



### FICHA DE PROJETO

|             |                                      |             |                    |
|-------------|--------------------------------------|-------------|--------------------|
| Município:  | INAJÁ                                | CNPJ:       | 76.970.318/0001-67 |
| Projeto:    | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ | Componente: | Pavimentação       |
| Prioridade: | 35                                   | Programa    | Asfalto Novo       |
| Recursos:   | SECID                                |             |                    |
| Contato:    | Eloiza Reguine de Paula              | CPF:        | -                  |
| CAU/CREA:   | CREA PR-191.752/D                    | Cargo:      | Engenheira Civil   |
| e-mail:     | helo_reguini@hotmail.com             | Telefone:   | (44) 3440-1221     |

#### 01. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Pavimentação de vias urbanas em concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), área de 19.936,14 m², compreendendo as seguintes etapas: serviços preliminares; terraplenagem; drenagem; base e sub-base; revestimento; meio-fio e sarjeta; serviços de urbanização; sinalização de trânsito; iluminação pública; e ensaios de controle tecnológico.

#### 02. LOCALIZAÇÃO

Vias diversas - Sede e Vila Rural  
Município de Inajá - PR

#### 03. OBJETO (VIAS A SEREM PAVIMENTADAS)

| LOTE 01 - Vila Rural |                                                                                               |           |              |              |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|--------------|
| Objeto               | Descrição da rua (entre trechos)                                                              | Sequência | Coordenada X | Coordenada Y |
| R1                   | VIA MARGINAL PR-464<br>entre a rua João Batista de Lima e a rua Projetada G                   | 1         | 377.241,13   | 7.483.267,54 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.337,20   | 7.483.275,16 |
|                      |                                                                                               | 3         | 377.418,49   | 7.483.304,30 |
| R2                   | RUA PROJETADA A<br>entre a via Marginal PR-464 e a rua Projetada E                            | 1         | 377.322,06   | 7.483.273,95 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.310,26   | 7.483.233,87 |
| R3                   | RUA APARECIDA ELIAS MARTINS (Projetada B)<br>entre a rua Projetada E e a rua Projetada G      | 1         | 377.347,66   | 7.483.139,41 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.464,90   | 7.483.184,45 |
| R4                   | RUA NORBERTO ELIAS FERNANDES (Projetada D)<br>entre a rua Projetada E e a rua Projetada G     | 1         | 377.392,64   | 7.483.025,30 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.510,16   | 7.483.070,89 |
| R5                   | RUA CÉZAR REGINALDO DE PAULA (Projetada E)<br>entre a via Marginal PR-464 e a rua Projetada D | 1         | 377.295,36   | 7.483.270,99 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.393,20   | 7.483.024,76 |
| R6                   | RUA FRANCISCO RAMOS LEONEL (Projetada F)<br>entre a via Marginal PR-464 e a rua Projetada D   | 1         | 377.356,69   | 7.483.282,71 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.453,33   | 7.483.048,79 |
| R7                   | RUA ADELFI CONSOLI (Projetada G)<br>entre a via Marginal PR-464 e a rua Projetada D           | 1         | 377.417,39   | 7.483.304,57 |
|                      |                                                                                               | 2         | 377.509,62   | 7.483.069,79 |

| LOTE 02 - Vila Rural |                                                                                                    |           |              |              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|--------------|
| Objeto               | Descrição da rua (entre trechos)                                                                   | Sequência | Coordenada X | Coordenada Y |
| R8                   | RUA PROJETADA A (Vila Rural)<br>entre a rodovia PR-464 e a rua Projetada E                         | 1         | 377.312,35   | 7.482.531,44 |
|                      |                                                                                                    | 2         | 378.432,79   | 7.483.147,30 |
| R9                   | RUA PROJETADA E (Vila Rural)<br>entre a rua Projetada A e a rua Projetada B                        | 1         | 378.346,68   | 7.483.100,61 |
|                      |                                                                                                    | 2         | 378.386,65   | 7.483.096,82 |
|                      |                                                                                                    | 3         | 378.414,59   | 7.483.081,43 |
|                      |                                                                                                    | 4         | 378.455,43   | 7.483.002,34 |
| R10                  | TREVO DE ACESSO RODOVIA PR-464<br>ao longo de 260m na rodovia PR-464, no início da rua Projetada A | 1         | 377.260,47   | 7.482.646,04 |
|                      |                                                                                                    | 2         | 377.357,20   | 7.482.400,35 |

