PREFEITURA DE
DIONÍSIO CERQUEIRA

Setor de Compras e Licitações
Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
Fone: (49) 3644-6700 | (49) 3644-6738
E-mail: comprasdionisiocerqueira@hotmail.com

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

| | |
|---|---|
| **Setor requisitante** | **Secretaria Planejamento** |
| **Responsável pelo Setor** | **Guilherme H.M. Libardoni** |

| Dotação | Número da Dotação | Descrição elemento | Fonte de Recursos | Valor |
|---|---|---|---|---|
| **EMENDA ESTADUAL** | 114 | 44.90.51.98 | 1.710.3210.0026.00 | R$ 200.000,00 |
| **CONVENIO SIMPLIFICADO** | 114 | 44.90.51.99 | 1.701.0000.0025.00 | R$ 500.000,00 |
| **PRÓPRIO** | 114 | 44.90.51.98 | 2.755.0000.0000.00 | R$ 109.511,98 |
| | | | **Total** | **R$ 809.511,98** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Data** | **22/08/2025** | **Modalidade** | **CONCORRÊNCIA** | **Registro de preço** | **NÃO** |
| **Processo Licitatório** | | | | **Aditivo** | **NÃO** |

| | |
|---|---|
| **Objeto** | REQUER LICITAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO ACESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE MARINA, PROCESSO SCC-5614/2025, PORTARIA 36/2025, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS NA LINHA CAMPINHO E NA RUA SOLDADO PEDRO LUCIO PAZ, NO MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA - SC. |
| **Justificativa** | O objeto da presente licitação é a concorrência pública para a contratação de empresa executora de obras de pavimentação em pedras poliédricas, drenagem pluvial e terraplanagem.<br>A contratação se faz necessária para manutenção e melhoria de vias urbanas, com o objetivo de melhorar a trafegabilidade e oferecer melhores condições de segurança aos usuários, atendendo assim a necessidade da Secretaria Municipal de Planejamento. |
| **Fornecedor** | |
| **CNPJ** | |

| Item | Qtd. | MED. | DESCRIÇÃO | R$ Uni | R$ total |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **1** | **LOTE** | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO ACESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE MARINA, PROCESSO SCC-5614/2025, PORTARIA 36/2025, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. | R$ 532.867,84 | R$ 532.867,84 |
| **2** | **1** | **LOTE** | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NA LINHA CAMPINHO, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. | R$ 216.551,19 | R$ 216.551,19 |
| **3** | **1** | **LOTE** | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NA RUA SOLDADO PEDRO LUCIO PAZ, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. | R$ 60.092,95 | R$ 60.092,95 |

| | |
|---|---|
| TOTAL | R$ 809.511,98 |

| | |
|---|---|
| **FISCAL DE CONTRATO** | **Eduardo Dallo** |
| **GESTOR DE CONTRATO** | **Guilherme H.M. Libardoni** |

**Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.**

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:33:53-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**Responsável pela Formalização da Demanda**

**Guilherme H.M. Libardoni - Secretário do Planejamento**

**DECISAO DA AUTORIDADE COMPETENTE**

**1. Aprovo a continuidade do procedimento em tela, considerando a demanda e justificativa acima apontadas.**

**2. Encaminha-se ao departamento de compras, licitações e contratos para prosseguimento.**

**Alcir Alceu Sawaris**

**Prefeito Municipal**

# ANEXO II

## TERMO DE REFERÊNCIA

Município de Dionísio Cerqueira – SC
Secretaria Municipal de Planejamento, nesta municipalidade.

## 1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

REQUER LICITAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO ACESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE MARINA, PROCESSO SCC-5614/2025, PORTARIA 36/2025, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS NA LINHA CAMPINHO E NA RUA SOLDADO PEDRO LUCIO PAZ, NO MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA - SC.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Planejamento ressalta a necessidade da contratação de empresa especializada no ramo de execução de pavimentação em pedras poliédricas e drenagem pluvial.

## 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A presente licitação tem por objetivo a contratação de empresa para execução de obras de pavimentação em pedras poliédricas, drenagem pluvial e terraplanagem em vias do município, visando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Planejamento.

| Item | Produto | Unid | Quant. | Máx. Unit. R$ | Máx. Total R$ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO ACESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE MARINA, PROCESSO SCC-5614/2025, PORTARIA 36/2025, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. | LOTE | 1 | R$ 532.867,84 | **R$ 532.867,84** |
| 2 | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NA LINHA CAMPINHO, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. | LOTE | 1 | R$ 216.551,19 | **R$ 216.551,19** |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NA RUA SOLDADO PEDRO LUCIO PAZ, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. | LOTE | 1 | R$ 60.092,95 | **R$ 60.092,95** |
| | | | | | |
| Total | | | | | **R$ 809.511,98** |

## 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto fruto da presente licitação têm natureza de obras e instalações, portanto o orçamento foi realizado mediante consulta a planilha SINAPI, e quanto a forma de prestação, se trata de uma concorrência pública.

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda: efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local, acompanhado da respectiva nota fiscal. O recebimento provisório ou definitivo do objeto pela área responsável não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato ou por vícios do produto.

A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos produtos que serão entregues;

A contratada deverá fornecer diretamente o produto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

A contratada deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados relacionados com as características dos serviços prestados;

A contratada deverá executar, fielmente, as entregas de acordo com as requisições expedidas, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante.

O Contratado é obrigado a pagar todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham a incidir, direta e indiretamente, sobre os materiais adquiridos, fornecer Nota Fiscal correspondente aos produtos comercializados, assim como se responsabilizar pelas despesas operacionais e administrativas, de mão-de-obra dos produtos, transporte até o local da entrega.

O município de Dionísio Cerqueira - SC ainda não implantou o Plano de Contratações Anual, contudo planeja as compras durante o ano.

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade concorrência pública, na sua forma presencial, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, 176, inciso II, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62 da Lei Federal nº 14.133/2021.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de empresa prestadora de serviços de execução de pavimentação em pedras poliédricas e drenagem pluvial, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Planejamento.

A empresa deverá realizar o serviço nos locais solicitados em no máximo 4 meses após o recebimento da ordem de serviço.

A contratada deverá dispor de todos os materiais, maquinários, funcionários e equipamentos necessários para a execução dos serviços.

Todas as despesas de transporte, alimentação, impostos, taxas e encargos trabalhistas, equipamentos de proteção individual e coletiva dos funcionários, são de responsabilidade da empresa contratada.

Todos os materiais e produtos empregados para a execução do serviços, deverão ser de primeira qualidade, observando a boa prática e utilização dos mesmos.

## 6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal n° 6715/2023, que “Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Dionísio Cerqueira - SC, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

## 7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

A nota fiscal será encaminhada para pagamento após a prestação do serviço, mediante medição de obra emitida pela secretaria de planejamento municipal.

## 8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo licitatório na modalidade concorrência pública presencial.

## 9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R$ 809.511,98(oitocentos e nove mil, quinhentos e onze reais e noventa e oito centavos).
Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 6714/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Dionísio Cerqueira, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.
Foi realizado levantamento de preço por meio da tabela SINAPI, ofertada pelo governo federal, que leva em conta os preços médios de materiais e mão de obra para cada região onde será realizada a obra.

DIONÍSIO CERQUEIRA, SC
sexta-feira, 22 de agosto de 2025

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:33:20-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**GUILHERME H. M. LIBARDONI**
**SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO**

# ANEXO I

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Município de Dionísio Cerqueira – SC
Secretaria Municipal de Planejamento, nesta municipalidade.
Necessidade da Administração: Contratação de empresa especializada em obras de pavimentação de vias urbanas e rurais em pedras poliédricas.

## 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presente licitação é a concorrência pública para a contratação de empresa executora de obras de pavimentação em pedras poliédricas, drenagem pluvial e terraplanagem. A contratação se faz necessária para manutenção e melhoria de vias urbanas, com o objetivo de melhorar a trafegabilidade e oferecer melhores condições de segurança aos usuários, atendendo assim a necessidade da Secretaria Municipal de Planejamento.

## 2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O município de Dionísio Cerqueira - SC ainda não implantou o Plano de Contratações Anual, contudo planeja as compras durante o ano.

