

**Jucenara de Mello Vieira**  
**Bordignon**



**Laudo Técnico**

**Nº:2303**

**Engenheiro Mecânico**

**Igor Enderle Lodi**

**CREA-RS 250550**

## Sumário

<b>1.IDENTIFICAÇÃO DA PARTE CONTRATANTE</b>	<b>3</b>
<b>2.LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE BENS INSERVÍVEIS</b>	<b>4</b>
<b>3.RELAÇÃO E AVALIAÇÃO DOS LOTES</b>	<b>5</b>
<b>3.1. LOTE 01 – Micro-Ônibus MPolo/Volare V8L</b>	<b>5</b>
<b>3.2. LOTE 02 – Ônibus VW 15.190</b>	<b>6</b>
<b>3.3. LOTE 03 – Doblo ELX 1.8 Flex</b>	<b>7</b>
<b>3.4. LOTE 04 – Caminhão GMC</b>	<b>8</b>
<b>3.5. LOTE 05 – Pá Carregadeira PowerZZ</b>	<b>9</b>
<b>3.6. LOTE 06 – Pá Carregadeira Caterpillar</b>	<b>10</b>
<b>3.7. LOTE 07 – Retroescavadeira</b>	<b>12</b>
<b>3.8. LOTE 08 – Colhedora de Foragem</b>	<b>13</b>
<b>4.APRESENTAÇÃO DOS VALORES</b>	<b>14</b>
<b>5.CONCLUSÃO</b>	<b>15</b>
<b>6.ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART</b>	<b>16</b>
<b>7.COMPROVANTE DE PAGAMENTO</b>	<b>17</b>
<b>8.DOCUMENTO PROFISSIONAL – CREA</b>	<b>18</b>

## **1.IDENTIFICAÇÃO DA PARTE CONTRATANTE**

JUCENARA DE MELLO VIEIRA BORDIGNON

**Endereço:** Rua Ipanema, 463, Centro. Paraí-RS

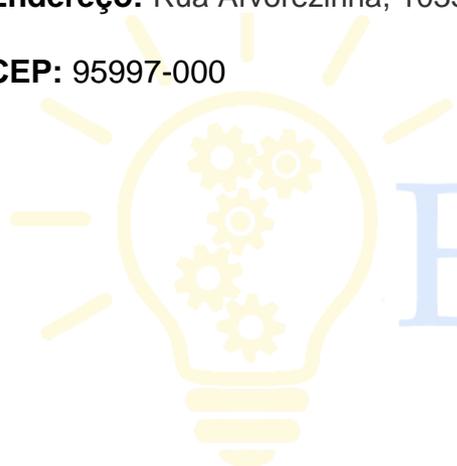
**CEP:** 95360-000

## **ENDEREÇO OBRA OU SERVIÇO**

MUNICÍPIO DE ITAPUCA - RS

**Endereço:** Rua Arvorezinha, 1035 - Centro. Itapuca-RS

**CEP:** 95997-000



**EngLodi**  
Gerando Soluções

## **2.LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE BENS INSERVÍVEIS**

Este Laudo Técnico refere-se à avaliação de veículos automotores ou não, de propriedade da Prefeitura Municipal de Itapuca - RS, para fins de estimar o valor de venda dos veículos em um futuro leilão.

O presente Laudo Técnico de Avaliação é a nossa sugestão de avaliação do bem como valor de LANCE INICIAL atrativo, visando obter um maior número de interessados. Todos os valores podem ser ajustados para mais ou para menos, conforme vosso entendimento.

Foram realizadas inspeções em todos os veículos que se encontraram a disposição. Verificando as condições de funcionamento e estado de conservação, juntamente com demais informações pertinentes para sua correta caracterização, como valor de conserto.

Em se tratando de veículos e máquinas usadas, para prever o valor de cada um, utilizou-se o Método Direto Comparativo de Dados de Mercado, considerando os valores praticados no mercado de vendas da região.

As inspeções foram acompanhadas pelo Secretário de Obras da prefeitura.