#### 04. ÁREA/ QUANTIDADE

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Área/Quantidade TOTAL:   | 19.936,14 m² |
| Área/Quantidade LOTE 01: | 7.714,69 m²  |
| Área/Quantidade LOTE 02: | 12.221,45 m² |

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Extensão TOTAL:   | 2.940,00 m |
| Extensão LOTE 01: | 1.240,00 m |
| Extensão LOTE 02: | 1.700,00 m |

#### 05. CUSTOS E CRONOGRAMA

Valor do Projeto Aprovado - TOTAL: R\$ 5.637.003,08

Repassa: R\$ 5.000.000,00

Contrapartida: R\$ 637.003,08

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>PARANÁ</b><br/>GOVERNO DO ESTADO</p> | <p><b>Governo do Estado do Paraná</b><br/><b>Secretaria das Cidades</b><br/>Rua Jacy Loureiro de Campos, 180   2º andar   Centro Cívico<br/>CEP 80530-140   Caixa Postal 15079<br/>Curitiba   Paraná   Fone (41) 3350 – 3300 <a href="http://www.paranacidade.org.br/">http://www.paranacidade.org.br/</a></p> |  <p><b>PARANACIDADE</b></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



| FICHA DE PROJETO |                                      |          |              |                    |       |
|------------------|--------------------------------------|----------|--------------|--------------------|-------|
| Município:       | INAJÁ                                |          | CNPJ:        | 76.970.318/0001-67 |       |
| Projeto:         | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ |          | Componente:  | Pavimentação       |       |
| Prioridade:      | 35                                   | Programa | Asfalto Novo | Recursos:          | SECID |

Valor do Projeto Aprovado - LOTE 1: R\$ 1.693.514,25  
 Valor do Projeto Aprovado - LOTE 2: R\$ 3.943.488,83

Cronograma lote 01: 10 meses  
 Cronograma lote 02: 11 meses

#### 06. POPULAÇÃO BENEFICIADA

1.400 habitantes

#### 07. AVALIAÇÃO ECONÔMICA

Mínimo custo. Planilha de serviços e preços elaborada pelo município com base em tabelas oficiais, cotações de mercado e composições de custo.

#### 08. AVALIAÇÃO FINANCEIRA

Obra com recursos do Programa Asfalto Novo e complementação de valor em contrapartida municipal.

#### 09. DOCUMENTAÇÃO EM ANEXO

- PARECER URBANÍSTICO  
 - QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

Ponta Grossa, 29 de fevereiro de 2024

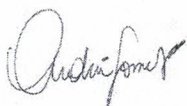
**Osmar José Ribeiro**  
 Analista de Desenvolvimento Municipal  
 ER Ponta Grossa

### DMT MATERIAIS PAVIMENTAÇÃO - INAJÁ

| Material                      | Distância | Origem                          | Coordenadas            |
|-------------------------------|-----------|---------------------------------|------------------------|
| Areia                         | 134 km    | Paranapoema                     | -22.599016, -52.149908 |
| Asfaltos ( CM-30 / emulsões ) | 525 km    | Araucária (refinaria Petrobrás) | -25.565821, -49.369473 |
| Cal hidratada                 | 535 km    | Almirante Tamandaré             | -25.301269, -49.305671 |
| Cimento                       | 489 km    | Balsa Nova (Itambé)             | -25.458494, -49.604618 |
| Pedra                         | 75 km     | Alto Paraná                     | -23.196891, -52.369034 |
| Paver                         | 30 km     | São João do Caiuá               |                        |
| Tijolos                       | 01 km     | Inajá                           |                        |
| Tubos / pré-moldados          | 30 km     | São João do Caiuá               |                        |
| CBUQ                          | 59 km     | Paranavaí                       | -23.065331, -52.424199 |