## 3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto fruto da presente licitação têm natureza de obras e instalações, portanto o orçamento foi realizado mediante consulta a planilha SINAPI, e quanto a forma de prestação, se trata de uma concorrência pública.
A administração deverá realizar a solicitação e após a emissão da ordem de solicitação, a empresa deverá prestar o serviço dentro do prazo de 4 (quatro) meses, conforme cronograma fisico financeiro, momento onde o fiscal da licitação, ou outro funcionário responsável por receber, observará o procedimento previsto no inciso II do artigo 140 da Lei. Federal nº 14.133/2021, também deverá ser verificado se a qualidade e o cumprimento do objeto licitado foram alcançados, podendo ocorrer a rejeição em todo ou em parte, caso o objeto não esteja de acordo com o descritivo do item, nos moldes do §1, do referido artigo.
Alusivo as sanções, a contratada que cometer alguma das infrações previstas no artigo 155, estará sujeito as sanções previstas no artigo 156, ambos da Lei nº 14.133/2021, observando-se o procedimento no Título V, Capítulo I, “DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS”, do mesmo ordenamento.

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade concorrência pública, na sua forma presencial, com critério de julgamento por menor preço por lote, nos termos dos artigos 6º, inciso XXXVIII, 17, § 2º, 176, inciso II, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.
Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021:
a) Ato constitutivo da pessoa jurídica;
b) Certidões negativas de débitos Municipal, Estadual e Federal;
c) Certidão negativa de FGTS;
d) Certidão negativa de débitos trabalhistas;
e) QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:
Prova de registro e quitação da empresa no CREA ou CAU, com jurisdição no Estado onde está sediada a empresa, com validade na data limite de entrega da documentação e das propostas.
Comprovação de aptidão para execução dos serviços:

Comprovação da capacidade técnico-operacional da empresa licitante para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto desta licitação, a ser feita por intermédio de ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA, expedidos por pessoas jurídicas de direito público e/ou privado, devidamente registrados pelo CREA/CAU, com quantidades mínimas de 50% dos itens abaixo, conforme planilha orçamentaria:
- Pavimentação com pedras poliédricas, drenagem pluvial, boca de lobo, meio fio.
f) Demonstração de capacidade técnico profissional, através de comprovação de que a proponente possui em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR (Eng. Civil), o qual será obrigatoriamente o engenheiro preposto (residente na obra), por execução de obras ou serviços de características semelhantes ao objeto do presente edital, devendo ainda, para tal, juntar os seguintes documentos para fins de comprovação:
O vínculo do profissional com a empresa poderá ser comprovado através de:
•Registro profissional na carteira do trabalho acompanhada da cópia autenticada do registro do profissional no livro de registro de empregados da empresa; ou
•Contrato de Prestação de Serviço registrado no órgão competente, que comprove a vinculação e responsabilidade; ou
•Certidão de Pessoa Jurídica determinando o responsável técnico pela obra; ou
•Na hipótese do sócio ser também o responsável técnico pela empresa, poderá ser comprovado através do Contrato Social ou Alteração Contratual.
g) Atestado de visita, comprovando que o Engenheiro Responsável da proponente visitou e tomou conhecimento dos locais onde serão executadas as obras, assinado pelo Engenheiro Responsável da empresa participante, Ou apresentar declaração formal de dispensa de visita técnica.

h) Apresentar Licença Ambiental vigente da jazida que fornecerá os materiais a serem empregados na obra, emitido pelo órgão ambiental competente (IAP e ou IAT/ANM), onde conste na Licença a descrição de fornecimento de pedra talhe.
HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:
a) balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais;
b) certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em prazo não superior a 60 (sessenta) dias da data designada para a apresentação do documento.

## 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro os projetos e orçamentos realizadas por esta Administração.

## 5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada no SINAPI, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresa especializada obras de pavimentação em pedras poliédricas.

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa, efetuadas com base no Decreto Municipal n. º 6714/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

quinhentos e onze reais e noventa e oito centavos).

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 6714/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Dionísio Cerqueira, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

Foi realizado levantamento de preço por meio da tabela SINAPI, ofertada pelo governo federal, que leva em conta os preços médios de materiais e mão de obra para cada região onde será realizada a obra.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A presente licitação tem por objetivo a contratação de empresa para execução de obras de pavimentação em pedras poliédricas, drenagem pluvial e terraplanagem em vias do município, visando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Planejamento.

## 8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Em vista disto, o princípio do parcelamento deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto agilizará a viabilidade técnica.

## 9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

## 10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.
A Secretaria de Planejamento indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato. Como gestor o secretário da pasta, o Sr. Guilherme Henrique Maran Libardoni, e como fiscal de contrato, o Sr. Eduardo Dallo.

## 11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.
Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

## 12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não vislumbram- se impactos ambientais provenientes desta contratação.
Orientações complementares acerca da sustentabilidade da prestação almejada poderão ser repassadas pela fiscalização competente.

## 13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Preliminar e seus anexos, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

DIONÍSIO CERQUEIRA, SC
sexta-feira, 22 de agosto de 2025

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:32:37-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

**GUILHERME H. M. LIBARDONI**

**SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO**

**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART** **CREA-SC**

Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

# ART OBRA OU SERVIÇO

25 2025 **10076822-9**

**Inicial**

**Individual**

1. Responsável Técnico

**GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI**

Título Profissional: Engenheiro Civil

RNP: 2511977907

Registro: 120441-2-SC

Empresa Contratada: MUNICIPIO DE DIONISIO CERQUEIRA

Registro: C00097-2-SC

2. Dados do Contrato

Contratante: Prefeitura Municipal de Dionísio Cerqueira

CPF/CNPJ: 83.026.773/0001-74

Endereço: Santos Dumont

Nº: 413

Complemento: Prefeitura Municipal

Bairro: Centro

Cidade: DIONISIO CERQUEIRA

UF: SC

CEP: 89950-000

Valor: R$ 809.511,98

Ação Institucional:

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Tipo de Contratante:

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: Prefeitura Municipal de Dionísio Cerqueira

CPF/CNPJ: 83.026.773/0001-74

Endereço: Varios Locais

Nº: s/n

Complemento: Ruas

Bairro: Varios

Cidade: DIONISIO CERQUEIRA

UF: SC

CEP: 89950-000

Data de Início: 22/08/2025

Previsão de Término: 30/01/2026

Coordenadas Geográficas:

Finalidade:

Código:

4. Atividade Técnica

| Projeto | Orçamento | Memorial Descritivo | Fiscalização |
|---|---|---|---|
| **Pavimentação em pedras** | | | |
| Dimensão do Trabalho: | | 8.966,01 | Metro(s) Quadrado(s) |
| Projeto | Orçamento | Fiscalização | |
| **Meio Fio** | | | |
| Dimensão do Trabalho: | | 2.097,36 | Metro(s) |
| Projeto | Orçamento | Memorial Descritivo | Fiscalização |
| **Drenagem** | | | |
| Dimensão do Trabalho: | | 127,00 | Metro(s) |
| Projeto | Orçamento | Fiscalização | |
| **Boca de Lobo** | | | |
| Dimensão do Trabalho: | | 5,00 | Unidade(s) |

5. Observações

Pavimentação em pedras (calçamento), com meio fio de pedra e drenagem, nas linhas Campinho (2412,91 m/2) e Sede Marina (5822,10 m/2) e na rua Sd. Pedro Lucio (730 m/2)

6. Declarações

. Acessibilidade: Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Informações

. A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
Situação do pagamento da taxa da ART em 22/08/2025: TAXA DA ART A PAGAR

Valor ART: R$ 103,03 | Data Vencimento: 22/09/2025 | Registrada em: 22/08/2025
Valor Pago: | Data Pagamento: | Nosso Número: 14002504000385740

. A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.

. A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

. Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

DIONISIO CERQUEIRA - SC, 22 de Agosto de 2025

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:20:31-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI
043.987.729-60

Secretaria Municipal de
Planejamento e Gestão
Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

# *MEMORIAL DESCRITIVO*

***PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS***
***NA COMUNIDADE LINHA CAMPINHHO, SEDE MARINA E RUA SD.***
***PEDRO LUCIO PAZ***

Secretaria Municipal de
Planejamento e Gestão
Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

## OBJETIVO

Este projeto foi desenvolvido levando-se em consideração os anseios do proprietário, **MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA,** confirmado através de pesquisas e avaliações do mesmo para com o projeto, resultando no que aqui apresentamos, considerando dados importantes, tais como: topografia, insolação, custos da obra, versatilidade, durabilidade e material de primeira qualidade.