### 3.RELAÇÃO E AVALIAÇÃO DOS LOTES

#### 3.1. LOTE 01 – Micro-Ônibus MPolo/Volare V8L

**Cor:** Amarelo

**Placa:** IPG 4567

**Combustível:** Diesel

**Ano:** 2008/2009

**Quilometragem:** 205.999 Km

**Modelo:** Volare V8L - 4x2

**Capacidade:** 31 pessoas



O veículo foi posto em funcionamento, verificou-se que o freio estava funcionando, os faróis em pleno funcionamento, apresenta ruído do motor normal. Encontrado em estado visual bom, possui pneus em meia vida, os bancos encontram-se em bom estado. Veículo está sendo utilizado a serviço da Prefeitura Municipal, onde fez sua última viagem na semana anterior a realização da vistoria.

### 3.2. LOTE 02 – Ônibus VW 15.190

**Marca:** Marcopolo/Volkswagen

**Cor:** Amarelo

**Placa:** IUE 8652

**Combustível:** Diesel

**Ano:** 2012/2013

**Quilometragem:** 134.788 Km

**Modelo:** 15.190 EOD E. HD ORE

**Capacidade:** 48 pessoas



O veículo foi posto em funcionamento, verificou-se que o freio estava funcionando, os faróis em pleno funcionamento, apresenta ruído do motor normal. Encontrado em estado visual bom, possui pneus em meia vida, os bancos encontram-se em bom estado. Veículo está sendo utilizado a serviço da Prefeitura Municipal, onde fez sua última viagem na semana anterior a realização da vistoria.

### 3.3. LOTE 03 – Doblo ELX 1.8 Flex

**Marca:** Fiat

**Cor:** Branca

**Placa:** IPJ 3087

**Combustível:** Gasolina/Alcool

**Ano:** 2008/2009

**Quilometragem:** 314.919 Km

**Modelo:** ELX 1.8

**Capacidade:** 07 pessoas



O veículo foi posto em funcionamento, verificou-se que o freio estava funcionando, os faróis em pleno funcionamento, contendo quatro pneus meio uso. A lataria possui marcas de uso diário, bancos em péssimo estado de conservação.

Freio de mão não está funcionando, fechaduras traseiras não abrem as portas, para-brisa dianteiro está quebrado, retrovisor esquerdo quebrado, cano de descarga encontra-se furado.

Motor foi refeito por completo na data de 02/07/2020, sendo substituído pistão, bronzinas, bomba de água, válvula termostática, kit correia dentada, entre outros itens do motor.

Veículo está sendo utilizado diariamente a serviço da Prefeitura Municipal.

### 3.4. LOTE 04 – Caminhão GMC

**Cor:** Branca

**Placa:** IJU 9843

**Combustível:** Diesel

**Ano:** 2000/2001

**Quilometragem:** 354.352 Km

**Modelo:** GMC 14190





O veículo foi posto em funcionamento, verificou-se que o freio estava funcionando, contendo pneus meio uso. A lataria possui marcas de uso diário, bancos em razoáveis estado de conservação.

Possui boas condições no sistema hidráulico com caçamba basculante, apresenta ruído normal do motor. Possui sistema estacionário funcionando, possui caixa de marchas reduzida funcionando.

Veículo estava sendo utilizado para recolhimento do lixo, até a contratação de empresa especializada.

