.01	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	113,500 (h)
08.02	Mestre de obras com encargos complementares	204,500 (h)
08.03	Vigia noturno com encargos complementares	273,000 (h)
08.04	Topografo com encargos complementares	113,500 (h)
08.05	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares	113,500 (h)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5309 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 6 de 7

R



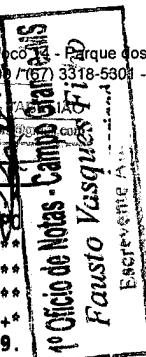
GABINETE DE TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI, TANCREDO  
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3122-8470 - E-mail: 1oficio@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87064-400-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +\*  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJEC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 028.341

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

08.06	Técnico de laboratório com encargos complementares	113,500 (h)
08.07	Auxiliar de laboratório com encargos complementares	113,500 (h)

Campo Grande - MS, 24 de maio de 2022

RENATO DE OLIVEIRA YONAMINE  
ARQUITETO E URBANISTA - A63871-4-CAU/MS  
(Fiscal)

MARCOS DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 9027/D - MS  
Gerente de Pavimentação e Drenagem Urbana

PEDRO AUGUSTO DUARTE BRANDÃO  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 14152 - MS  
Diretor-Executivo da Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos



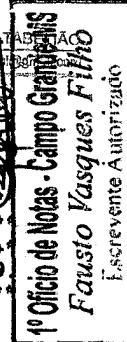
CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI, TABERNÁCIO

R. Lucílio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3322-8470 - E-mail: 1oficio@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS, 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*  
AHL87065-850-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





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

CREA-MS

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

0000000148678

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do MS

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Mato Grosso do Sul - Crea-MS, o Acervo Técnico do profissional **JOEL SANCHES PEREIRA** referente à(s) Anotação(s) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

**Profissional:** JOEL SANCHES PEREIRA

**Registro:** 62810 MS

**RNP:** 1317753771

**Título profissional:** Engenheiro Civil

**Número da ART:** 1320220087527 **Tipo de ART:** OBRA SERVIÇO

**Registrada em:** 25/07/2022

**Baixada em:** 29/07/2022

**Forma de Registro:** Substituição

**Participação técnica:** INDIVIDUAL

**Empresa contratada:** ISOCON ENGENHARIA

**Contratante:** Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**CPF/CNPJ:** 15.457.856/0001-68

**Rua:** Avenida Desembargador José Nunes da Cunha, S/N

**Nº:** S/N

**Complemento:** Bloco 14

**Bairro:** Parque dos Poderes

**Cidade:** Campo Grande - MS

**UF:** MS

**CEP:** 79.031-310

**Contrato:** 1952021

**Celebrado em:** 04/11/2021

**Vinculado à ART:**

**Valor do contrato:** R\$ 821.127,29

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

**Ação Institucional:**

**Endereço da obra/serviço:** Rua: MARIA AUGUSTA DE CARVALHO, S/N

**Nº:** S/N

**Complemento:**

**Bairro:** JARDIM NOVA ÁGUA CLARA

**Cidade:** Água Clara - MS

**UF:** MS

**CEP:** 79.680-000

**Data de início:** 22/11/2021

**Conclusão efetiva:** 17/11/2022

**Coordenadas Geográficas:**

**Finalidade:** Outro - EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA RUA MARIA AUGUSTA DE CARVALHO E ADJACÉNCIAS, NO MUNICÍPIO DE ÁGUA CLARA/MS - SALDO REMANESCENTE, conforme especificações constantes ao Processo Administrativo nº 57/005.501/2021

**Código:**

**Proprietário:** Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**CPF/CNPJ:** 15.457.856/0001-68

**Atividade Técnica:** 1- <.Direção de obra.><.Execução de obra.><.Transportes.><.Infraestrutura Urbana.><.de pavimentação.><.asfáltica para vias urbanas.>, 348.1100 tonelada;

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 28335 a 28341, o atestado contendo 7 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 148678/2022

29/07/2022 12:34:42

f34f24ac-b1e9-4b0c-b2e5-b800d1aa325d

Data de Impressão: 02/08/2022 12:53:53

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

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-MS ([www.creams.org.br](http://www.creams.org.br)) ou no site do Confea ([www.confea.org.br](http://www.confea.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 de Mato Grosso do Sul  
Rua Sebastião Taveira, 268, São Francisco, Campo Grande (MS)  
CEP: 79010-480 Tel: (67)3368-1000 / 0800-368-1000 - [creams@creams.org.br](mailto:creams@creams.org.br)

CREA-MS



CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TAN

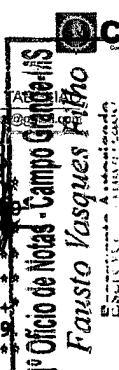
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-4-170 - E-mail: [1oficio@creams.org.br](mailto:1oficio@creams.org.br)



Consulte a autenticidade do selo digital pelo QR-Code

AUTENTICAÇÃO  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DON FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*  
AHL87066-105-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSON3%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA-MS

A 013.956

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

### ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

Contrato: 070/2019

Processo do Requerimento: 57/100.558/2020

Processo: 57/100.931/2019

Empresa: ISOCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

CNPJ / MF: 23.864.908/0001-49

CREA: MS 10669

#### Endereço

Rua: Rua Hélio Yoshiaki Ikeziri, 34 sala 804

Bairro: Bairro Royal Park

Cidade: Campo Grande - MS

#### Responsável(eis) Técnico(s)

ENGENHEIRO CIVIL - JOEL SANCHES PEREIRA - CREA 62810 - MS

Objeto(s): EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO JARDIM DAS PRIMAVERAS – ETAPA III, NO MUNICÍPIO DE DOURADINA - MS

Execução: 100,00% executado

Valor Medido: R\$ 439.113,47 (quatrocentos e trinta e nove mil cento e treze reais e quarenta e sete centavos)

#### Prazo(s)

Período de Execução: 03/10/2019 a 30/01/2020

Número de dias Trabalhados: 120

### PLANILHA DOS QUANTITATIVOS EXECUTADOS

#### SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Qtd. Apurada
01.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	8,000 (m <sup>2</sup> )
01.02	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	15,000 (m <sup>2</sup> )
01.03	Ligaçāo provisória de água	1,000 (un)
01.04	Entrada provisória de energia elétrica aerea trifásica 40A em poste madeira	1,000 (un)
01.05	Sinalização de advertēncia de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678	4,000 (un)

#### IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA

Item	Descrição	Qtd. Apurada
02.01	IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA - TERRAPLENAGEM	

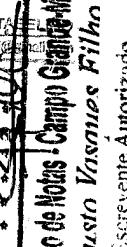
Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - Email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 1 de 3