### CBUQ - Construtora Monte Cristo (Paranavaí)

| Material      | Distância | Origem                               | Coordenadas            |
|---------------|-----------|--------------------------------------|------------------------|
| CAP           | 499 km    | Araucária (refinaria Petrobrás)      | -25.588180, -49.190483 |
| Areia         | 166 km    | São Pedro do Paraná (Porto São José) | -22.718750, -53.169028 |
| Cal hidratada | 510 km    | Almirante Tamandaré                  | -25.301269, -49.305671 |
| Brita         | 23 km     | Alto Paraná                          | -23.196891, -52.369034 |



Andrei Felipe Gomes  
Engº Civil CREA-PR 118788/D

CLEBER GERALDO DA  
SILVA:03723391907  
Assinado de forma digital  
por CLEBER GERALDO DA  
SILVA:03723391907  
Dados: 2024.03.04  
11:54:22 -03'00'

| DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)                        |                                                |                   |                |        |        |        |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|----------------|--------|--------|--------|
| Município: <b>INAJÁ</b>                                      |                                                |                   | SAM: <b>21</b> |        |        |        |
| Projeto <b>Pavimentação de vias urbanas em CBUQ</b>          |                                                |                   | Lote: <b>2</b> |        |        |        |
| Local: <b>Vila Rural Vereador Sebastião Vieira de Araújo</b> |                                                |                   |                |        |        |        |
| Destinos                                                     | Materiais                                      | Origem            | Comercial      |        | Local  |        |
|                                                              |                                                |                   | Pav.           | N/pav. | Pav.   | N/pav. |
| DESTINO - TRECHO DA OBRA                                     | Abrigo parada ônibus                           | (1)               |                |        |        |        |
|                                                              | Areia                                          | Areal -           |                |        | 30,00  |        |
|                                                              | Brita 4A / Bica Corrida                        | Pedreira-         |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Brita Graduada                                 | Pedreira-         |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Pó de Pedra                                    | Pedreira-         |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Saibro / Material de jazida / Moledo           | Pedreira-         |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Macadame Hidráulico / Seco                     | Pedreira-         |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Rachão / Pedra de Mão                          | Pedreira-         |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Pedra Irregular / Cordão lateral               | Pedreira-         |                |        |        |        |
|                                                              | Paralelepípedos Regulares / Fincadinha Granito | Pedreira-         |                |        |        |        |
|                                                              | Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)             | Pedreira-         |                |        |        |        |
|                                                              | Cal hidratada / virgem                         | (7)               | 535,00         |        |        |        |
|                                                              | CAP-50/70                                      | (4)               | 525,00         |        |        |        |
|                                                              | Cimento Portland                               | (5)               | 489,00         |        |        |        |
|                                                              | Concreto Compactado a Rolo (massa)             | (2)               |                |        |        |        |
|                                                              | Concreto Usinado                               | (2)               |                |        | 63,00  |        |
|                                                              | EAI / CM-30                                    | (4)               | 525,00         |        |        |        |
|                                                              | Emulsão RR-1C; RR-2C                           | (6)               | 525,00         |        |        |        |
|                                                              | Gabião galvanizado                             | (3)               |                |        |        |        |
|                                                              | Massa brita graduada                           | Usina de solos    |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Massa solo cimento                             | Usina de solos    |                |        |        |        |
|                                                              | Massa a quente                                 | Usina de asfalto  |                |        | 59,00  |        |
|                                                              | Material de fresagem                           | Pista p/Bota-fora |                |        | 10,00  |        |
|                                                              | Material de pav.demolido                       | Pista p/Bota-fora |                |        | 10,00  |        |
|                                                              | Solo argiloso                                  | (2)               |                |        | 10,00  |        |
|                                                              | Tijolos                                        | (2)               |                |        | 1,00   |        |
|                                                              | Trilhos/chapas                                 | (3)               |                |        |        |        |
|                                                              | Fincadinha de concreto                         | (2)               |                |        | 30,00  |        |
|                                                              | Lajotas de Concreto                            | (2)               |                |        | 30,00  |        |
|                                                              | Meio-fio                                       | (2)               |                |        | 30,00  |        |
|                                                              | Paver ou Bloket                                | (2)               |                |        | 3,00   |        |
|                                                              | Tubo                                           | (1)               |                |        | 30,00  |        |
| DESTINO : FÁB. ARTE-FATO                                     | Areia                                          | Areal             |                |        | 30,00  |        |
|                                                              | Brita                                          | Pedreira          |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Cimento Portland                               | (5)               | 489,00         |        |        |        |
| DESTINO: USINA ASFALTO                                       | Areia                                          | Areal-            |                |        | 166,00 |        |
|                                                              | Brita                                          | Pedreira-         |                |        | 23,00  |        |
|                                                              | Pó de Pedra                                    | Pedreira-         |                |        | 23,00  |        |
|                                                              | CAP/CAP-Borracha/Polímero                      | (4)               | 499,00         |        |        |        |
|                                                              | Cal hidratada CH-1                             | (7)               | 510,00         |        |        |        |
|                                                              | Emulsão RM-1C/2C ; RL                          | (6)               | 499,00         |        |        |        |
| DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.                         | Areia                                          | Areal             |                |        | 17,00  |        |
|                                                              | Brita                                          | Pedreira          |                |        | 75,00  |        |
|                                                              | Solo (solo cimento)                            | Saibreira         |                |        | 0,50   |        |
|                                                              | Cimento Portland                               | (5)               | 470,00         |        |        |        |