### **3.5. LOTE 05 – Pá Carregadeira PowerZZ**

**Marca:** PowerZZ

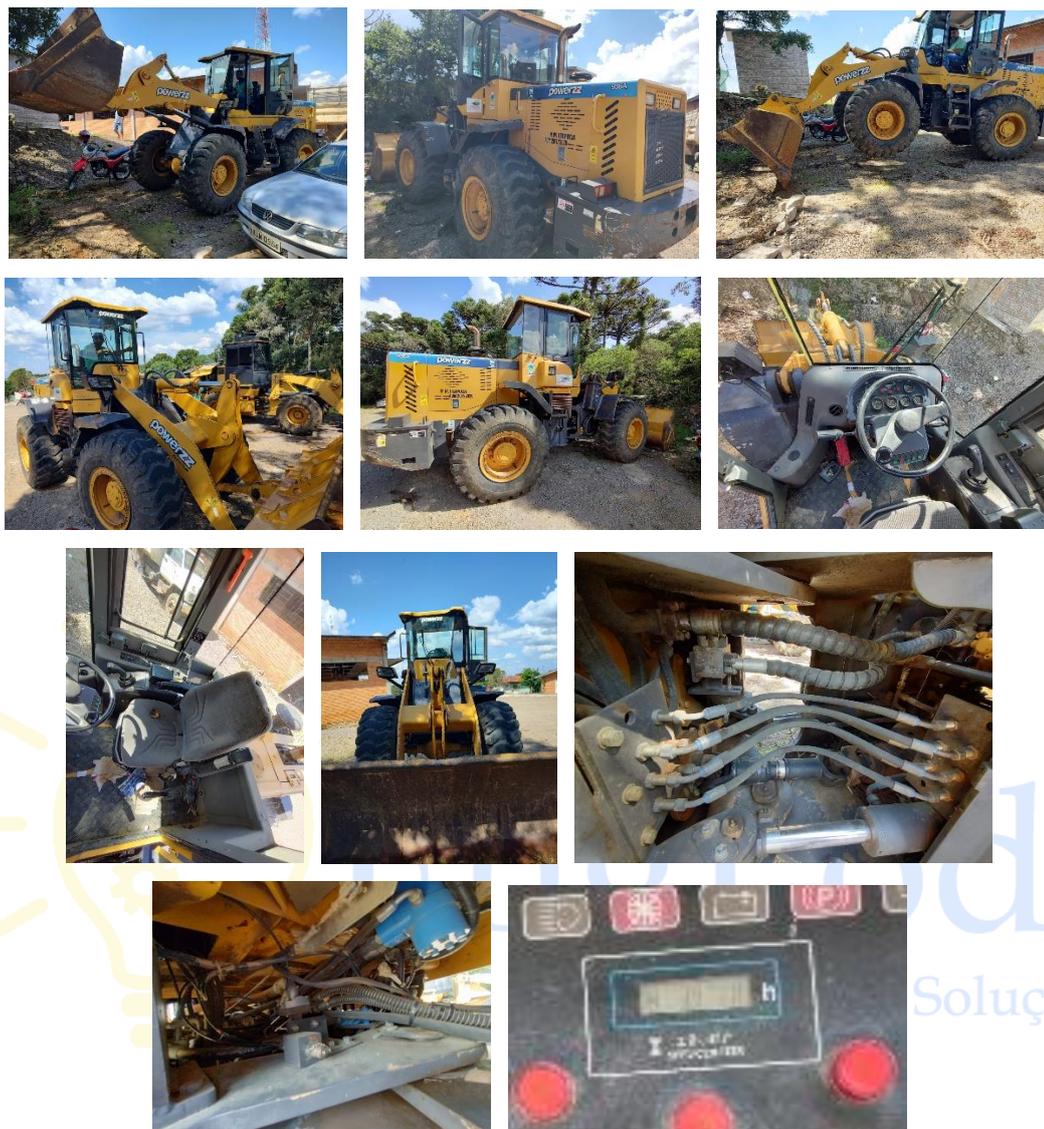
**Cor:** Amarelo

**Combustível:** Diesel

**Ano:** 2017

**Modelo:** 936 A

**Horímetro:** 3.976 horas



Equipamento foi posto em funcionamento, apresentando ruído do motor normal, com bom desempenho, boas condições de uso. Encontrada em estado visual bom, possui todos os pneus em meia vida. Alguns indícios de pequenos vazamentos na parte hidráulica, todos os comandos funcionam perfeitamente. Cabine fechada, Ar condicionado não está funcionando, possível problema no ventilador.