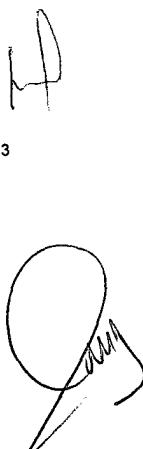
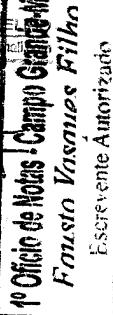
GABINETE DE FLÍPE TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FLÍPE TOMAZONI - TAE  
Av. Des. José Nunes da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-0470 - E-mail: 1oficiotomazoni@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
belo QR-Code



AUTENTICAÇÃO  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,   
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*/  
AHL87071-608-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 013.957

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

02.01.01	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	2.052,720 (m <sup>3</sup> )
02.01.02	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	26.685,360 (m <sup>3</sup> .km)
02.01.03	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteiras de 165 HP	2.052,720 (m <sup>3</sup> )
<b>02.02</b>	<b>IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO</b>	
02.02.01	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	4.982,194 (m <sup>2</sup> )
02.02.02	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação	728,273 (m <sup>3</sup> )
02.02.03	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	9.467,550 (m <sup>3</sup> .km)
02.02.04	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.	4.321,597 (m <sup>2</sup> )
02.02.05	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 L em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 km. af_02/2016	1.026,828 (t.km)
02.02.06	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	129,648 (m <sup>3</sup> )
02.02.07	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	5.665,613 (m <sup>3</sup> .km)

**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
03.01	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=15 MPa, seção 615 cm <sup>2</sup> , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão	1.173,720 (m)
03.02	Transporte comercial de brita	417,940 (m <sup>3</sup> .km)

**PASSEIO COM ACESSIBILIDADE**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
04.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	1.578,624 (m <sup>2</sup> )
04.02	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	205,221 (m <sup>3</sup> )
04.03	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	2.052,210 (m <sup>3</sup> .km)
04.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	215,460 (m)
04.05	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. af_07/2016	1.930 (m <sup>3</sup> )
04.06	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	1.930 (m <sup>3</sup> )

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310

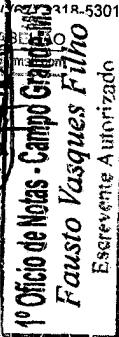
Pág. 2 de 3

CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILOPE TOMAZONI - TABELAÃO  
R. Guitarrista do Círculo, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3222-8570 - E-mail: [gabinete@seinfra.ms.gov.br](mailto:gabinete@seinfra.ms.gov.br)

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87072-034-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC3%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 013.958

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

04.07	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	109,408 (m <sup>3</sup> )
04.08	Transporte comercial de brita	790,190 (m <sup>3</sup> .km)
04.09	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	10,011 (t.km)

**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
05.01	Sinalização horizontal com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	261,466 (m <sup>2</sup> )
05.02	Placa esmaltada para identificação nr de rua, dimensões 45x25cm	8,000 (un)
05.03	Confecção de suporte e travessa para placa de sinalização	4,000 (un)
05.04	Fornecimento e instalação de placa de sinalização vertical (até 0,36 m <sup>2</sup> ), incluindo suporte de madeira pintado a cal e fixado em base de concreto não estrutural	7,000 (un)

**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
06.01	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	50,000 (h)
06.02	Mestre de obras com encargos complementares	90,000 (h)
06.03	Vigia noturno com encargos complementares	320,000 (h)
06.04	Topografo com encargos complementares	80,000 (h)
06.05	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares	80,000 (h)
06.06	Técnico de laboratório com encargos complementares	80,000 (h)
06.07	Auxiliar de laboratório com encargos complementares	80,000 (h)

Campo Grande - MS, 30 de abril de 2020

JORGE AUGUSTO YASSUHIKO TAMASHIRO  
ENGENHEIRO CIVIL - 5175/D-CREA/MS  
(Fiscal)

PEDRO AUGUSTO DUARTE BRANDÃO  
ENGENHEIRO CIVIL - PEDRO AUGUSTO DUARTE BRANDÃO  
CREA Nº 14152 - MS

Diretor de Empreendimentos de Infraestrutura Urbana - em substituição

EMERSON ANTONIO MARQUES PEREIRA  
DIRETOR EXECUTIVO DA AGENCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 10 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 3 de 3

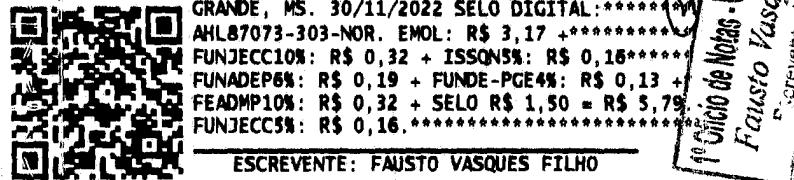


GABINETE DE TROFIMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FÁLIO TOMAZONI - TADEU JOSÉ

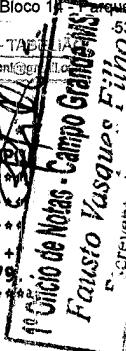
R. Boticário de Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-8470 - E-mail: 1oficio.tomaszoni@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
seu digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. - CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*  
AHL87073-303-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16. \*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO







Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 015-708

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

#### ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

Contrato: 068/2019

Processo do Requerimento: 57/101.291/2020

Processo: 57/100.703/2019

Empresa: ISOCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

CNPJ / MF: 23.864.908/0001-49

CREA: 10669 - MS

#### Endereço

Rua: Rua Hélio Yoshiaki Ikeziri, 34 sala 804

Bairro: Bairro Royal Park

Cidade: Campo Grande - MS

#### Responsável(eis) Técnico(s)

ENGENHEIRO CIVIL - JOEL SANCHES PEREIRA - CREA 62810 - MS

Objeto(s): EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA RUA VIRGÍLIO FREIRE – JARDIM DAS PRIMAVERAS – ETAPA II – CR 845.496/2017/MCIDADES/CAIXA, NO MUNICÍPIO DE DOURADINA- MS

Execução: 100,00% executado

Valor Medido: R\$ 509.037,61 (quinhentos e nove mil e trinta e sete reais e sessenta e um centavos)

#### Prazo(s)

Período de Execução: 17/03/2020 a 25/08/2020

Número de dias Trabalhados: 162

#### PLANILHA DOS QUANTITATIVOS EXECUTADOS

ADMINISTRAÇÃO LOCAL		Qtd. Apurada
Item	Descrição	
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (PERCENTUAL DE EXECUÇÃO)	
01.01.01	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	7,991 (h)
01.01.02	Mestre de obras com encargos complementares	13,321 (h)
01.01.03	Vigia noturno com encargos complementares	19,981 (h)
01.01.04	Topógrafo com encargos complementares	14,653 (h)
01.01.05	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares	14,653 (h)
01.01.06	Técnico de laboratório com encargos complementares	14,653 (h)
01.01.07	Auxiliar de laboratório com encargos complementares	14,653 (h)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 1 de 13