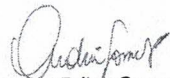
Obs:

#### Local

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)
- (6)
- (7)

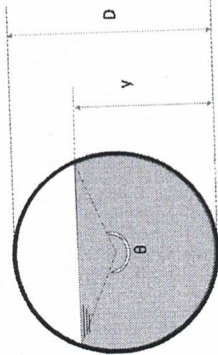
#### Origem

Fabrica de tubo mais proximo, com renomado reconhecimento local.  
 Comércio local ou próximo  
 Curitiba  
 Repar-Araucária  
 Balsa Nova ou Rio Branco do Sul  
 Apucarana(AP), Ponta Grossa (PG), Campo Largo, Curitiba (CT), Araucária  
 Almirante Tamandaré, Itaperuçu, Rio Branco do Sul

  
 Andrei Felipe Gomes  
 Engº Civil CREA-PR 118788/D

CLEBER GERALDO  
 DA  
 SILVA:03723391907

Assinado de forma digital  
 por CLEBER GERALDO DA  
 SILVA:03723391907  
 Dados: 2024.03.04 11:53:59  
 -03'00'



| CONDICIONANTES DE ESCOAMENTO |         | COEFICIENTES PLUVIOMÉTRICOS REGIONAIS |        |       |       | TEMPO DE RETORNO<br>[anos] |    |
|------------------------------|---------|---------------------------------------|--------|-------|-------|----------------------------|----|
| y/D                          | θ [rad] | n                                     | a      | b     | c     | d                          |    |
| 0,85                         | 4,69    | 0,013                                 | 1856,8 | 0,129 | 24,99 | 0,828                      | 10 |