## LOCAL DA OBRA

Os locais da obra estão situados na Linha Campinho, na linha Sede Marina e na rua Sd. Pedro Lucio Paz, no município de Dionísio Cerqueira – SC. Com um distancia média de 12 km (DMT 12 KM).




Linha campinho – google.com

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711




Linha Sede Marina – google.com




Rua Sd. Pedro Lucia Paz – google.com

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

**DESCRIÇÃO DAS RUAS A RECEBER PAVIMENTAÇÕES E SINALIZAÇÕES:**

- VIAS DE ACESSO DA COMUNIDADE;
- VIAS SECUNDARIAS DO MUNICIPIO;

## *1 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS*

### *1.1 REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO*

A regularização do subleito é realizada quando necessário, transversalmente e longitudinalmente, compreendendo cortes ou aterros até 0,10 m de espessura. O que exceder a 0,10 m será considerado como terraplenagem.

Os matérias empregados na regularização do subleito serão os encontrados no próprio local.

São indicados alguns tipos de equipamentos para a execução da regularização do subleito: motoniveladora pesada com escarificador, carro tanque distribuidor de água, rolos compactadores tipo pé-de-carneiro, grade de discos e retroescavadeira.

Após a execução de cortes e aterros para atingir o greide de projeto, proceder- se á uma compactação com rolo pé-de-carneiro e se fará um acabamento conveniente.

A regularização deverá ser executada até ultrapassar em 50 cm a largura do subleito por efeitos de águas, caso em que será sempre assegurado o seu rápido escoamento, através da abertura de valas provisórias.

Os aterros, além dos 10 cm máximos previstos, serão executados de acordo com especificações de terraplenagem.

O controle geométrico deverá ser efetuado após a regularização do subleito, procedendo-se à locação e nivelamento do eixo e das bordas.

### *1.2 BASE DO SOLO*

Este serviço só poderá ser iniciado, após a conclusão da regularização do subleito, da aceitação dos resultados apresentados pelos ensaios de laboratório

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

e deverão ser executados isoladamente da construção das outras camadas do pavimento.

Será executado em conformidade com as seções transversais tipo do projeto e compreenderá as seguintes operações: fornecimento, mistura, espalhamento, compactação e acabamento.

O material deve ser empregado na camada da base deverá ser proveniente de local adequado e autorizado, com qualidade ótima, que tenha um suporte adequado para a pavimentação, conforme está descrito na planilha de orçamento.

Todo o serviço da construção da base deverá ser executado mecanicamente constando o equipamento mínimo necessário de: motoniveladora com escarificador, carro tanque distribuidor de água, rolo compactador vibratório liso e caminhões basculantes para o transporte dos materiais.

### *1.3 DRENAGEM PLUVIAL*

Antes da execução da pavimentação poliédrica deverão ser executados os serviços de drenagem pluvial, os quais devem estar de acordo com o projeto em anexo.

A drenagem pluvial será feita através da captação e direcionamento das águas por tubulação de BSTC até seu destino final. Serão utilizadas tubulações com dimensões de 400 mm, 600 mm e 800 mm, conforme especificações da planilha de orçamento e pranchas do projeto de drenagem.

Deverá ser feita a locação das tubulações, levando-se em conta pontos importantes do projeto, tais como: poços de visita, bocas de lobo existentes, encontros de condutores, variação de declividade. Em cada estaca será marcada a cota do terreno e a profundidade da escavação necessária.

O sentido normal das escavações será sempre de jusante para montante. OBS: Quando a coesão do solo for muito baixa, deverá ser efetuado o escoramento da vala de maneira a evitar um possível desmoronamento.

A reposição de material na vala (mat. class. 1ª cat. - solo) será executada da seguinte maneira: inicialmente deverá ser colocado material de granulometria

fina de cada lado da canalização, o qual irá sendo cuidadosamente apiloado. Será conveniente tomar precauções de compactar todo o material até cerca de 60 centímetros acima do tubo, fazendo-se sempre está compactação lateralmente ao tubo.

Deve-se cuidar para que o material esteja na umidade ótima para a sua perfeita compactação, a qual será realizada com o auxílio de uma placa vibratória, e a camada de solo a ser compactada em cada etapa não deve ultrapassar os 20 cm.

Após este apiloamento adequado, deve se fazer um selo do dreno com brita graduada especificamente britada e com sustentação adequada ao projeto, com espessura de 15 cm devidamente compactada.

### *1.4 MEIO-FIO*

Para dar acabamento será colocado pedra cordão nas extremidades, nas dimensões especificadas na planilha de orçamento, para melhorar os elementos da pavimentação, conforme especificado em detalhamentos no projeto em anexo.

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 11:36:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

***Departamento de Engenharia***

*Eng. Civil Guilherme Henrique Maran Libardoni*

CREA/SC 120.441-2

Dionísio Cerqueira – SC, agosto de 2025.

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TransfereGOV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Municipio de Dionísio Cerqueira | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, LINHA CAMPINHO |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FLORIANOPOLIS | 06-25 (N DES.) | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS | Dionísio Cerqueira/ SC | 24,23% | 0,00% | 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R$) | Preço Total (R$) | RECURSO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS** | | | | | | | | | **216.551,19** | |
| **1.** | | | **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS - LINHA CAMPINHO** | | | | | **-** | **216.551,19** | |
| **1.1.** | | | **SERVIÇÕES PRELIMINARES** | | | | | **-** | **2.616,30** | |
| 1.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA | M2 | 4,50 | 468,00 | BDI 1 | 581,40 | 2.616,30 | RA |
| **1.2.** | | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **-** | **186.088,34** | |
| 1.2.1. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 2.413,91 | 3,00 | BDI 1 | 3,73 | 9.003,89 | RA |
| 1.2.2. | Composição | 002 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO | M2 | 2.413,91 | 52,89 | BDI 1 | 65,71 | 158.618,03 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 7.241,73 | 2,05 | BDI 1 | 2,55 | 18.466,42 | RA |
| **1.3.** | | | **TRAVAMENTO COM MEIO FIO** | | | | | **-** | **5.839,82** | |
| 1.3.1. | Composição | 001 | TRAVAMENTO COM PEDRA CORDÃO | M | 310,36 | 14,38 | BDI 1 | 17,86 | 5.543,03 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 116,39 | 2,05 | BDI 1 | 2,55 | 296,79 | RA |
| **1.4.** | | | **DRENAGEM PLUVIAL** | | | | | **-** | **22.006,73** | |
| 1.4.1. | SINAPI | 90106 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M | M3 | 72,00 | 8,54 | BDI 1 | 10,61 | 763,92 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 92210 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, | M | 72,00 | 157,00 | BDI 1 | 195,04 | 14.042,88 | RA |
| 1.4.3. | SINAPI | 93379 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA | M3 | 62,96 | 12,00 | BDI 1 | 14,91 | 938,73 | RA |
| 1.4.4. | SINAPI | 97935 | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO | UN | 5,00 | 1.008,00 | BDI 1 | 1.252,24 | 6.261,20 | RA |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Dionísio Cerqueira/ SC
**Local**

sexta-feira, 22 de agosto de 2025
**Data**

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14033936000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:22:00-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Responsável Técnico
**Nome:** Guilherme H.M. Libardoni
**CREA/CAU:** 120.441-2
**ART/RRT:** 10076822-9

CAIXA

**CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OGU

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TGOV | PROPONENTE TOMADOR | APELIDO EMPREENDIMENTO | DESCRIÇÃO DO LOTE |
|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Municipio de Dionísio Cerqueira | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, LINHA CAMPINHO | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS |

| Item | Descrição | Valor (R$) | Parcelas: | 1<br>09/25 | 2<br>10/25 | 3<br>11/25 | 4<br>12/25 | 5<br>01/26 | 6<br>02/26 | 7<br>03/26 | 8<br>04/26 | 9<br>05/26 | 10<br>06/26 | 11<br>07/26 | 12<br>08/26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.** | **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDR** | **216.551,19** | % Período: | 11,37% | 48,72% | 39,91% | | | | | | | | | |
| 1.1. | SERVIÇÕES PRELIMINARES | 2.616,30 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO | 186.088,34 | % Período: | | 56,69% | 43,31% | | | | | | | | | |
| 1.3. | TRAVAMENTO COM MEIO FIO | 5.839,82 | % Período: | | | 100,00% | | | | | | | | | |
| 1.4. | DRENAGEM PLUVIAL | 22.006,73 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | | |

**Total: R$ 216.551,19**

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Período: | %: | 11,37% | 48,72% | 39,91% | | | | | | | | | | |
| | Repasse: | 22.741,07 | 97.434,40 | 79.824,53 | | | | | | | | | | |
| | Contrapartida: | 1.881,96 | 8.063,28 | 6.605,95 | | | | | | | | | | |
| | Outros: | - | - | - | | | | | | | | | | |
| | **Investimento:** | **24.623,03** | **105.497,68** | **86.430,48** | | | | | | | | | | |
| Acumulado: | %: | 11,37% | 60,09% | 100,00% | | | | | | | | | | |
| | Repasse: | 22.741,07 | 120.175,47 | 200.000,00 | | | | | | | | | | |
| | Contrapartida: | 1.881,96 | 9.945,24 | 16.551,19 | | | | | | | | | | |
| | Outros: | - | - | - | | | | | | | | | | |
| | **Investimento:** | **24.623,03** | **130.120,71** | **216.551,19** | | | | | | | | | | |
| | Administração Local: | **100,00%** | **100,00%** | 100,00% | | | | | | | | | | |

**Verificar proporcionalidade da Administração Local** %Adm>%Global %Adm>%Global

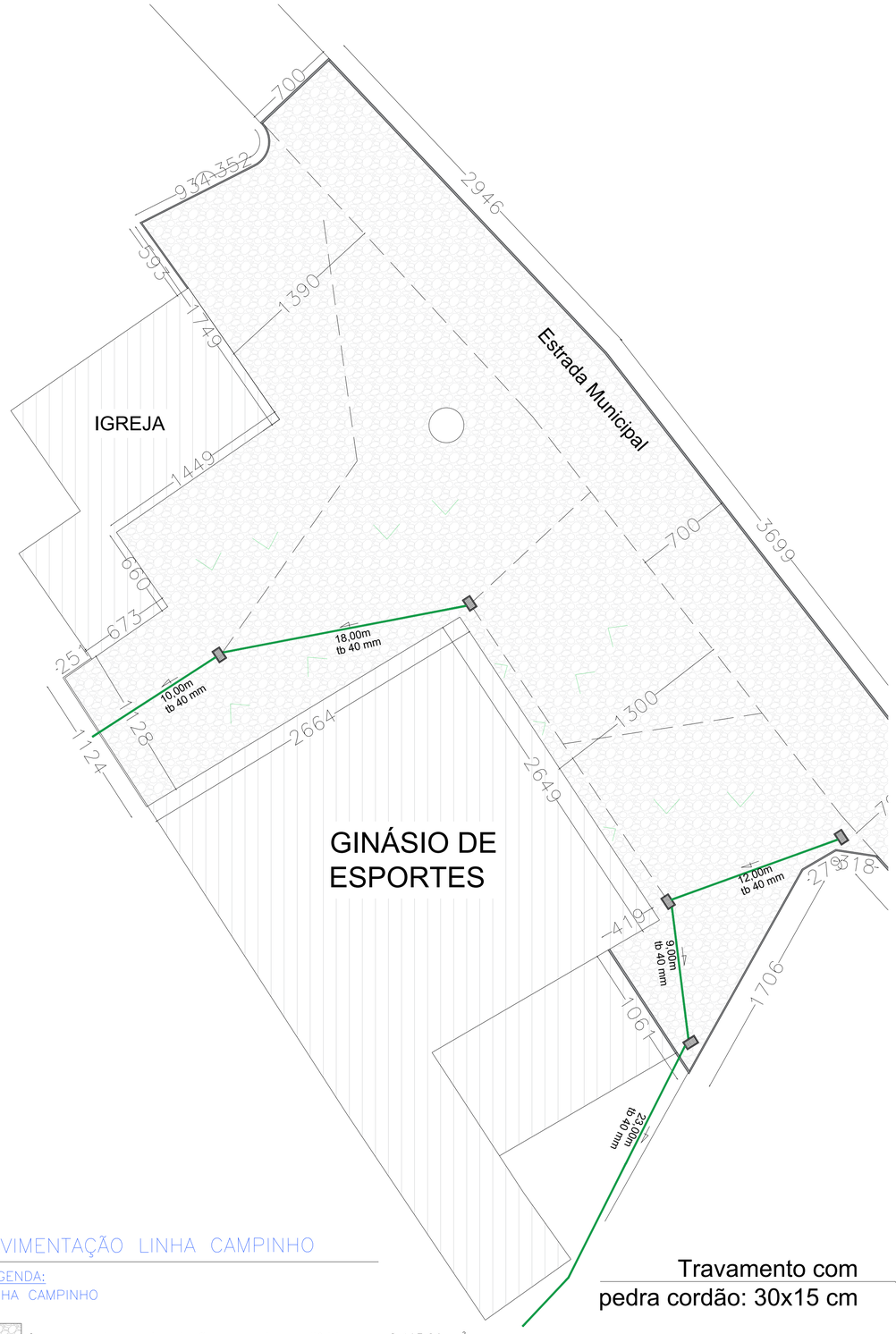
Dionísio Cerqueira/ SC
**Local**

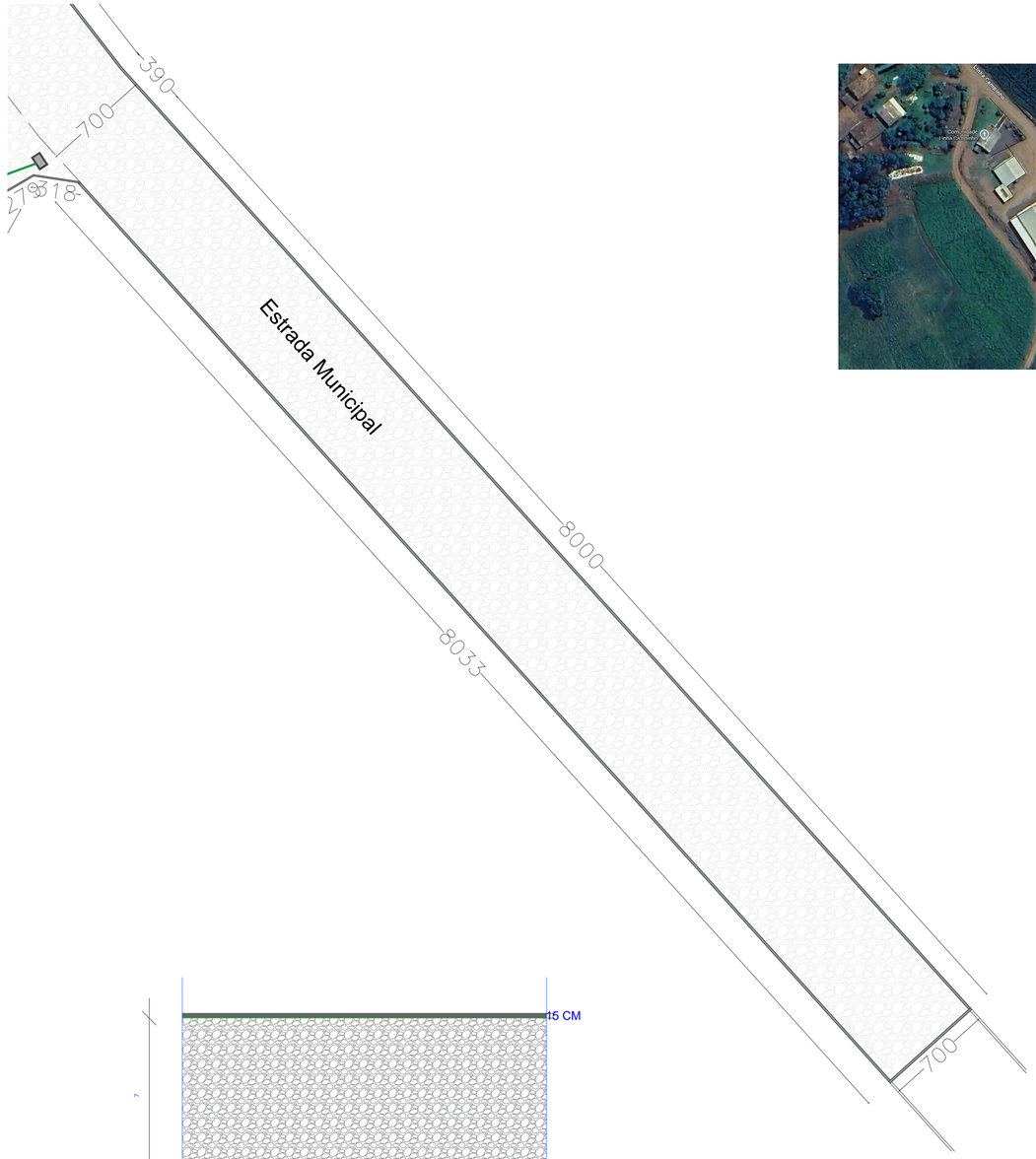
sexta-feira, 22 de agosto de 2025
**Data**