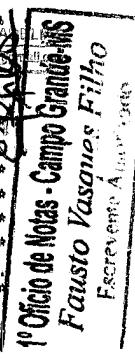


CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TABELÍANO  
Av. Des. José Nunes da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS Tel: (67) 3025-6270 - E-mail: 1oficio@notariato.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87040-454-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN3%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 015.709

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

**SERVIÇOS PRELIMINARES**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
<b>02.01</b>	<b>SERV. PRELIMINARES - ETAPA ÚNICA</b>	
02.01.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	8,000 (m <sup>2</sup> )
02.01.02	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	15,000 (m <sup>2</sup> )
02.01.03	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678	5,000 (un)
02.01.04	Ligaçāo provisória de água	1,000 (un)
02.01.05	Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40A em poste madeira	1,000 (un)
02.01.06	Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm	52,000 (m <sup>2</sup> )
02.01.07	Sinalização de transito - noturna	22,000 (m)

**DRENAGEM - ESCAV ATÉ TUBO**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
<b>03.01</b>	<b>DRENAGEM - ESCAVADAÇÃO ATÉ TUBO - TR 04</b>	
03.01.01	ESCAVADAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	76,560 (m <sup>3</sup> )
03.01.02	ESCAVADAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	190,870 (m <sup>3</sup> )
03.01.03	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	231,920 (m <sup>2</sup> )
03.01.04	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	31,455 (m <sup>3</sup> )
03.01.05	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	314,550 (m <sup>3</sup> .km)
03.01.06	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	105,600 (m <sup>2</sup> )
03.01.07	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1 <sup>a</sup> CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	66,625 (m <sup>3</sup> )

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 2 de 13

CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TCE/MS  
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-8470 - E-mail: 1oficio@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*  
AHL87041-809-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +\*  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO

1º Ofício de Notas - Campo Grande  
Fausto Vasques Filho



Atestado registrado mediante

vinculação à respectiva CAT

CREA - MS

A 015.710

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

03.01.08	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	169,350 (m <sup>3</sup> )
03.01.09	Tubo de concreto simples, classe- PS-1, PB, DN 400mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	54,000 (m)
03.01.10	Tubo de concreto simples classe- PS-1, PB, DN 600mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	52,000 (m)
03.01.11	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	1.351,077 (t.km)
03.02	<b>DRENAGEM - ESCAVAÇÃO ATÉ TUBO - TR 03</b>	
03.02.01	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m(média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m <sup>3</sup> /111 HP), larg. de 1,5m a 2,5 m, em solo de 1 <sup>a</sup> categoria, locais com baixo nível de interferência. af_01/2015	76,560 (m <sup>3</sup> )
03.02.02	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m <sup>3</sup> ), larg. de 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1 <sup>a</sup> categoria, em locais com alto nível de interferência. af_01/2015	190,870 (m <sup>3</sup> )
03.02.03	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	231,920 (m <sup>3</sup> )
03.02.04	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6,0m3/16t e pá carregadeira sobre pneus 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m <sup>3</sup> , peso operacional 11632 kg	31,455 (m <sup>3</sup> )
03.02.05	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	314,550 (m <sup>3</sup> .km)
03.02.06	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	105,600 (m <sup>2</sup> )
03.02.07	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	66,625 (m <sup>3</sup> )
03.02.08	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	169,350 (m <sup>3</sup> )
03.02.09	Tubo de concreto simples, classe- PS-1, PB, DN 400mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	54,000 (m)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310

Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - Email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 3 de 13

CAIRTOÁRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TAN

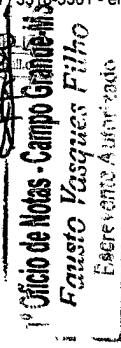
R. Eusébio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - T.C. (67) 3122-0470 - E-mail: 1ooficio.tomaszoni@seinfra.ms.gov.br

Consulta a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code



**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87042-163-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 015.711

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

03.02.10	Tubo de concreto simples classe- PS-1, PB, DN 600mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	52,000 (m)
03.02.11	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	1.351,077 (t.km)
03.03	<b>DRENAGEM - ESCAVAÇÃO ATÉ TUBO - TR 02</b>	
03.03.01	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m <sup>3</sup> /111 HP), larg. de 1,5m a 2,5 m, em solo de 1 <sup>a</sup> categoria, locais com baixo nível de interferência. af_01/2015	76,560 (m <sup>3</sup> )
03.03.02	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m <sup>3</sup> ), larg. de 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1 <sup>a</sup> categoria, em locais com alto nível de interferência. af_01/2015	180,100 (m <sup>3</sup> )
03.03.03	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	221,520 (m <sup>2</sup> )
03.03.04	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6,0m3/16t e pá carregadeira sobre pneus 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m <sup>3</sup> , peso operacional 11632 kg	31,455 (m <sup>3</sup> )
03.03.05	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	314,550 (m <sup>3</sup> .km)
03.03.06	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	105,600 (m <sup>2</sup> )
03.03.07	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	66,625 (m <sup>3</sup> )
03.03.08	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	158,570 (m <sup>3</sup> )
03.03.09	Tubo de concreto simples, classe- PS-1, PB, DN 400mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	54,000 (m)
03.03.10	Tubo de concreto simples classe- PS-1, PB, DN 600mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	52,000 (m)
03.03.11	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	1.351,077 (t.km)
03.04	<b>DRENAGEM - ESCAVAÇÃO ATÉ TUBO - TR 01</b>	

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - Email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 4 de 13

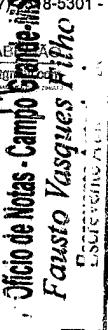


CARTÓRIO TOMAZOLINI - 1<sup>º</sup> OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZOLINI - ABN/MS

R. Eusébio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-0470 - E-mail: 1oficiotomazolini@bol.com.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87043-518-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A 015.712

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

03.04.01	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m <sup>3</sup> /111 HP), larg. de 1,5m a 2,5 m, em solo de 1 <sup>a</sup> categoria, locais com baixo nível de interferência. af_01/2015	76,560 (m <sup>3</sup> )
03.04.02	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8 m <sup>3</sup> ), larg. de 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1 <sup>a</sup> categoria, em locais com alto nível de interferência. af_01/2015	159,100 (m <sup>3</sup> )
03.04.03	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	201,910 (m <sup>3</sup> )
03.04.04	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 6,0m3/16t e pá carregadeira sobre pneus 128 hp, capacidade da caçamba 1,7 a 2,8 m <sup>3</sup> , peso operacional 11632 kg	32,155 (m <sup>3</sup> )
03.04.05	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	321,550 (m <sup>3</sup> .km)
03.04.06	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência. af_06/2016	107,640 (m <sup>2</sup> )
03.04.07	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	66,625 (m <sup>3</sup> )
03.04.08	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m <sup>3</sup> / potência: 111 HP), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1 <sup>a</sup> categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	136,880 (m <sup>3</sup> )
03.04.09	Tubo de concreto simples, classe- PS-1, PB, DN 400mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	54,000 (m)
03.04.10	Tubo de concreto simples classe- PS-1, PB, DN 600mm, para redes coletoras de águas pluviais, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - fornecimento e assentamento.	53,700 (m)
03.04.11	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	1.381,849 (t.km)