Veículo está sendo utilizado diariamente a serviço da Prefeitura Municipal.

### 3.6. LOTE 06 – Pá Carregadeira Caterpillar

**Marca:** Caterpillar

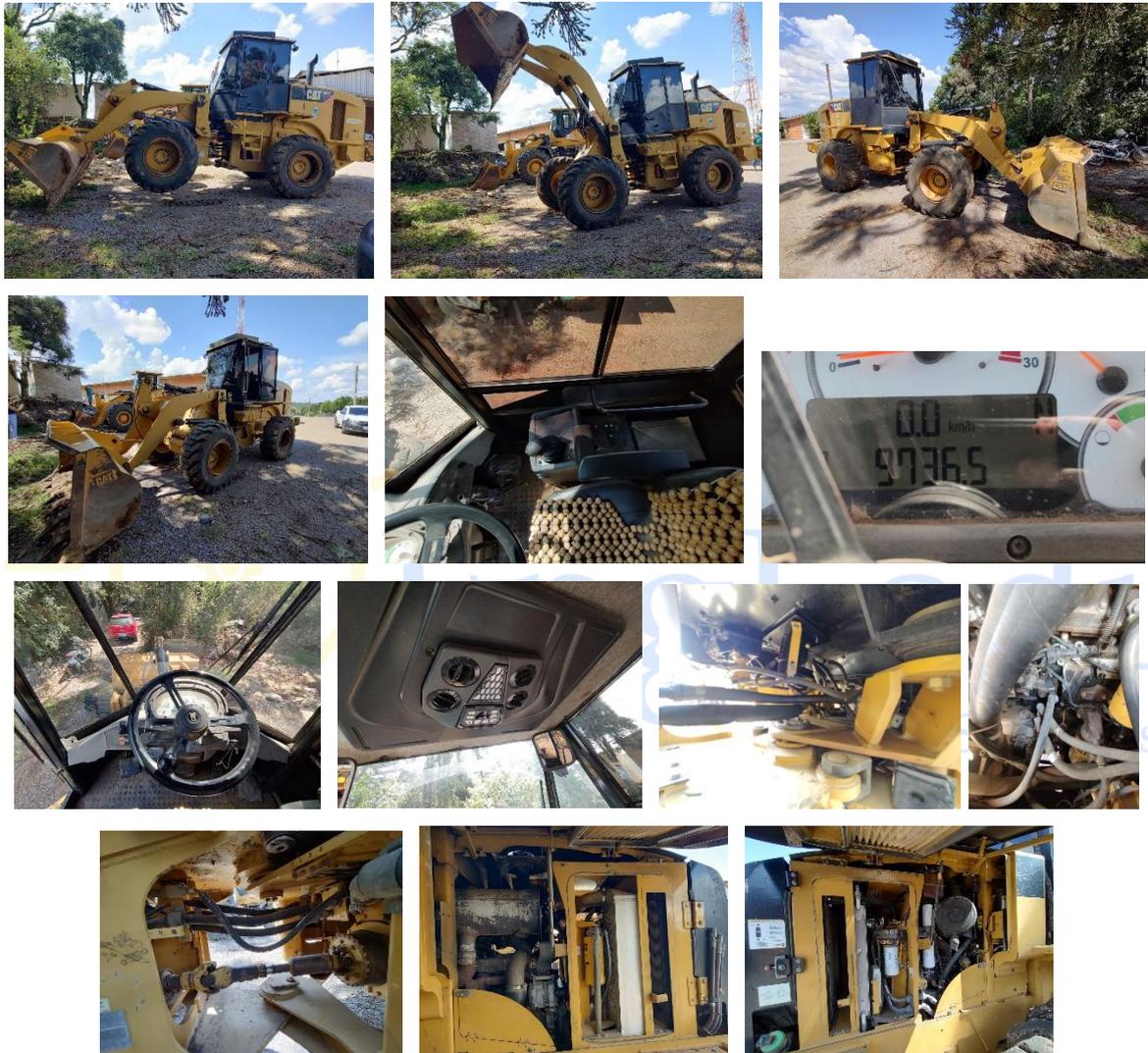
**Cor:** Amarelo

**Combustível:** Diesel

**Ano:** 2009

**Modelo:** 924HZ

**Horímetro:** 9.736 horas



Equipamento foi posto em funcionamento, apresentando ruído do motor normal, com bom desempenho, boas condições de uso. Encontrada em estado visual bom, possui todos os pneus em meia vida. Alguns indícios de pequenos vazamentos na parte hidráulica, todos os comandos funcionam perfeitamente. Cabine fechada, Ar condicionado está funcionando.

Veículo está sendo utilizado diariamente a serviço da Prefeitura Municipal.