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=AR BRANCO, OU=34703538000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:24:36-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

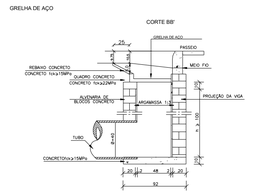
Responsável Técnico
**Nome: Guilherme H.M. Libardoni**
**CREA/CAU: 120.441-2**
**ART/RRT: 10076822-9**

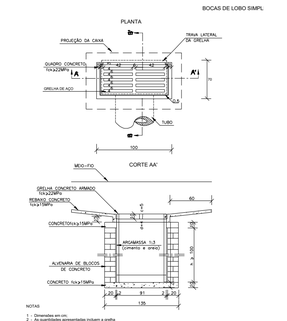






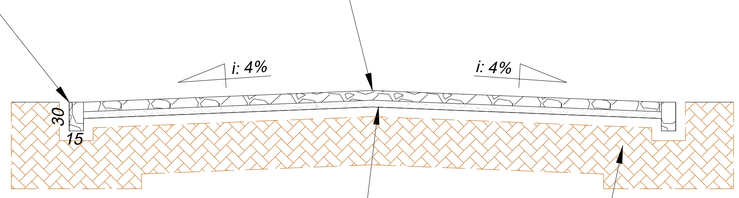






Detalhamento travamento




## PAVIMENTAÇÃO LINHA CAMPINHO

LEGENDA:
LINHA CAMPINHO

- Àrea a receber pavimentação em pedras poliédricas: = 2.413,91 m²
- Travamento com pedra cordão: 310,36 m
- Caixa coletora c/ boca de lobo (à executar) = 5 un
- Tubulação em concreto – BSTC 40cm (à executar) = 72,00 m
- Direcionamento das águas pluviais

# PAVIMENTAÇÃO

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

OBRA= PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS
LOCAL= LINHA CAMPINHO
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA, DETALHES

PRANCHA: 1/1

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME HENRIQUE MARAN
LIBARDONI:04398772960
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO

DATA 08/2025

ESCALA 1/250

CAIXA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TransfereGOV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Municipio de Dionísio Cerqueira | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO AESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FLORIANOPOLIS | 06-25 (N DES.) | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO AESSO A COMUNIDADE | Dionísio Cerqueira/ SC | 24,23% | 0,00% | 0,00% |

**Falta a Quantidade do serviço na Linha 28. Preencher na aba CÁLCULO**

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R$) | Preço Total (R$) | RECURSO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO AESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE MARINA, PROCESSO** | | | | | | | | | **532.867,84** | |
| **1.** | | | **PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO AESSO A COMUNIDADE DE LINHA SEDE MARINA** | | | | | **-** | **532.867,84** | |
| **1.1.** | | | **SERVIÇÕES PRELIMINARES** | | | | | **-** | **2.616,30** | |
| 1.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA | M2 | 4,50 | 468,00 | BDI 1 | 581,40 | 2.616,30 | RA |
| **1.2.** | | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **-** | **471.095,22** | |
| 1.2.1. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 5.822,10 | 3,00 | BDI 1 | 3,73 | 21.716,43 | RA |
| 1.2.2. | Composição | 002 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO | M2 | 5.822,10 | 52,89 | BDI 1 | 65,71 | 382.570,20 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 26.199,45 | 2,05 | BDI 1 | 2,55 | 66.808,59 | RA |
| **1.3.** | | | **TRAVAMENTO COM MEIO FIO** | | | | | **-** | **30.620,18** | |
| 1.3.1. | Composição | 001 | TRAVAMENTO COM PEDRA CORDÃO | M | 1.587,00 | 14,38 | BDI 1 | 17,86 | 28.343,82 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 892,69 | 2,05 | BDI 1 | 2,55 | 2.276,36 | RA |
| **1.4.** | | | **DRENAGEM PLUVIAL** | | | | | **-** | **28.536,14** | |
| 1.4.1. | SINAPI | 90106 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M | M3 | 55,00 | 8,54 | BDI 1 | 10,61 | 583,55 | RA |
| - | SINAPI | 92210 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, | M | - | 157,00 | BDI 1 | 195,04 | - | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, | M | 35,00 | 328,00 | BDI 1 | 407,47 | 14.261,45 | RA |
| 1.4.3. | SINAPI | 92214 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, | M | 20,00 | 530,00 | BDI 1 | 658,42 | 13.168,40 | RA |
| 1.4.4. | SINAPI | 93379 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA | M3 | 35,06 | 12,00 | BDI 1 | 14,91 | 522,74 | RA |
| - | SINAPI | 97935 | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO | UN | - | 1.008,00 | BDI 1 | 1.252,24 | - | RA |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Dionísio Cerqueira/ SC
**Local**

sexta-feira, 22 de agosto de 2025
**Data**

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:28:42-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Responsável Técnico
**Nome:** Guilherme H.M. Libardoni
**CREA/CAU:** 120.441-2
**ART/RRT:** 10076822-9

CAIXA

**CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OGU

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TGOV | PROPONENTE TOMADOR | APELIDO EMPREENDIMENTO | DESCRIÇÃO DO LOTE |
|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Municipio de Dionísio Cerqueira | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO AESSO A CO | PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉDRICAS NO AESSO A COMUNIDADE D |

| Item | Descrição | Valor (R$) | Parcelas: | 1<br>09/25 | 2<br>10/25 | 3<br>11/25 | 4<br>12/25 | 5<br>01/26 | 6<br>02/26 | 7<br>03/26 | 8<br>04/26 | 9<br>05/26 | 10<br>06/26 | 11<br>07/26 | 12<br>08/26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.** | **PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIÉD** | **532.867,84** | % Período: | 11,59% | 29,47% | 29,47% | 29,47% | | | | | | | | |
| 1.1. | SERVIÇÕES PRELIMINARES | 2.616,30 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | | |
| 1.2. | PAVIMENTAÇÃO | 471.095,22 | % Período: | | 33,33% | 33,33% | 33,33% | | | | | | | | |
| 1.3. | TRAVAMENTO COM MEIO FIO | 30.620,18 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | | |
| 1.4. | DRENAGEM PLUVIAL | 28.536,14 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | | |

**Total: R$ 532.867,84**

| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Período: | %: | 11,59% | 29,47% | 29,47% | 29,47% | | | | | | | | |
| | Repasse: | 23.184,97 | 58.938,34 | 58.938,35 | 58.938,34 | | | | | | | | |
| | Contrapartida: | 38.587,65 | 98.093,40 | 98.093,39 | 98.093,40 | | | | | | | | |
| | Outros: | - | - | - | - | | | | | | | | |
| | **Investimento:** | **61.772,62** | **157.031,74** | **157.031,74** | **157.031,74** | | | | | | | | |
| Acumulado: | %: | 11,59% | 41,06% | 70,53% | 100,00% | | | | | | | | |
| | Repasse: | 23.184,97 | 82.123,31 | 141.061,66 | 200.000,00 | | | | | | | | |
| | Contrapartida: | 38.587,65 | 136.681,05 | 234.774,44 | 332.867,84 | | | | | | | | |
| | Outros: | - | - | - | - | | | | | | | | |
| | **Investimento:** | **61.772,62** | **218.804,36** | **375.836,10** | **532.867,84** | | | | | | | | |
| | Administração Local: | **100,00%** | **100,00%** | **100,00%** | 100,00% | | | | | | | | |