DRENAGEM - PV

Item	Descrição	Qtd. Apurada
04.01	DRENAGEM PV -1	
04.01.01	PV-1 - Poço-de-visita 2,32x2,32m, em alv. de bloco estrutural, rev. int. com argam. 1:3, lastro de brita 12cm, berço 18cm em conc. fck = 15 MPa, laje de 12cm em conc. armado fck = 20 MPa, incl. forma, escav. manual e reat. apilado. Excl. pescoço e tampão	1,000 (un)
04.01.02	Transporte comercial de brita	110,987 (m <sup>3</sup> .km)
04.02	DRENAGEM PV -2	

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / 67 3318-5301 - Email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 5 de 13



CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - BLOCO 14

R. Ermírio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-9470 - Email: 1oficio.notas@seinfra.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

AUTENTICAÇÃO  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87044-972-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN3%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +\*  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO

Escrevente: Fausto Vasques Filho  
Órgão de Notas - Campo Grande



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 015.743

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

04.02.01	PV-1 - Poço-de-visita 2,32x2,32m, em alv. de bloco estrutural, rev. int. com argam. 1:3, lastro de brita 12cm, berço 18cm em conc. fck = 15 MPa, laje de 12cm em conc. armado fck = 20 MPa, incl. forma, escav. manual e reat. apilado. Excl. pescoço e tampão	1,000 (un)
04.02.02	Transporte comercial de brita	110,987 (m³.km)
04.03	<b>DRENAGEM PV - 3</b>	
04.03.01	PV-1 - Poço-de-visita 2,32x2,32m, em alv. de bloco estrutural, rev. int. com argam. 1:3, lastro de brita 12cm, berço 18cm em conc. fck = 15 MPa, laje de 12cm em conc. armado fck = 20 MPa, incl. forma, escav. manual e reat. apilado. Excl. pescoço e tampão	1,000 (un)
04.03.02	Transporte comercial de brita	110,987 (m³.km)
04.04	<b>DRENAGEM PV - 4</b>	
04.04.01	PV-1 - Poço-de-visita 2,32x2,32m, em alv. de bloco estrutural, rev. int. com argam. 1:3, lastro de brita 12cm, berço 18cm em conc. fck = 15 MPa, laje de 12cm em conc. armado fck = 20 MPa, incl. forma, escav. manual e reat. apilado. Excl. pescoço e tampão	1,000 (un)
04.04.02	Transporte comercial de brita	110,987 (m³.km)

**DRENAGEM - DISPOSITIVOS**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
05.01	<b>DRENAGEM - DISPOSITIVO PV - 1</b>	
05.01.01	Pescoço (chaminé) cilíndrico D = 0,60 m para poço de visita, em alvenaria de tijolo comum de 1 vez assentada e revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:3, conforme projeto	1,000 (m)
05.01.02	Tampão fofo articulado, classe B125 carga max 12,5 T, redondo tampa 600 mm, rede pluvial/esgoto, p = chaminé cx areia / poço visita assentado com arg cim/areia 1:4, fornecimento e assentamento	1,000 (un)
05.01.03	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e freilha em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.01.04	BLDC - Boca-de-lobo dupla, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e grelhas em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.01.05	Transporte comercial de brita	118,285 (m³.km)
05.02	<b>DRENAGEM - DISPOSITIVO PV - 2</b>	
05.02.01	Pescoço (chaminé) cilíndrico D = 0,60 m para poço de visita, em alvenaria de tijolo comum de 1 vez assentada e revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:3, conforme projeto	1,000 (m)
05.02.02	Tampão fofo articulado, classe B125 carga max 12,5 T, redondo tampa 600 mm, rede pluvial/esgoto, p = chaminé cx areia / poço visita assentado com arg cim/areia 1:4, fornecimento e assentamento	1,000 (un)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 6 de 13



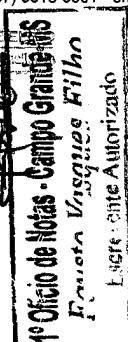
CAIXA FÍSICA DE TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TADEU

R. Gurupi da Cunha, 120 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-8470 - E-mail: tofetotomazoni@ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*  
AHL87045-227-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNDECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNDECC5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A 015.7.14

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

05.02.03	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e freilha em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.02.04	BLDC - Boca-de-lobo dupla, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e grelhas em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.02.05	Transporte comercial de brita	118,285 (m <sup>3</sup> .km)
05.03	<b>DRENAGEM - DISPOSITVO PV -3</b>	
05.03.01	Pescoço (chaminé) cilíndrico D = 0,60 m para poço de visita, em alvenaria de tijolo comum de 1 vez assentada e revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:3, conforme projeto	1,000 (m)
05.03.02	Tampão fofo articulado, classe B125 carga max 12,5 T, redondo tampa 600 mm, rede pluvial/esgoto, p = chaminé cx areia / poço visita assentado com arg cim/areia 1:4, fornecimento e assentamento	1,000 (un)
05.03.03	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e freilha em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.03.04	BLDC - Boca-de-lobo dupla, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e grelhas em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.03.05	Transporte comercial de brita	118,285 (m <sup>3</sup> .km)
05.04	<b>DRENAGEM - DISPOSITVO PV -4</b>	
05.04.01	Pescoço (chaminé) cilíndrico D = 0,60 m para poço de visita, em alvenaria de tijolo comum de 1 vez assentada e revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:3, conforme projeto	1,000 (m)
05.04.02	Tampão fofo articulado, classe B125 carga max 12,5 T, redondo tampa 600 mm, rede pluvial/esgoto, p = chaminé cx areia / poço visita assentado com arg cim/areia 1:4, fornecimento e assentamento	1,000 (un)
05.04.03	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e freilha em FoFo tipo pesada, conforme projeto	2,000 (un)
05.04.04	BLDC - Boca-de-lobo dupla, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor e grelhas em FoFo tipo pesada, conforme projeto	4,000 (un)
05.04.05	Transporte comercial de brita	118,284 (m <sup>3</sup> .km)
<b>PAVIMENTAÇÃO - TERRAPLANAGEM ATÉ A IMPRIMAÇÃO</b>		
Item	Descrição	Qtd. Apurada
06.01	<b>PAVIMENTAÇÃO - TERRAPLENAGEM ATÉ IMPRIMAÇÃO - RUA MARIA DO CARMO SANTOS</b>	
06.01.01	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	364,810 (m <sup>3</sup> )

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 7 de 13



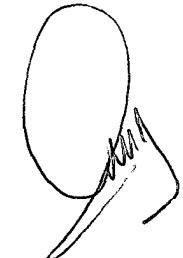
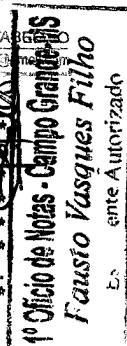
CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TABO