### 3.7. LOTE 07 – Retroescavadeira

**Marca:** JCB

**Cor:** Amarela

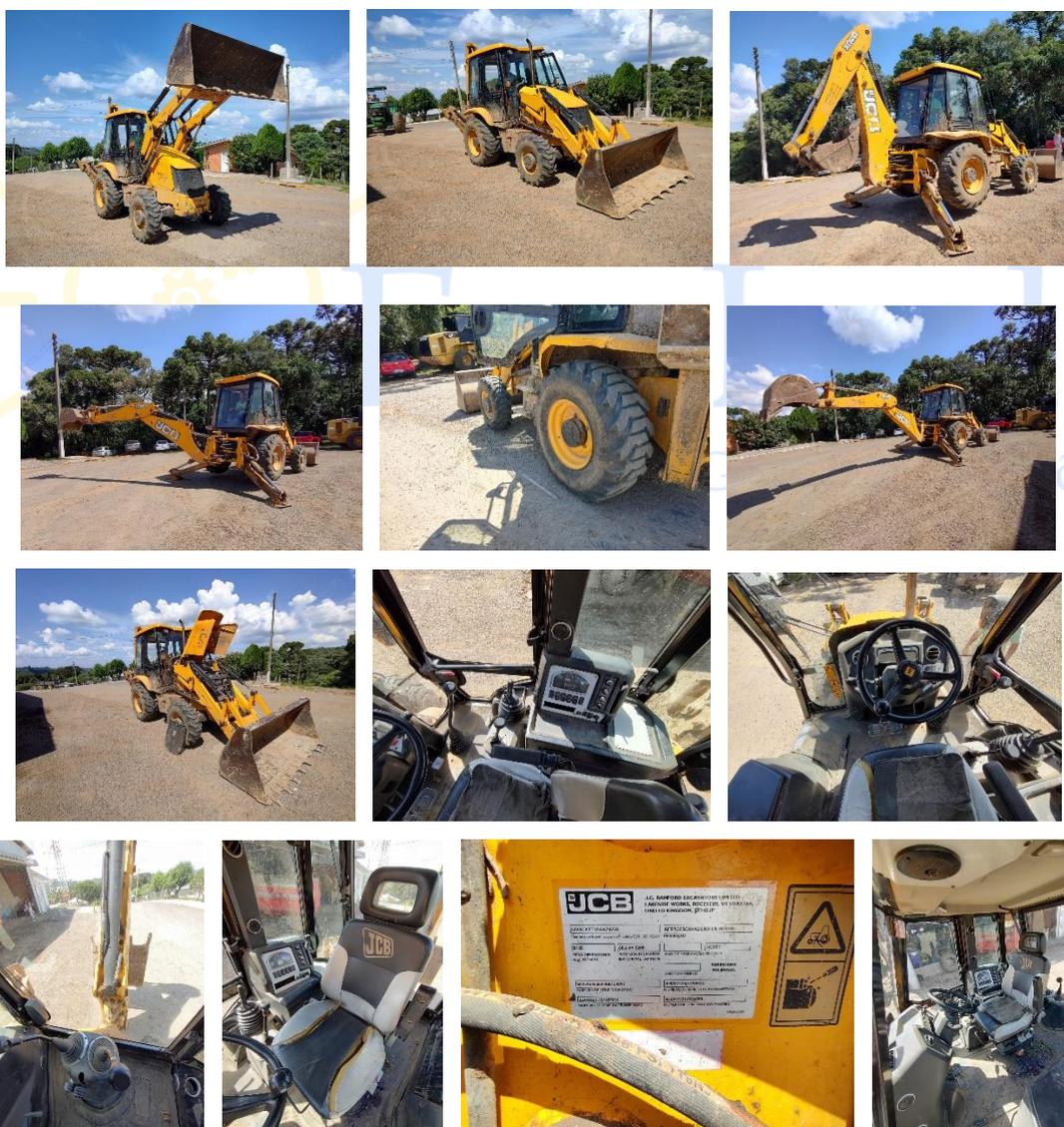
**Combustível:** Diesel

**Ano:** 2017

**Modelo:** JCB 3CX

**Horímetro:** 5.645 horas

**Tração:** 4x4





Equipamento foi posto em funcionamento, apresentando ruído do motor normal, com bom desempenho, boas condições de uso. Encontrada em estado visual bom, possui todos os pneus em meia vida. Alguns indícios de pequenos vazamentos na parte hidráulica, todos os comandos funcionam perfeitamente. Cabine fechada com para brisa dianteiro trincado. Tração 4x4 funcionando. Ar condicionado não está funcionando.

Veículo está sendo utilizado diariamente a serviço da Prefeitura Municipal.

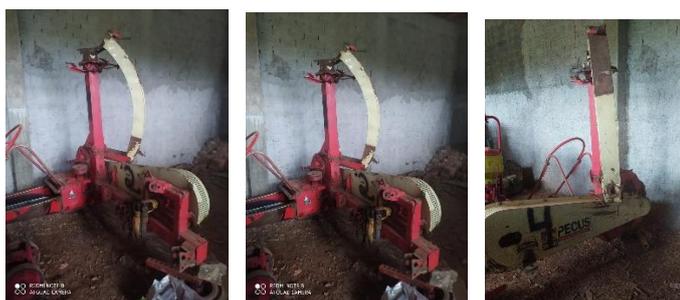
### 3.8. LOTE 08 – Colhedora de Foragem

**Marca:** Nogueira

**Cor:** Vermelho

**Ano:** 2015

**Modelo:** New Pecus



Implemento não foi posto em funcionamento, foi