**Verificar proporcionalidade da Administração Local** %Adm>%Global %Adm>%Global %Adm>%Global

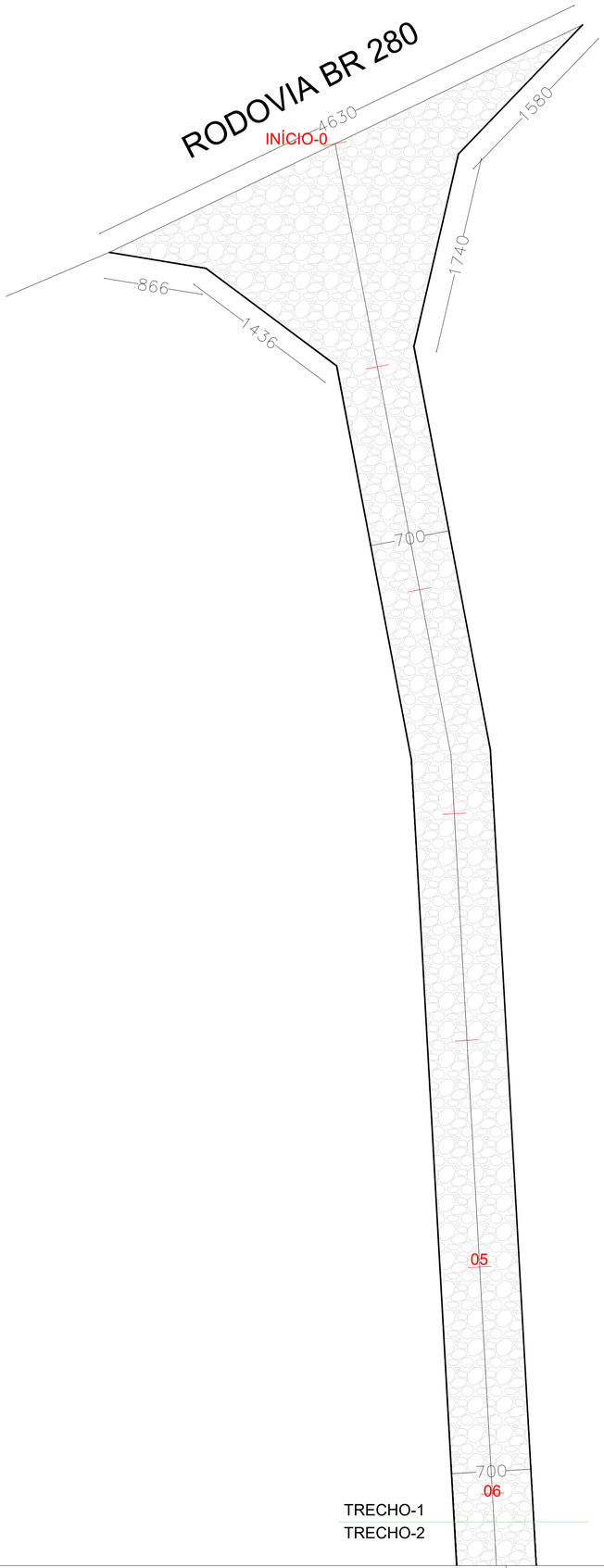
GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

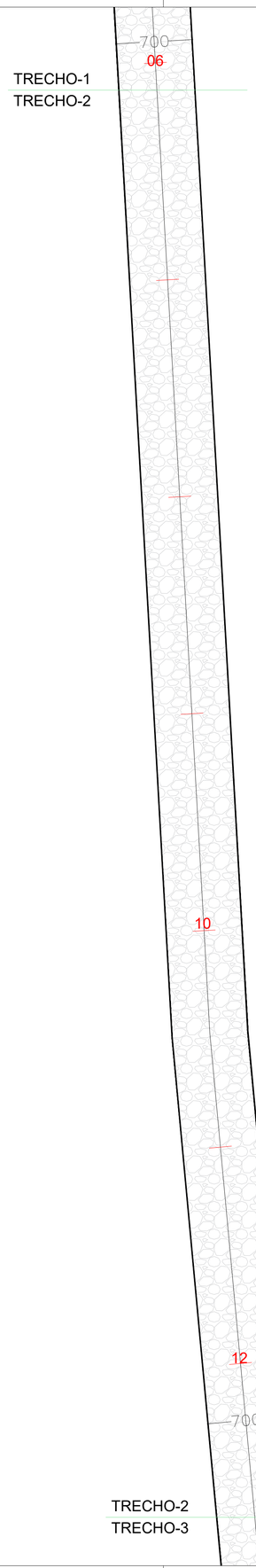
Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:29:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

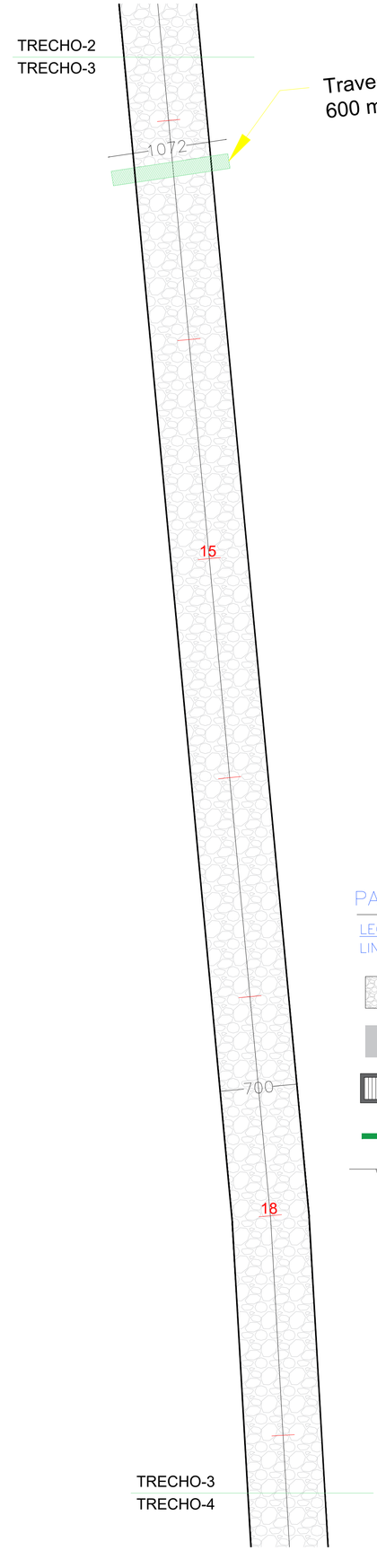
Dionísio Cerqueira/ SC
**Local**

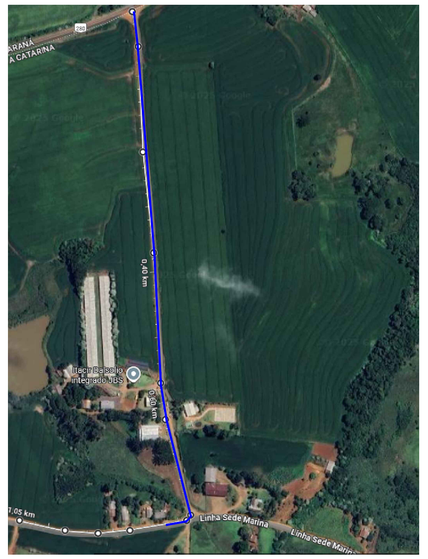
sexta-feira, 22 de agosto de 2025
**Data**

Responsável Técnico
**Nome: Guilherme H.M. Libardoni**
**CREA/CAU: 120.441-2**
**ART/RRT: 10076822-9**




## PAVIMENTAÇÃO LINHA CAMPINHO

LEGENDA:
LINHA CAMPINHO

Àrea a receber pavimentação em pedras poliédricas: = 2.413,91 m²

Travamento com pedra cordão: 310,36 m

Caixa coletora c/ boca de lobo (à executar) = 5 un

Tubulação em concreto – BSTC 40cm (à executar) = 72,00 m

Direcionamento das águas pluviais

# PAVIMENTAÇÃO

**ESTADO DE SANTA CATARINA**
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

OBRA= PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS
LOCAL= LINHA SEDE MARINA
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