R. Edmundo Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-0170 - E-mail: 1oficio@notariato.mato-grosso.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA,  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87046-681-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A 015.715

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

06.01.02	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	3.648,100 (m <sup>3</sup> .km)
06.01.03	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteiras de 165 HP	364,810 (m <sup>3</sup> )
06.01.04	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	822,190 (m <sup>2</sup> )
06.01.05	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação	120,010 (m <sup>3</sup> )
06.01.06	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	6.817,768 (m <sup>3</sup> .km)
06.01.07	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.	707,260 (m <sup>2</sup> )
06.01.08	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 L em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 km. af_02/2016	168,044 (t.km)
<b>06.02</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO - TERRAPLENAGEM ATÉ IMPRIMAÇÃO - RUA GUIOMAR M. NARCISO</b>	
06.02.01	Escavação e carga material 1 <sup>a</sup> categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lâmina, peso operacional * 13t e pá carregadeira com 170 hp.	535,120 (m <sup>3</sup> )
06.02.02	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	5.351,200 (m <sup>3</sup> .km)
06.02.03	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteiras de 165 HP	535,120 (m <sup>3</sup> )
06.02.04	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	820,400 (m <sup>2</sup> )
06.02.05	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação	119,750 (m <sup>3</sup> )
06.02.06	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	6.802,997 (m <sup>3</sup> .km)
06.02.07	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.	705,260 (m <sup>2</sup> )
06.02.08	Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 L em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte superiores a 100 km. af_02/2016	167,569 (t.km)
<b>06.03</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO - TERRAPLENAGEM ATÉ IMPRIMAÇÃO - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE RUA GUIOMAR M. NARCISO E RUA WILSON A. CAETANO)</b>	
06.03.01	Escavação e carga material 1 <sup>a</sup> categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lâmina, peso operacional * 13t e pá carregadeira com 170 hp.	308,340 (m <sup>3</sup> )
06.03.02	Transporte de material em caminhão basculante, 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada.	3.083,400 (m <sup>3</sup> .km)
06.03.03	Espalhamento de material em bota fora, com utilização de trator de esteiras de 165 HP	308,340 (m <sup>3</sup> )
06.03.04	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	903,860 (m <sup>2</sup> )
06.03.05	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactação	132,275 (m <sup>3</sup> )

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - E-mail: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 8 de 13



CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FLIPE TOMAZONI - TCE/MS

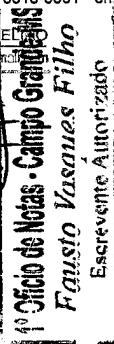
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3222-2470 - E-mail: 1oficio.tomazoni@tce.ms.gov.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87047-011-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +\*  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO







Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS

A 015.717

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

07.03.01	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), camada de rolamento, com espessura de 3,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	23,680 (m <sup>3</sup> )
07.03.02	Transporte com caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> de massa asfáltica para pavimentação urbana	1.034,794 (m <sup>3</sup> .km)
07.04	<b>PAVIMENTAÇÃO - CAPA - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE RUA WILSON A. CAETANO E AV. PRESD. VARGAS)</b>	
07.04.01	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), camada de rolamento, com espessura de 3,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	23,680 (m <sup>3</sup> )
07.04.02	Transporte com caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> de massa asfáltica para pavimentação urbana	1.034,794 (m <sup>3</sup> .km)

**GUIAS E SARJETAS**

Item	Descrição	Qtd. Apurada
08.01	<b>GUIAS E SARJETAS - RUA MARIA DO CARMO SANTOS</b>	
08.01.01	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=15 MPa, seção 615 cm <sup>2</sup> , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão	221,030 (m)
08.01.02	Transporte comercial de brita	338,065 (m <sup>3</sup> .km)
08.02	<b>GUIAS E SARJETAS - RUA GUIOMAR M. NARCISO</b>	
08.02.01	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=15 MPa, seção 615 cm <sup>2</sup> , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão	220,000 (m)
08.02.02	Transporte comercial de brita	336,490 (m <sup>3</sup> .km)
08.03	<b>GUIAS E SARJETAS - RUA VIRGILIO FREIRE</b>	
08.03.01	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=15 MPa, seção 615 cm <sup>2</sup> , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão	442,750 (m)
08.03.02	Transporte comercial de brita	677,042 (m <sup>3</sup> .km)

**ACESSIBILIDADE/CALÇADAS**

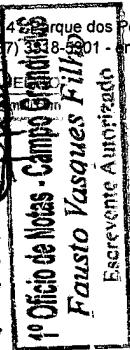
Item	Descrição	Qtd. Apurada
09.01	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE PRESD. VARGAS E MARIO BORDIM)</b>	
09.01.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	126,760 (m <sup>2</sup> )
09.01.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	10,140 (m <sup>3</sup> )
09.01.03	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. af_07/2016	0,294 (m <sup>3</sup> )
09.01.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	29,400 (m)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 145 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / (67) 3318-5301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 10 de 13

**CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - FAUSTO VASQUES FILHO**  
R. Barão da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-8579 - E-mail: 1oficioruas@seinfra.ms.gov.br

Consulte a autenticidade do AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA, que CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*  
AHL87049-745-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79.  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
AC 15.718

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

09.01.05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	13,818 (t.km)
09.01.06	Transporte comercial de brita	257,812 (m <sup>3</sup> .km)
09.02	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE MARIO BORDIM E WILSON A. CAETANO)</b>	
09.02.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	118,440 (m <sup>2</sup> )
09.02.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	9,475 (m <sup>3</sup> )
09.02.03	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. af_07/2016	0,392 (m <sup>3</sup> )
09.02.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	39,200 (m)
09.02.05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	18,424 (t.km)
09.02.06	Transporte comercial de brita	240,890 (m <sup>3</sup> .km)
09.03	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE WILSON A. CAETANO E ABNER C. ANDRADE)</b>	
09.03.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	117,310 (m <sup>2</sup> )
09.03.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	9,384 (m <sup>3</sup> )
09.03.03	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. af_07/2016	0,392 (m <sup>3</sup> )
09.03.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	39,200 (m)
09.03.05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	18,424 (t.km)
09.03.06	Transporte comercial de brita	238,592 (m <sup>3</sup> .km)
09.04	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE ABNER C. ANDRADE E GUIOMAR M. NASCIMENTO)</b>	
09.04.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	119,610 (m <sup>2</sup> )
09.04.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	9,568 (m <sup>3</sup> )
09.04.03	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. af_07/2016	0,392 (m <sup>3</sup> )

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 14 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 - e-mail: gabinete@seinfra.ms.gov.br

Pág. 11 de 13



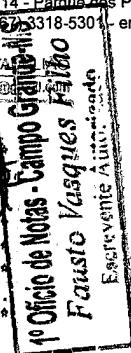
CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TAN

