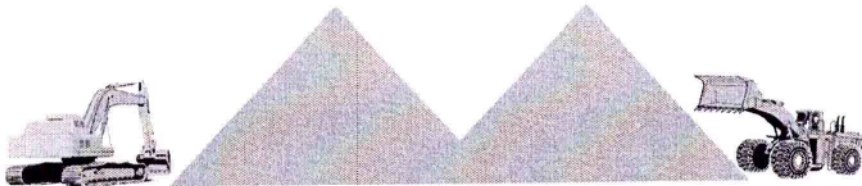


---

# ***Proposta de Preços***

---



**PEDREIRA SANTIAGO LTDA.**

*Prestação de Serviços, Britagem, Transportes, Locação de Máquinas,  
Terraplanagem, Cascalhamento e Pavimentação.*

**MUNICÍPIO DE SULINA - PR**

# **CONCORRÊNCIA**

**Nº 90004/2026**

## **PROPOSTA DE PREÇOS**

**PROPONENTE:**

**PEDREIRA SANTIAGO LTDA**

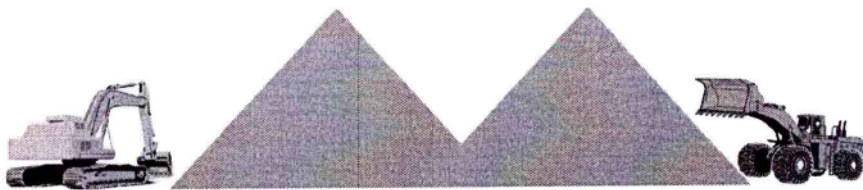
**CNPJ: 77.744.134/0001-41**

**e-mail: [compraspedreirasantiago@gmail.com](mailto:compraspedreirasantiago@gmail.com)**

**Fone(46) 3242-1002 Fax (46) 3242-3682**  
**Rua Treze de Maio, s/n – prolongamento**

**CNPJ: 77.744.134/0001-41**  
**– CEP 85.560-000**

**Insc.Est. 31200845-92**  
**Chopinzinho - Paraná**



**PEDREIRA SANTIAGO LTDA.**

*Prestação de Serviços, Britagem, Transportes, Locação de Máquinas,  
Terraplanagem, Cascalhamento e Pavimentação.*

## PROPOSTA DE PREÇOS

Chopinzinho, 06 de Março de 2026.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Concorrência Presencial nº 90004/2026

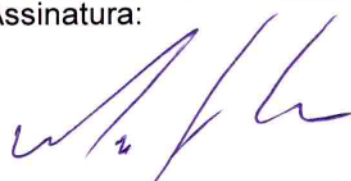
*Objeto: Pavimentação de Estrada Rural/ Vicinal em CBUQ, 13.560,00 m2, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, drenagem, ensaios tecnológicos e placa de obra.*

*Trechos: - Estrada rural linha sede ouro*

A Empresa PEDREIRA SANTIAGO LTDA, propõe ao MUNICÍPIO DE SULINA, a execução do objeto da Licitação supra referenciada, tudo em conformidade com o Edital, o contrato e os anexos da licitação em referência.

- 1) O preço proposto é de R\$ 3.072.321,12 (Três milhões setenta e dois mil trezentos e vinte um reais e doze centavos).
- 2) O prazo de validade da Proposta será de 60 dias corridos, contados a partir da data de abertura da Licitação.

Se vencedor da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal, o Sr. MOISES DE GASPERIN, portador do CPF 518.634.809-00.

|                                                                                           |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Representante Legal da Proponente:<br><br>Nome: MOISES DE GASPERIN<br>CPF: 518.634.809-00 | Assinatura:<br> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

**e-mail: [compraspedreirasantiago@gmail.com](mailto:compraspedreirasantiago@gmail.com)**

**Fone**(46) 3242-1002 **Fax** (46) 3242-3682  
Rua Treze de Maio, s/n – prolongamento

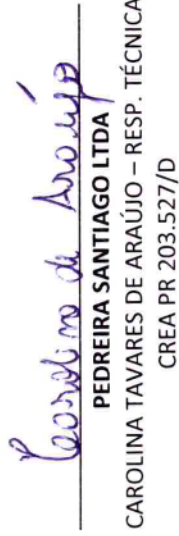
**CNPJ: 77.744.134/0001-41**  
– CEP 85.560-000