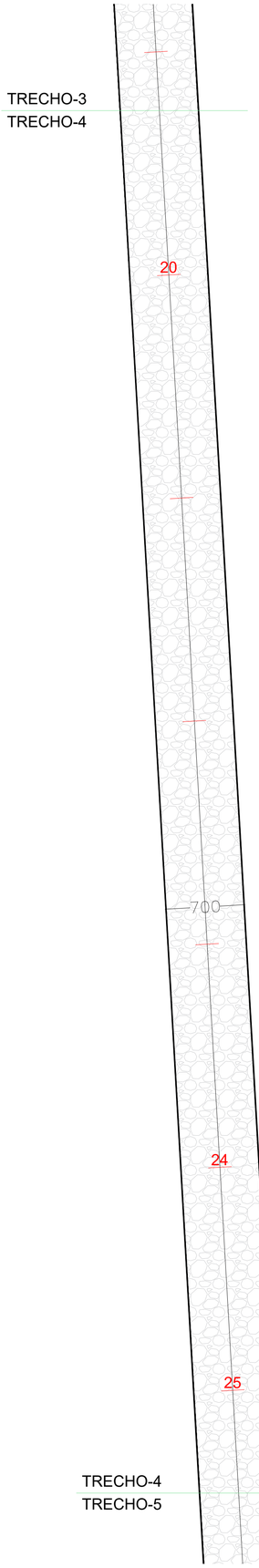
CONTEÚDO
PLANTA BAIXA
DETALHES

PRANCHA
1/2

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME HENRIQUE MARANI LIBARDONI:04398772960
Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARANI LIBARDONI:04398772960
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=33183136000121, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARANI LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.21 14:34:16 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

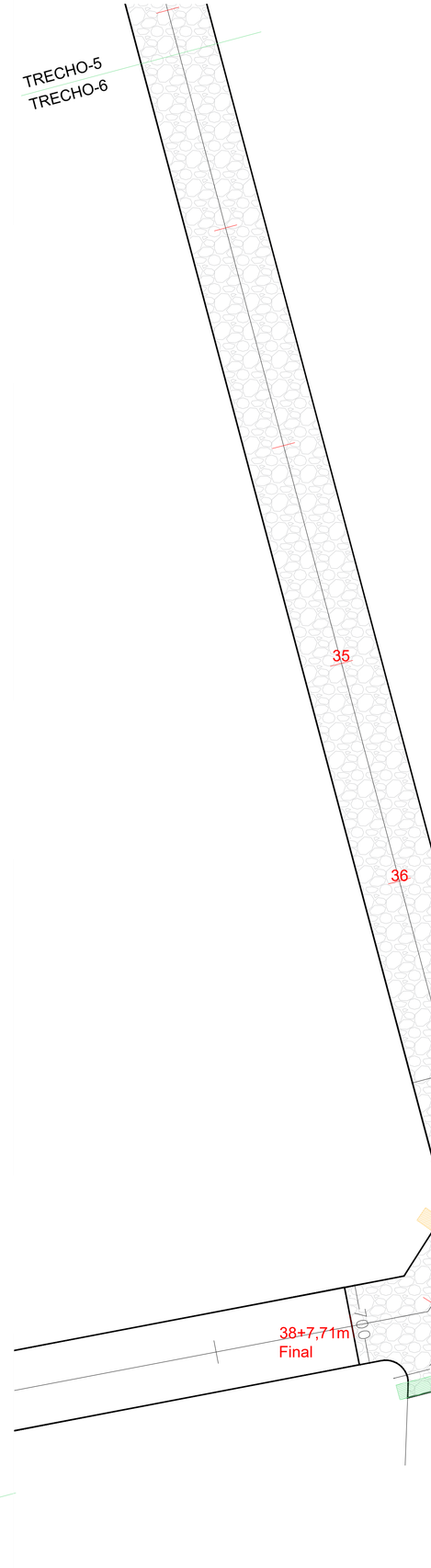
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONISIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

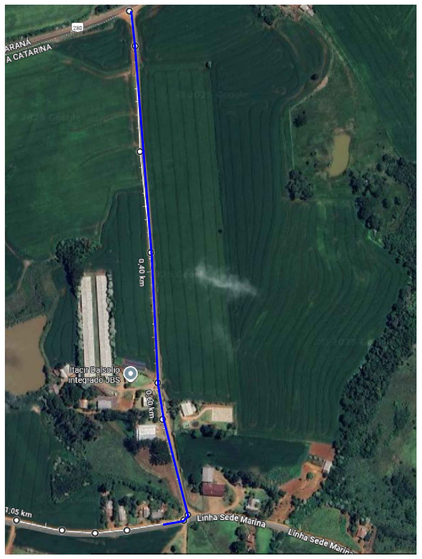
DESENHO EDUARDO DALLO
DATA 08/2025
ESCALA 1/250










## PAVIMENTAÇÃO LINHA CAMPINHO

LEGENDA:
LINHA CAMPINHO

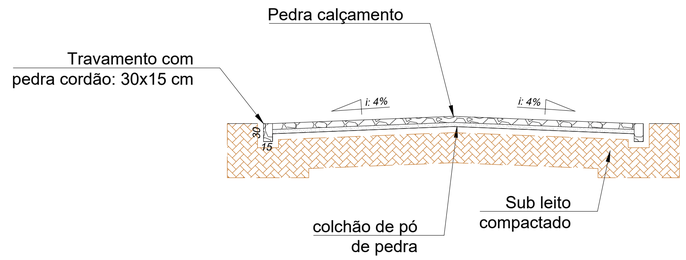
Área a receber pavimentação em pedras poliédricas: = 2.413,91 m²

Travamento com pedra cordão: 310,36 m

Caixa coletora c/ boca de lobo (à executar) = 5 un

Tubulação em concreto – BSTC 40cm (à executar) = 72,00 m

Direcionamento das águas pluviais




# PAVIMENTAÇÃO

**ESTADO DE SANTA CATARINA**
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

OBRA= PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS
LOCAL= LINHA SEDE MARINA
DIONISIO CERQUEIRA – SC

PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA
DETALHES

PRANCHA: 2/2

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME HENRIQUE MARÃN LIBARDONI:04398772960
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONISIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO

DATA 08/2025

ESCALA 1/250

CAIXA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TransfereGOV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Municipio de Dionísio Cerqueira | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, RUA SD PEDRO LUCIO PAZ |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FLORIANOPOLIS | 06-25 (N DES.) | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, RUA SD PEDRO LUCIO PAZ | Dionísio Cerqueira/ SC | 24,23% | 0,00% | 0,00% |

RECURSO ↓

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R$) | Preço Total (R$) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, RUA SD PEDRO LUCIO PAZ** | | | | | | | | | **60.092,95** | |
| **1.** | | | **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS - RUA SD PEDRO LUCIO PAZ** | | | | | **-** | **60.092,95** | |
| **1.1.** | | | **PAVIMENTAÇÃO** | | | | | **-** | **56.275,70** | |
| 1.1.1. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 730,00 | 3,00 | BDI 1 | 3,73 | 2.722,90 | RA |
| 1.1.2. | Composição | 002 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO | M2 | 730,00 | 52,89 | BDI 1 | 65,71 | 47.968,30 | RA |
| 1.1.3. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 2.190,00 | 2,05 | BDI 1 | 2,55 | 5.584,50 | RA |
| **1.2.** | | | **TRAVAMENTO COM MEIO FIO** | | | | | **-** | **3.817,25** | |
| 1.2.1. | Composição | 001 | TRAVAMENTO COM PEDRA CORDÃO | M | 200,00 | 14,38 | BDI 1 | 17,86 | 3.572,00 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 75,00 | 2,63 | BDI 1 | 3,27 | 245,25 | RA |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Dionísio Cerqueira/ SC
**Local**

sexta-feira, 22 de agosto de 2025
**Data**

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14303536000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:30:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Responsável Técnico
**Nome:** Guilherme H.M. Libardoni
**CREA/CAU:** 120.441-2
**ART/RRT:** 10076822-9

CAIXA

**CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OGU

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº TGOV | PROPONENTE TOMADOR | APELIDO EMPREENDIMENTO | DESCRIÇÃO DO LOTE |
|---|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Municipio de Dionísio Cerqueira | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, RUA SD PEDRO L | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, RUA SD PEDRO LUCIO PAZ |