R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-6470 - E-mail: 1cfdnotarizedigital@gmail.com



CONSULTE A AUTENTICIDADE DO SÉLO DIGITAL PELA QR-CODE  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SÉLO DIGITAL: \*\*\*\*\*/  
AHL87050-716-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*\*/  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*\*/  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +\*/  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SÉLO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*\*/

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A 015 719

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

**ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS**

09.04.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	39,200 (m)
09.04.05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	18,424 (t.km)
09.04.06	Transporte comercial de brita	243,270 (m³.km)
09.05	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA VIRGILIO FREIRE (ENTRE GUIOMAR M. NAESCIMENTO E MARIA DO C. SANTOS)</b>	
09.05.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	29,100 (m²)
09.05.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	2,328 (m³)
09.05.03	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L. af_07/2016	0,390 (m³)
09.05.04	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 20x20x2,0 cm, em concreto simples fck = 35MPa (NBR 9050 e com o Decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	39,200 (m)
09.05.05	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T, rodovia pavimentada	18,330 (t.km)
09.05.06	Transporte comercial de brita	59,185 (m³.km)
09.06	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA MARIA DO C. SANTOS (ENTRE MANOEL E. GAMA E VIRGILIO FREIRE)</b>	
09.06.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	235,170 (m²)
09.06.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	18,813 (m³)
09.06.03	Transporte comercial de brita	478,302 (m³.km)
09.07	<b>ACESSIBILIDADE/CALÇADA - RUA GUIOMAR M. NAESCIMENTO (ENTRE MANOEL E. GAMA E VIRGILIO FREIRE)</b>	
09.07.01	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	234,220 (m²)
09.07.02	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	18,052 (m³)
09.07.03	Transporte comercial de brita	476,373 (m³.km)
<b>SINALIZAÇÃO E PINTURA</b>		
Item	Descrição	Qtd. Apurada
10.01	<b>SINALIZAÇÃO E PINTURA - ETAPA ÚNICA</b>	
10.01.01	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	133,360 (m²)

Av. Des. José Nunes da Cunha - Bloco 44 - Parque dos Poderes - Campo Grande - MS - CEP: 79031-310  
Fone: (67) 3318-5300 / 6242-3185301 - email: gabinete@seinfra.ms.gov.br

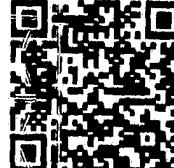
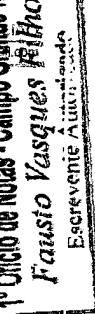
Pág. 12 de 13



**FAUSTO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - R. Eufônio da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-9470 - Email: 1oficiofornecimento@seinfra.ms.gov.br**

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL:\*\*\*\*\*  
AHL87051-070-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*



ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT  
CREA - MS  
A.015.720

Governo do Estado de Mato Grosso do Sul  
Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA  
Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇOS

10.01.02	Fornecimento e instalação de placa de sinalização vertical (até 0,36 m <sup>2</sup> ), incluindo suporte de madeira pintado a cal e fixado em base de concreto não estrutural	7,000 (un)
10.01.03	Placa esmaltada para identificação nr de rua, dimensões 45x25cm	12,000 (un)
10.01.04	Confecção de suporte e travessa para placa de sinalização	6,000 (un)

Campo Grande - MS, 4 de setembro de 2020

JORGE AUGUSTO YASSUHIKO TAMASHIRO  
ENGENHEIRO CIVIL - 5175/D-CREA/MS  
(Fiscal)

PEDRO AUGUSTO DUARTE BRANDÃO  
ENGENHEIRO CIVIL - PEDRO AUGUSTO DUARTE BRANDÃO  
CREA Nº 14152 - MS

Diretor de Empreendimentos de Infraestrutura Urbana - em substituição

EMERSON ANTONIO MARQUES PEREIRA

DIRETOR EXECUTIVO DA AGENCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL



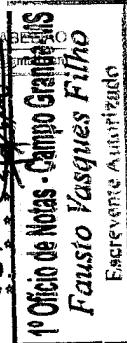
CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI - TÉCNICO

R. Eustáquio da Cunha, 143 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-0370 - E-mail: 1oficio@tomazoni.com.br

Consulte a  
autenticidade do  
selo digital  
pelo QR-Code

AUTENTICAÇÃO  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP  
GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*  
AHL87052-425-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*  
FUNJECC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*  
FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +  
FEADMPI0%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79  
FUNJECC5%: R\$ 0,16.\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO





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

CREA-MS

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

000000092940

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do CREA-MS

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Mato Grosso do Sul - Crea-MS, o Acervo Técnico do profissional JOEL SANCHES PEREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: JOEL SANCHES PEREIRA

Registro: 62810 MS

RNP: 1317753771

Título profissional: Engenheiro Civil

Número da ART: 1320200024669 Tipo de ART: OBRA SERVIÇO

Registrada em: 17/03/2020

Baixada em: 29/09/2020

Forma de Registro: Substituição

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: ISOCON CONSTRUÇÕES

Contratante: Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL

CPF/CNPJ: 15.457.856/0001-68

Rua: Avenida Desembargador José Nunes da Cunha

Nº: S/N

Complemento: Bloco 14

Bairro: Parque dos Poderes

Cidade: Campo Grande

UF: MS

CEP: 79.031-310

Contrato: 0682019

Celebrado em: 13/09/2019

Vinculado à ART:

Valor do contrato: 509.037,61

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: Rua: RUA GUIOMAR MATURANO NARCISO

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: JARDIM DAS PRIMAVERAS

Cidade: Douradina

UF: MS

CEP: 79.880-000

Data de início: 17/03/2020

Conclusão efetiva: 13/09/2020

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E Código: DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA RUA VIRGÍLIO FREIRE – JARDIM DAS PRIMAVERAS – ETAPA II - CR 845.496/2017/MCIDADES/CAIXA, NO MUNICÍPIO DE DOURADINA-MS, conforme especificações constantes ao Processo Administrativo nº 57/100.703/2019, no valor de R\$ 509.037,61 (quinhentos e nove mil, trinta e sete reais e sessenta e um centavos).

Proprietário: Agência Estadual de Gestão de Empreendimentos - AGESUL CPF/CNPJ: 15.457.856/0001-68

Atividade Técnica: 1- <Execução de obra> <Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos> < Sistemas de Drenagem para Obras Civis> <de galeria> <para drenagem>, 425.7000 METRO. 2- <Execução de obra> <Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos> < Sistemas de Drenagem para Obras Civis> <de boca de lobo> <para drenagem>, 18.0000 UNIDADES; 3- <Execução de obra> <Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos> < Sistemas de Drenagem para Obras Civis> <de meio-fio> <para drenagem>, 883.7800 METRO; 4- <Execução de obra> <Transportes> <Infraestrutura Urbana> <de pavimentação> <aspalhamento para vias urbanas>, 2991.9000 METRO QUADRADO;

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, conforme selos de segurança 15708 a 15720, o atestado contendo 13 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 92940/2020

29/09/2020 03:31:24

22fca746-782b-4db5-9985-a0967cd468d1

Data de Impressão: 30/09/2020 13:13:00

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-MS ([www.creams.org.br](http://www.creams.org.br)) ou no site do Confea ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).