revisada e realizado a colheita da última safra, sendo substituída devido a aquisição de uma máquina nova. Equipada para realizar a colheita de foragem de milho, possui várias marcas de uso diária.

Implemento está sendo utilizado a serviço da Prefeitura Municipal.

#### 4.APRESENTAÇÃO DOS VALORES

LOTE	TIPO/DESCRIÇÃO	VALOR SUGERIDO P/ LANCE INICIAL
01	Micro-Ônibus	R\$ 60.000,00
02	Ônibus	R\$ 80.000,00
03	Doblo	R\$ 7.000,00
04	Caminhão	R\$ 35.000,00
05	Pá Carregadeira PowerZZ	R\$ 100.000,00
06	Pá Carregadeira Caterpillar	R\$ 115.000,00
07	Retroescavadeira	R\$ 150.000,00
08	Colhedora de forragens	R\$ 3.500,00

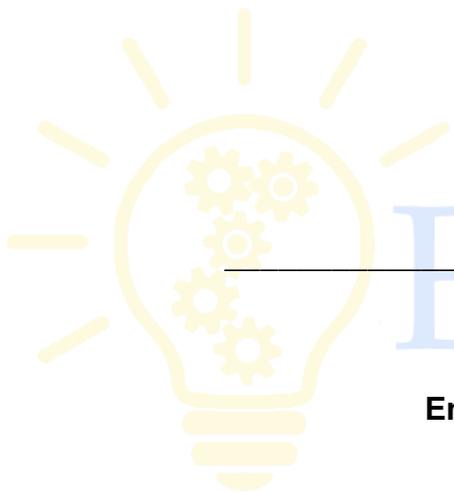


## **5.CONCLUSÃO**

Laudo Técnico realizado a serviço de: **JUCENARA DE MELLO VIEIRA BORDIGNON**, vinculado pela **ART: 12483405** elaborado pelo ENGº Igor Enderle Lodi que visa determinar o valor de venda dos equipamentos vistos acima.