**Insc.Est.** 31200845-92  
Chopinzinho - Paraná

| PLANILHA DE SERVIÇOS - RESUMO - EMPRESA |                                 |                      |                    |                   |                   |  |
|-----------------------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--|
| Município:                              | SULINA                          | SAM                  | 69                 |                   |                   |  |
| Projeto :                               | PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL | LOTE nº              | 1                  |                   |                   |  |
| Nome da Empresa:                        | PEDREIRA SANTIAGO LTDA          | CNPJ                 | 77.744.134/0001-41 |                   |                   |  |
| Representante Legal:                    | MOISES DE GASPERIN              | Data da Proposta:    | 06/03/2026 - sex   |                   |                   |  |
| SEQÜÊNCIA                               | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS          | TOTAL DA MÃO DE OBRA | TOTAL DO MATERIAL  | (R\$) - PM TOTAIS | Grandes Itens (%) |  |
| 1                                       | SERVIÇOS PRELIMINARES           | 434,11               | 3.100,75           | 3.534,86          | 0,11%             |  |
| 2                                       | TERRAPLENAGEM                   | 93.998,67            | -                  | 93.998,67         | 3,05%             |  |
| 3                                       | DRENAGEM                        | 22.262,17            | 28.631,58          | 50.893,75         | 1,66%             |  |
| 4                                       | BASE / SUB-BASE                 | 693.986,06           | 931.214,19         | 1.625.200,25      | 52,90%            |  |
| 5                                       | REVESTIMENTO                    | 270.255,20           | 942.346,02         | 1.212.601,22      | 39,47%            |  |
| 6                                       | MEIO-FIO E SARJETA              | -                    | -                  | -                 |                   |  |
| 7                                       | SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO         | -                    | -                  | -                 |                   |  |
| 8                                       | SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO         | 11.800,10            | 19.700,43          | 31.500,53         | 1,03%             |  |
| 9                                       | ILUMINAÇÃO PÚBLICA              | -                    | -                  | -                 |                   |  |
| 10                                      | SERVIÇOS DIVERSOS               | -                    | -                  | -                 |                   |  |
| 11                                      | ENSAIOS TECNOLÓGICOS            | 47.998,21            | 6.593,63           | 54.591,84         | 1,78%             |  |
| TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA DA EMPRESA     |                                 | 1.140.734,52         | 1.931.586,60       | 3.072.321,12      | 100,00%           |  |
|                                         |                                 | 37,13%               | 62,87%             |                   |                   |  |



PEDREIRA SANTIAGO LTDA  
MOISÉS DE GASPERIN – REP. LEGAL  
CPF 518.634.809-00

  
PEDREIRA SANTIAGO LTDA  
CAROLINA TAVARES DE ARAÚJO – RESP. TÉCNICA  
CREA PR 203.527/D





| COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO) |          |        |       |       |
|-----------------------------------|----------|--------|-------|-------|
| MEDICÕES / ETAPAS (R\$)           |          |        |       |       |
| ITEM                              | SERVIÇOS | FONTES | Nº DE | % S/  |
|                                   |          |        | TOTAL | TOTAL |

[illegible][illegible]

**Assinatura:**

data:

CAROLINA TAVARES DE ARAUJO - CREA PR 203.527/D

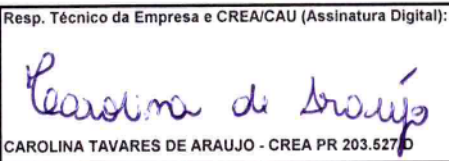
ARALLIO - CREA PR 203.577/0

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 06/03/2026 - sex | 18/11/2025 - ter |
|------------------|------------------|

0172026 - 528

PLANEJAMENTO DO PROJETO / OBRA DE PAVIMENTAÇÃO - EST. VICINAL - PROPO  
RELAÇÃO DOS DESCRITIVOS DE CADA ETAPA DO PROJETO / OBRA