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

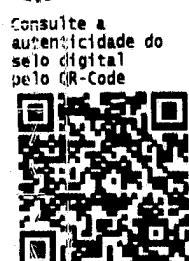
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso do Sul  
Rua Sebastião Taveira, 272, Monte Castelo, Campo Grande (MS)  
CEP: 79010-480 Tel: (67) 3368-1000 - [creams@creams.org.br](mailto:creams@creams.org.br)

CREA-MS  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso do Sul



CARTÓRIO TOMAZONI - 1º OFÍCIO DE NOTAS - FÍLIPPE TOMAZONI - MATALBURGO

R. Eudóxia da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (67) 3022-6470 - E-mail: 1oficio@creams.org.br



Consulte a autenticidade do selo digital pelo QR-Code

AUTENTICAÇÃO  
AUTENTICO A PRESENTE CÓPIA REPROGRAFICA  
QUE CONFERE COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMP

GRANDE, MS. 30/11/2022 SELO DIGITAL: \*\*\*\*\*

AHL87053-880-NOR. EMOL: R\$ 3,17 +\*\*\*\*\*

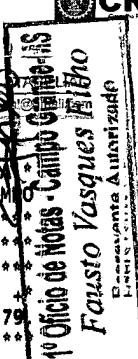
FUNJEC10%: R\$ 0,32 + ISSQN5%: R\$ 0,16\*\*\*\*\*

FUNADEP6%: R\$ 0,19 + FUNDE-PGE4%: R\$ 0,13 +

FEADMP10%: R\$ 0,32 + SELO R\$ 1,50 = R\$ 5,79

FUNJEC5%: R\$ 0,16 +\*\*\*\*\*

ESCREVENTE: FAUSTO VASQUES FILHO



FAUSTO VASQUES FILHO  
Escrivente Autorizado



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT

CREA - MS

A 015.801

**MUNICIPIO DE NOVA ALVORADA DO SUL  
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para devidos fins que a empresa ISOCON ENGENHARIA LTDA, CNPJ: 23.864.908/0001-49, através do Engenheiro Civil JOEL SANCHES PEREIRA, CREA nº 62810/D-MS, EXECUTOU satisfatoriamente dentro das normas legais a CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO NAS RUAS E AVENIDAS NO MUNICÍPIO DE NOVA ALVORADA DO SUL para PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ALVORADA DO SUL, inscrita no CNPJ 37.212.719/0001-04, conforme os serviços descritos abaixo;

<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS</b>			
<b>1.0 TERRAPLENAGEM</b>			
1.1 ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M		M <sup>3</sup>	22,970
1.2 COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA		M <sup>3</sup>	17,670
1.3 ESCAVACAO E CARGA MATERIAL, 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.		M <sup>3</sup>	4.059,790
1.4 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM		26.388,640
1.5 ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP		M <sup>3</sup>	5.277,730
<b>2.0 IMPLANTAÇÃO</b>			
2.1 REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA		M <sup>2</sup>	16.382,300
2.2 BASE DE SOLO CIMENTO 2% MISTURA EM USINA, COMPACTACAO 100% PROCTOR INTERMEDIARIO, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO		M <sup>3</sup>	2.414,190
2.3 ESCAVACAO E CARGA MATERIAL, 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.		M <sup>3</sup>	3.138,450
2.4 CASCALHO DE CAVA		M <sup>3</sup>	3.138,450
2.5 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM		29.815,290
2.6 EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILuíDO CM-30. AF_09/2017		M <sup>2</sup>	15.320,090
2.7 TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM		5.120,870
2.8 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2018		M <sup>2</sup>	15.320,090
2.9 CAPA SELANTE COMPREENDENDO APPLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO		M <sup>2</sup>	15.320,090
2.10 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA TRATAMENTOS SUPERFICIAIS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM DISTRIBUIDOR		M <sup>3</sup>	346,550

Avenida Irineu de Souza Araújo, nº 1121 - Jardim Eldorado - Nova Alvorada do Sul /MS - Fone: (067) 3456-4100

CARTÓRIO TOMAZONI - 1º Ofício de NOVAS FÉLIXES TOM 22016 - BEIRA  
R. Eulálio Soárez, 100 - Centro - Campo Grande - MS - Tel: (067) 3022-8170 - E-mail: [tom22016@uol.com.br](mailto:tom22016@uol.com.br)

**AUTENTICAÇÃO**

AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA, QUE CONFERE  
COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO GRANDE, MS. 14/10/2020.

SELO DIGITAL: ADV64554-519-NOR.

EMOL: R\$ 3,17 + FUNIECC: R\$ 0,32 + ISS: R\$ 0,16 + FUNADEP:

R\$ 0,32 + FEADMP10%: R\$ 0,32 + Selo R\$ 1,50 = R\$ 5,79.

1º Ofício de NOVAS FÉLIXES - Campo Grande - MS  
Fabíola da Silva  
Cabeceira Autorizada



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT

CREA - MS

A.015.802

**MUNICIPIO DE NOVA ALVORADA DO SUL  
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**

DETALHAMENTO DA TABELA DE PREÇOS DE OBRA				VALOR
2.11	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016		TXKM	14.082,380
2.12	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM		3.292,190
2.13	MEIO-FIO COM SARJETA, CONCRETO FCK=15 MPA, SEÇÃO 615 CM <sup>2</sup> , MOLDADO NO LOCAL, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E PINTURA A CAL EM UMA DEMÃO ( M )	M		3.576,640
2.14	TENTO (ACABAMENTO DE LIMPA-RODAS), CONCRETO FCK = 15 MPA, SEÇÃO 330CM <sup>2</sup>	M		120,180
2.15	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM		1.231,720
<b>3.0</b>	<b>PASSEIO COM ACESSIBILIDADE</b>			
3.1	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	M <sup>2</sup>		6.256,750
3.2	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M <sup>3</sup>		625,670
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM		3.128,370
3.4	PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA COM LADRILHO HIDRÁULICO DE 20X20X2,0 CM, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 35MPA (NBR 9050 E COM O DECRETO 5296), INCLUINDO FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE SOBRE COXIM PREPARADO NO PISO RÚSTICO ( M )	M		509,600
3.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM		260,410
3.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M <sup>3</sup>		435,420
<b>4.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>			
4.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M <sup>2</sup>		720,280
4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (ATÉ 0,36 M <sup>2</sup> ), INCLUINDO SUPORTE DE MADEIRA PINTADO A CAL E FIXADO EM BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL ( UN )	UN		31,000
4.3	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN		30,000
4.4	CONFECÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN		15,000
<b>5.0</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DO CANTEIRO DE OBRA</b>			
5.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN		1,000

Período de Execução da Obra e/ ou Serviço: 02/07/2020 a 29/09/2020.