Com base nos dados levantados durante a vistoria, para a determinação do preço mínimo, com base no valor médio de mercado destes tipos de bens usados, levando em consideração o estado físico, a falta de histórico de manutenção, elevada quilometragem, conclui-se que os valores de lance inicial acima indicados são os adequados para um futuro leilão.

**Itapuca, 24 de março de 2023**



**Igor Enderle Lodi**

**Engenheiro Mecânico**

**CREA-RS 250550**

**EngLodi**  
Gerando Soluções

## 6.ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul



ART Número  
12483405

Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL
Convênio: NÃO É CONVÊNIO	Motivo: NORMAL

### Contratado

Carteira: RS250550	Profissional: IGOR ENDERLE LODI	E-mail: eng.igorlodi@gmail.com
RNP: 2220269515	Título: Engenheiro Mecânico	
Empresa: NENHUMA EMPRESA		Nr.Reg.:

### Contratante

Nome: JUCENARA DE MELLO VIEIRA BORDIGNON	E-mail:
Endereço: RUA IPANEMA 463	Telefone: CPF/CNPJ: 94311048068
Cidade: PARÁÍ	Bairro.: CENTRO CEP: 95360000 UF:RS

### Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICIPIO DE ITAPUCA		
Endereço da Obra/Serviço: Rua ARVOREZINHA 1035		CPF/CNPJ: 93856862000100
Cidade: ITAPUCA	Bairro: CENTRO	CEP: 95997000 UF:RS
Finalidade: OUTRAS FINALIDADES	Vlr Contrato(R\$): 0,01	Honorários(R\$): 1.200,00
Data Início: 22/03/2023	Prev.Fim: 27/03/2023	Ent.Classe: SENGE-RS

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Avaliação	AUTOMOVEIS		
Avaliação	MÁQUINAS RODOVIÁRIAS		
Avaliação	MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS OU FLORESTAL		
Avaliação	VEÍCULOS AUTOMOTORES		
Observações	VERIFICAR RESUMO DO CONTRATO DESTA ART		

ART registrada (paga) no CREA-RS em 26/03/2023

Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima IGOR ENDERLE LODI Profissional	De acordo JUCENARA DE MELLO VIEIRA BORDIGNON Contratante
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.

## 7.COMPROVANTE DE PAGAMENTO



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul



ART Número  
12483405

### Contratado

Nr.Carteira: RS250550	Profissional: IGOR ENDERLE LODI	E-mail: eng.igorlodi@gmail.com
Nr.RNP: 2220269515	Título: Engenheiro Mecânico	
Empresa: NENHUMA EMPRESA		Nr.Reg.:

### Contratante

Nome: JUCENARA DE MELLO VIEIRA BORDIGNON	E-mail:
Endereço: RUA IPANEMA 463	Telefone: CPF/CNPJ: 94311048068
Cidade: PARAÍ	Bairro: CENTRO CEP: 95360000 UF:RS

### RESUMO DO(S) CONTRATO(S)

LAUDO TÉCNICO E ART REFERENTE A:  
AVALIAÇÃO DE BENS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE ITAPUCA, A FIM DE IDENTIFICAR O ESTADO DOS ITES E SEU POSSÍVEL VALOR DE MERCADO. TENDO COMO FINALIDADE UM FUTURO LEILÃO SER REALIZADO POR LEILOEIRA JUCENARA DE MELLO VIEIRA BORDIGNON.  
LAUDO TÉCNICO VINCULADO N°2303

_____	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
Local e Data	Profissional	Contratante



## 8.DOCUMENTO PROFISSIONAL – CREA