|                                     |                                                               |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                            |                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Município:                          | SULINA                                                        | PRIORIDADE Nº 82                                                                                                                | SAM                                                                                                                                                        | 69                                          |
| Projeto :                           | PAVIMENTAÇÃO - EST. VICINAL - PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL | LOTE nº                                                                                                                         | 1                                                                                                                                                          |                                             |
| Local da Obra :                     | LINHA SEDE OURO                                               | Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de MARÇO/25   SINAPI de ABRIL/2025                                                  |                                                                                                                                                            |                                             |
| Fonte do Recurso:                   | SEAB                                                          | Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):                             |                                                                                                                                                            | 18/11/2025 - ter                            |
| NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:     | 06                                                            | Observação: Vetado a medição por preço unitário. Só será liberado a emissão da Nota Fiscal após o atingimento de 100% da Etapa. |                                                                                                                                                            |                                             |
| Valor GLOBAL do projeto:            | R\$ 3.079.218,41                                              | Valor total Mão de Obra:                                                                                                        | R\$ 1.144.288,87                                                                                                                                           | Valor total dos Materiais: R\$ 1.934.929,54 |
|                                     |                                                               |                                                                                                                                 | 37,16%                                                                                                                                                     | 62,84%                                      |
| Valor GLOBAL da PROPOSTA:           | R\$ 3.072.321,12                                              | Valor total Mão de Obra:                                                                                                        | R\$ 1.140.734,52                                                                                                                                           | Valor total dos Materiais: R\$ 1.931.586,60 |
| Empresa Participante:               | PEDREIRA SANTIAGO LTDA                                        |                                                                                                                                 | 37,13%                                                                                                                                                     | 62,87%                                      |
| Menor Preço (desconto calculado)... | (0,22 %)                                                      | Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA? SIM                                                                                    |                                                                                                                                                            |                                             |
| SEQUÊNCIA DAS ETAPAS                | Nº DIAS DE EXECUÇÃO                                           | VALOR PROJETADO P/ CADA ETAPA                                                                                                   | DESCRIÇÃO DAS ETAPAS                                                                                                                                       |                                             |
| TOTAL:                              | 180                                                           | R\$ 3.072.321,12                                                                                                                |                                                                                                                                                            |                                             |
| Medição 1 - Início                  | 30                                                            | R\$ 107.902,42                                                                                                                  | INICIARÁ INSTALANDO A PLACA DA OBRA E EXECUTANDO A TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE AS CAIXAS DE RETENÇÃO;                                                         |                                             |
| Medição 2                           | 30                                                            | R\$ 219.258,59                                                                                                                  | EXECUTARÁ AS REMOÇÕES DOS BUEIROS IDENTIFICADOS, ASSIM COMO EXECUTARÁ OS NOVOS BUEIROS; EXECUTARÁ TAMBÉM A REGULARIZAÇÃO DO TRECHO E A CAMADA DE BLOQUEIO; |                                             |
| Medição 3                           | 30                                                            | R\$ 853.925,36                                                                                                                  | EXECUTARÁ A SUB-BASE DE TODO O TRECHO;                                                                                                                     |                                             |
| Medição 4                           | 30                                                            | R\$ 315.939,65                                                                                                                  | EXECUTARÁ PARCIALMENTE A BASE DO TRECHO;                                                                                                                   |                                             |
| Medição 5                           | 30                                                            | R\$ 1.128.156,33                                                                                                                | EXECUTARÁ O RESTANTA DA BASE E PARCIALMENTE O REVESTIMENTO ASFÁLTICO;                                                                                      |                                             |
| Medição 6                           | 30                                                            | R\$ 447.138,77                                                                                                                  | EXECUTARÁ O RESTANTE DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO E A SINALIZAÇÃO VIÁRIA, ASSIM COMO AS ALAS DOS BUEIROS, FINALIZANDO A OBRA.                                 |                                             |

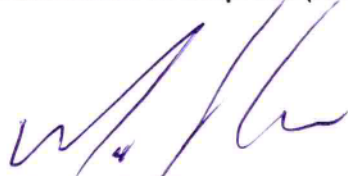
|                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Representante da Empresa (Assinatura Digital):<br><br>MOISES DE GASPERIN | Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU (Assinatura Digital):<br><br>CAROLINA TAVARES DE ARAUJO - CREA PR 203.527/D | Data da Proposta:<br><br>06/03/2026 - sex |
| USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO COM O PARANACIDADE                                                      |                                                                                                                                                                                                     |                                           |

**BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - EMPRESA  
PAVIMENTAÇÃO - ANEXO VII**

**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/20**

|                                                                          |                |                  |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| <b>IMPOSTOS</b>                                                          | ISS =          | 2,00             |
|                                                                          | PIS =          | 0,65             |
|                                                                          | COFINS =       | 3,00             |
|                                                                          | CPRB =         | -                |
|                                                                          | <b>TOTAL =</b> | <b>5,65</b>      |
| <b>TIPO DE SERVIÇO</b>                                                   | <b>OBRAS</b>   | <b>MATERIAIS</b> |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                                    | 4,67           | 3,45             |
| RISCOS                                                                   | 0,97           | 0,85             |
| SEGUROS E GRANTIAS                                                       | 0,74           | 0,48             |
| DESPESAS FINANCEIRAS                                                     | 1,21           | 0,85             |
| LUCRO                                                                    | 8,69           | 5,11             |
| <b>BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)</b>                                    | <b>24,03</b>   | <b>15,28</b>     |
| BDI=((((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/((1-C6/100))-1)*100) |                |                  |
| <b>BDI (OBRA)</b>                                                        | <b>24,03%</b>  |                  |
| <b>BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)</b>                                    | <b>15,28%</b>  |                  |