**ERRO: CRONOGRAMA NÃO FECHA 100%**

| Item | Descrição | Valor (R$) | Parcelas: | 1<br>10/25 | 2<br>11/25 | 3<br>12/25 | 4<br>01/26 | 5<br>02/26 | 6<br>03/26 | 7<br>04/26 | 8<br>05/26 | 9<br>06/26 | 10<br>07/26 | 11<br>08/26 | 12<br>09/26 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.** | **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDR** | **60.092,95** | % Período: | 93,65% | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | PAVIMENTAÇÃO | 56.275,70 | % Período: | 100,00% | | | | | | | | | | | |
| 1.2. | TRAVAMENTO COM MEIO FIO | 3.817,25 | % Período: | | | | | | | | | | | | |

**Total: R$ 60.092,95**

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Período: | %: | 93,65% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| | Repasse: | 56.270,07 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | Contrapartida: | 5,63 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | Outros: | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **Investimento:** | **56.275,70** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Acumulado: | %: | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% | 93,65% |
| | Repasse: | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 | 56.270,07 |
| | Contrapartida: | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 5,63 |
| | Outros: | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **Investimento:** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** | **56.275,70** |
| | Administração Local: | | | | | | | | | | | | |

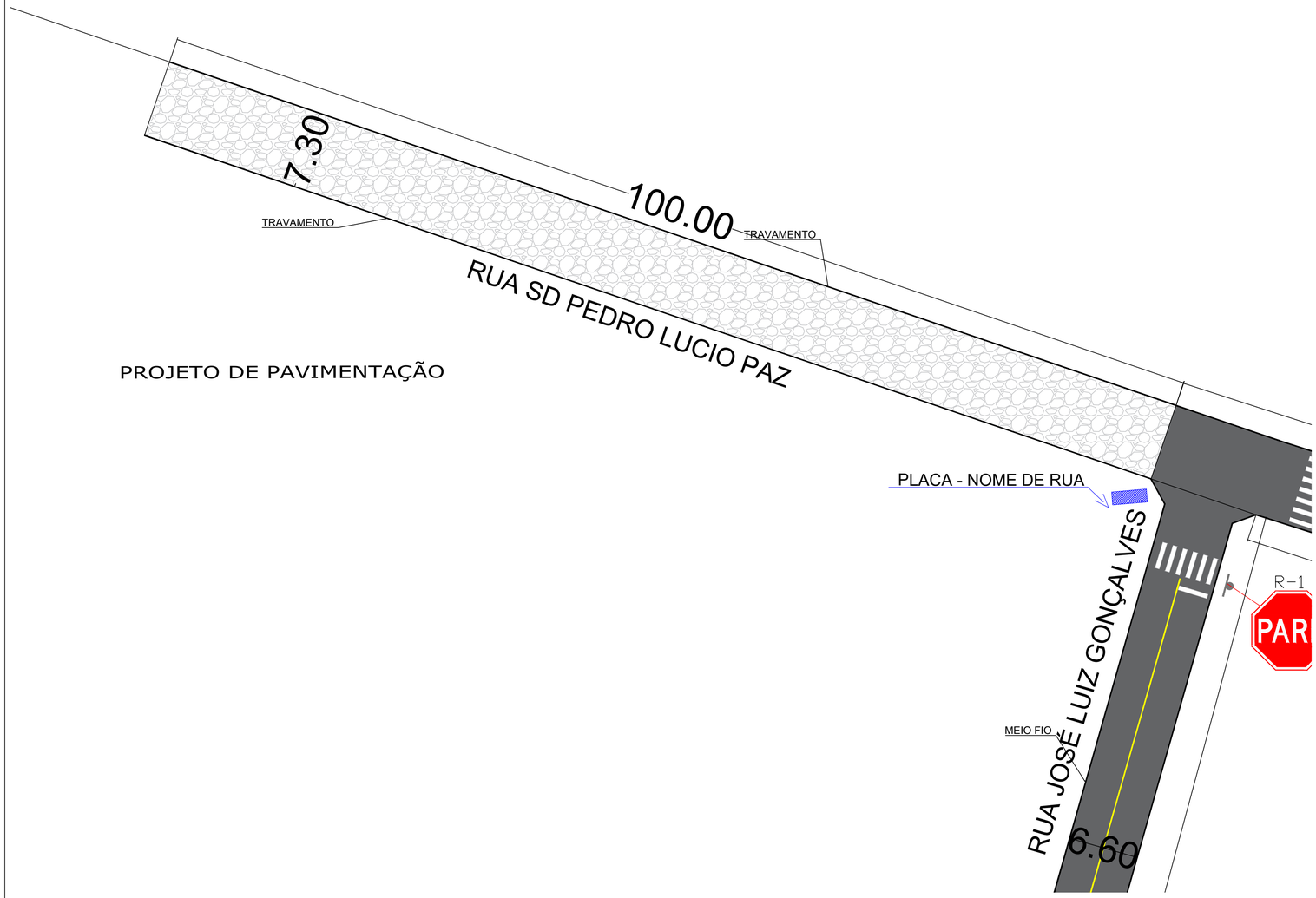
GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

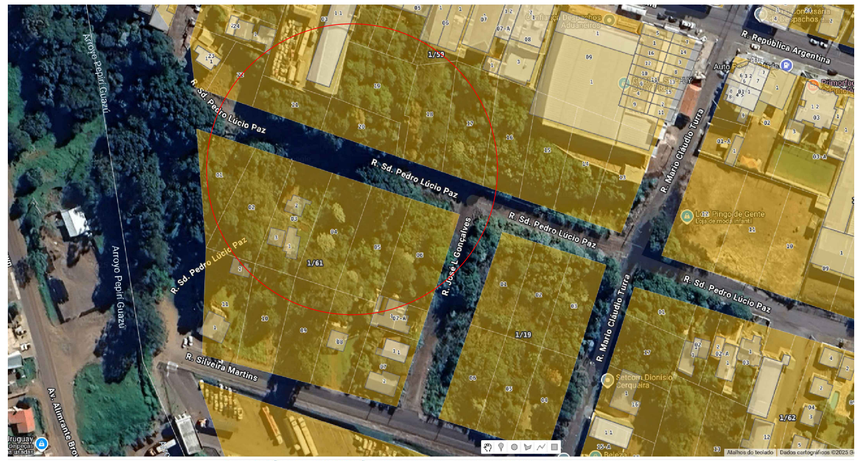
Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR,O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=140033600010l, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.22 14:31:02-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

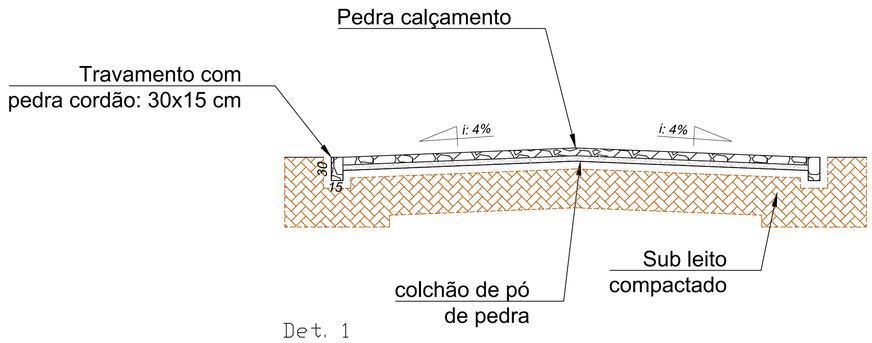
Dionísio Cerqueira/ SC
**Local**

sexta-feira, 22 de agosto de 2025
**Data**

Responsável Técnico
**Nome: Guilherme H.M. Libardoni**
**CREA/CAU: 120.441-2**
**ART/RRT: 10076822-9**




Det. 1

## PAVIMENTAÇÃO RUA SD. PEDRO LUCIO PAZ

LEGENDA:
CENTRO

Área a receber pavimentação em pedras poliédricas: = 730,00 m²

Travamento com pedra cordão: 200,00 m

# PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS

**ESTADO DE SANTA CATARINA**
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

OBRA= PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS POLIÉDRICAS RUA SD. PEDRO LUCIO PAZ, CENTRO
DIONISIO CERQUEIRA – SC
PROP.= PREFEITURA MUNICIPAL

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DETALHES
PRANCHA: 1/1

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME HENRIQUE MARÃN LIBARDONI:04398772960
ENG. CIVIL GUILHERME H. M. LIBARDONI
CREA/SC 120441-2

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIONÍSIO CERQUEIRA
CNPJ: 83.026.773/0001-74

DESENHO EDUARDO DALLO
DATA 08/2025
ESCALA 1/250