ART N°: 1320200085945

VALOR DA OBRA: R\$ 696.076,22

Pelo presente instrumento particular, a Secretaria Municipal de Infraestrutura e a Prefeitura Municipal de Nova Alvorada do Sul atesta a contratada (parte acima

Avenida Irineu de Souza Araújo, n.º 172 – Jardim Eldorado – Nova Alvorada do Sul /MS - Fone: (067) 3456-4100

**CARTÓRIO TOMAZONI** | **OPICIO DE NOTAS - FILIPE TOMAZONI** | **TABELIAZ**

Edifício 100 Centro, 140 - Centro - Cuiabá - Grande MS - Tel: (65) 2022-8470 - E-mail: 16@ptnet.com.br - www.ptnet.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA, QUE CONHEC

COM O ORIGINAL. DOU F.E. CAMPO GRANDE, MS. 14/10/2020  
SELO DIGITAL: ADV64553-973-NDR.  
ENOL: R\$ 3,17 + FUNDEEP: R\$ 0,32 + ISS: R\$ 0,16 + FUNADEP:  
R\$ 0,32 + FFAAMP10%: R\$ 0,32 + Selo R\$ 1,50 = R\$ 5,79.

73-NOR.  
ADEP:  
Ofício de Notas . Campo Grande - MS  
Fabíola da Silva  
Sacramento Autorizado



Atestado registrado mediante  
vinculação à respectiva CAT

CREA - MS

4015.803

**MUNICIPIO DE NOVA ALVORADA DO SUL  
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**

referenciadas), os serviços descritos e previstos em contratação anteriormente  
firmada, referente ao Contrato nº 039/2020.

Nova Alvorada do Sul - MS, 30 de setembro de 2020.

*W*

---

**FÁBIO MARQUES RIBEIRO**

Engenheiro Civil  
CREA 15.276/MS

Avenida Irineu de Souza Araújo, n.º 1121 - Jardim Eldorado - Nova Alvorada do Sul /MS - Fone: (067) 3456-4100

**CARTÓRIO TOMAZONI** / FÓRIO DE NOTAS - FÍLIPPE TOMAZONI / TABELIAO  
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel: (067) 3022-3470 - E-mail: [oficinacartorio@gmail.com](mailto:oficinacartorio@gmail.com)

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICADO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA, QUE CONFERE  
COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO GRANDE, MS. 14/10/2020

SELO DIGITAL: ADV64556-228-NDR  
EMOL: R\$ 3,17 + FUNDECC: R\$ 0,32 + ISS: R\$ 0,16 + FUNDEP:  
R\$ 0,32 + FEADNP10%: R\$ 0,32 + Selo R\$ 1,50 = R\$ 5,79.

*1º Ofício de Notas - Campo Grande - MS*  
*Fabíola da Silva*  
*Escrevente Autorizado*



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

CREA-MS

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

000000093198

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Mato Grosso do Sul - Crea-MS, o Acervo Técnico do profissional **JOEL SANCHES PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

**Profissional:** JOEL SANCHES PEREIRA

**Registro:** 62810 MS

**RNP:** 1317753771

**Título profissional:** Engenheiro Civil

**Número da ART:** 1320200085945 **Tipo de ART:** OBRA SERVIÇO

**Registrada em:** 29/09/2020

**Baixada em:** 05/10/2020

**Forma de Registro:** Inicial

**Participação técnica:** INDIVIDUAL

**Empresa contratada:** ISOCON ENGENHARIA

**Contratante:** PREFEITURA DE NOVA ALVORADA DO SUL

**CPF/CNPJ:** 37.212.719/0001-04

**Rua:** AVENIDA IRINEU DE SOUZA ARAÚJO

**Nº:** 1121

**Complemento:**

**Bairro:** JARDIM ELDORADO

**Cidade:** Nova Alvorada do Sul

**UF:** MS

**CEP:** 79.140-000

**Contrato:** **Celebrado em:** 01/07/2020

**Vinculado à ART:** 1320200055846

**Valor do contrato:** 696.076,22

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

**Ação Institucional:**

**Endereço da obra/serviço:** Rua: AVENIDA IRINEU DE SOUZA ARAÚJO

**Nº:** 1121

**Complemento:**

**Bairro:** JARDIM ELDORADO

**Cidade:** Nova Alvorada do Sul

**UF:** MS

**CEP:** 79.140-000

**Data de início:** 02/07/2020

**Conclusão efetiva:** 29/12/2020

**Coordenadas Geográficas:**

**Finalidade:** CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO NAS RUAS E AVENIDAS NO MUNICÍPIO DE NOVA ALVORADA DO SUL

**Código:**

**Proprietário:** PREFEITURA DE NOVA ALVORADA DO SUL

**CPF/CNPJ:** 37.212.719/0001-04

**Atividade Técnica:** 1- <.Execução de obra .><.Transportes.>< Infraestrutura Urbana.><.de pavimentação.><.asfáltica para vias urbanas.>, 15320.0900 METRO QUADRADO;

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, conforme selos de segurança 15801 a 15803, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 93198/2020  
05/10/2020 02:08:16

d2b706f1-2507-4454-97c5-878de3149a0b

**Data de Impressão:** 06/10/2020 13:51:06

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-MS ([www.creams.org.br](http://www.creams.org.br)) ou no site do Confea ([www.confea.org.br](http://www.confea.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 de Mato Grosso do Sul  
Rua Sebastião Taveira, 272, Monte Castelo, Campo Grande (MS)  
CEP: 79010-480 Tel: (67) 3868-1000 - [creams@creams.org.br](mailto:creams@creams.org.br)

 **CREA-MS**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso do Sul

**CARTÓRIO TOMAZONI** - TÓRICO DE NOTAS - FÍLIO DE TOMAZONI - TACELIAZ  
R. Euclides da Cunha, 140 - Centro - Campo Grande/MS - Tel. (67) 3022-3470 - E-mail: [tomazoni@tomazoni.com.br](mailto:tomazoni@tomazoni.com.br)

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICADO A PRESENTE CÓPIA REPROGRÁFICA, QUE CONFERE  
COM O ORIGINAL. DOU FÉ. CAMPO GRANDE, MS, 14/10/2020

SELO DIGITAL: ADW64557-682-NOR

EMOL: R\$ 3,17 + FUNJEC: R\$ 0,32 + ISS: R\$ 0,16 + FUNIBR:

R\$ 0,32 + FEA/MP10%: R\$ 0,32 + Selo R\$ 1,50 = R\$ 5,72

1º Ofício de Notas - Campo Grande - MS

Fabíola da Silva

Escrevente Autorizado