Representante da Empresa (Assinatura Digital):



MOISES DE GASPERIN

Data da Proposta:

06/03/2026 - sex

Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU (Assinatura Digital):



CAROLINA TAVARES DE ARAUJO - CREA PR 203.527/D

**ANEXO V**  
**Planilha de Encargos Sociais (ES) Sobre Custos da Mão de Obra**

| Código                 | Descrição                                                                                                  | Horista (%)     | Mensalista (%) |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| <b>GRUPO A</b>         |                                                                                                            |                 |                |
| A1                     | INSS                                                                                                       | 20,00 %         |                |
| A2                     | SESI                                                                                                       | 1,50 %          |                |
| A3                     | SENAI                                                                                                      | 1,00 %          |                |
| A4                     | INCRA                                                                                                      | 0,20 %          |                |
| A5                     | SEBRAE                                                                                                     | 0,60 %          |                |
| A6                     | Salário Educação                                                                                           | 2,50 %          |                |
| A7                     | Seguro Contra Acidentes de Trabalho                                                                        | 3,00 %          |                |
| A8                     | FGTS                                                                                                       | 8,00 %          |                |
| A9                     | SECONCI                                                                                                    | 1,00 %          |                |
| <b>A</b>               | <b>Total dos Encargos Sociais Básicos</b>                                                                  | <b>37,80 %</b>  | -              |
| <b>GRUPO B</b>         |                                                                                                            |                 |                |
| B1                     | Repouso Semanal Remunerado                                                                                 | 17,75 %         |                |
| B2                     | Feriados                                                                                                   | 3,41 %          |                |
| B3                     | Auxílio-Enfermidade                                                                                        | 0,88 %          |                |
| B4                     | 13º Salário                                                                                                | 10,58 %         |                |
| B5                     | Licença Paternidade                                                                                        | 0,07 %          |                |
| B6                     | Faltas Justificadas                                                                                        | 0,71 %          |                |
| B7                     | Dias de Chuva                                                                                              | 1,30 %          |                |
| B8                     | Auxílio Acidente de Trabalho                                                                               | 0,11 %          |                |
| B9                     | Férias Gozadas                                                                                             | 12,30 %         |                |
| B10                    | Salário Maternidade                                                                                        | 0,03 %          |                |
| <b>B</b>               | <b>Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A</b>                                              | <b>47,14 %</b>  | -              |
| <b>GRUPO C</b>         |                                                                                                            |                 |                |
| C1                     | Aviso Prévio Indenizado                                                                                    | 3,81 %          |                |
| C2                     | Aviso Prévio Trabalhado                                                                                    | 0,09 %          |                |
| C3                     | Férias Indenizadas                                                                                         | 1,71 %          |                |
| C4                     | Depósito Rescisão Sem Justa Causa                                                                          | 3,82 %          |                |
| C5                     | Indenização Adicional                                                                                      | 0,32 %          |                |
| <b>C</b>               | <b>Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A</b>                                          | <b>9,75 %</b>   | -              |
| <b>GRUPO D</b>         |                                                                                                            |                 |                |
| D1                     | Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B                                                                    | 17,82 %         | -              |
| D2                     | Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,34 %          | -              |
| <b>D</b>               | <b>Total de Reincidências de um grupo sobre o outro</b>                                                    | <b>18,16 %</b>  | -              |
| <b>TOTAL (A+B+C+D)</b> |                                                                                                            | <b>112,85 %</b> | -              |

OBSERVAÇÕES:

Empresa: PEDREIRA SANTIAGO LTDA

Data da Proposta: 23/02/2026 - seg

MOISES DE GASPERIN  
Representante Empresa:

Carolina de Araújo  
CAROLINA TAVARES DE ARAUJO  
Resp. Téc. Empresa:

KARINA APARECIDA BORGES EVANGELISTA  
CONTADORA  
CRC PR N.º 065328/O-8