| AH [m²] | RH [m] | v [m/s] | tc [min] | tp [min] | td [min] | C    | A [ha] | CA [ha] | Σ CA [ha] | i [mm/h] | Qcalc [L/s] | Qproj [L/s] |
|---------|--------|---------|----------|----------|----------|------|--------|---------|-----------|----------|-------------|-------------|
| 0,46    | 0,24   | 4,66    | 1,53     | 0,16     | 12,76    | 0,30 | 0,30   | 0,09    | 3,64      | 123,61   | 1.251,57    | 2.120,69    |
|         |        |         |          |          |          |      |        |         |           |          |             |             |
| 0,26    | 0,18   | 3,55    | 1,63     | 0,21     | 10,00    | 0,30 | 0,87   | 0,26    | 0,26      | 131,64   | 95,51       | 909,57      |
| 0,26    | 0,18   | 4,66    | 1,43     | 0,18     | 10,21    | 0,30 | 0,93   | 0,28    | 0,54      | 130,98   | 196,63      | 1.193,78    |
| 0,26    | 0,18   | 4,85    | 1,60     | 0,21     | 10,39    | 0,30 | 0,85   | 0,26    | 0,80      | 130,43   | 288,27      | 1.241,45    |
| 0,26    | 0,18   | 4,71    | 0,30     | 0,02     | 10,60    | 0,30 | 0,80   | 0,24    | 1,04      | 129,81   | 373,50      | 1.206,52    |
| 0,26    | 0,18   | 4,50    | 1,70     | 0,22     | 10,62    | 0,30 | 2,90   | 0,87    | 1,91      | 129,74   | 687,08      | 1.152,26    |
| 0,26    | 0,18   | 4,11    | 1,82     | 0,24     | 10,84    | 0,30 | 0,85   | 0,26    | 2,16      | 129,07   | 775,05      | 1.052,39    |
| 0,26    | 0,18   | 3,71    | 1,97     | 0,27     | 11,09    | 0,30 | 1,00   | 0,30    | 2,46      | 128,35   | 877,76      | 949,05      |
| 0,46    | 0,24   | 3,90    | 2,19     | 0,26     | 11,36    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 2,82      | 127,56   | 1.000,02    | 1.776,62    |
| 0,46    | 0,24   | 3,26    | 2,52     | 0,31     | 11,61    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 3,18      | 126,82   | 1.121,14    | 1.482,26    |
| 0,46    | 0,24   | 3,16    | 2,58     | 0,32     | 11,92    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 3,54      | 125,95   | 1.239,45    | 1.439,90    |
| 0,46    | 0,24   | 3,39    | 2,45     | 0,30     | 12,24    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 3,90      | 125,06   | 1.355,88    | 1.543,62    |
| 0,46    | 0,24   | 3,58    | 2,34     | 0,28     | 12,53    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 4,26      | 124,24   | 1.471,39    | 1.631,33    |
| 0,46    | 0,24   | 3,81    | 2,23     | 0,26     | 12,81    | 0,30 | 1,00   | 0,30    | 4,56      | 123,48   | 1.565,38    | 1.734,26    |
| 0,46    | 0,24   | 3,90    | 0,37     | 0,03     | 13,07    | 0,30 | 0,63   | 0,19    | 4,75      | 122,78   | 1.620,96    | 1.773,96    |
| 0,46    | 0,24   | 6,14    | 1,03     | 0,10     | 13,10    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 4,75      | 122,71   | 1.620,07    | 2.795,51    |
| 0,46    | 0,24   | 6,15    | 1,10     | 0,10     | 13,19    | 0,30 | 0,38   | 0,11    | 4,86      | 122,46   | 1.655,50    | 2.802,25    |
| 0,46    | 0,24   | 5,54    | 1,23     | 0,12     | 13,30    | 0,30 | 0,19   | 0,06    | 4,92      | 122,18   | 1.671,12    | 2.521,74    |
|         |        |         |          |          |          |      |        |         |           |          |             |             |
| 0,71    | 0,30   | 4,71    | 1,85     | 0,18     | 10,00    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 8,56      | 131,64   | 3.133,28    | 3.351,24    |

PLANILHA DE DIMENSIONAMENTO DE GALERIAS DE ÁGUA PLUVIAL

INAJÁ-PR  
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VILA RURAL  
EXECUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL

| EXECUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         | Cotas [m] |       |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
|--------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------------------------|------|---------|--------|--------|-----------------------|---------|-----------|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|-------|---|------|
| Profundidade [m]                     |         |            |                                                     |      | Terreno |        |        | Geratriz Sup. Galeria |         |           |       |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
|                                      |         |            |                                                     |      | M       | J      | M      | J                     | M       | J         |       |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| montante                             | jusante | L [m]      | M                                                   | J    | M       | J      | M      | J                     | I [m/m] | nº tubos  | D [m] |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| CL 9                                 | PV 6    | 45,00      | 1,20                                                | 1,20 | 405,43  | 404,34 | 404,23 | 403,14                | 0,024   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| E                                    | F       | Inicial 26 | Emissário interno ( Ramal de ligação Rua A ; Estaca |      |         |        |        |                       |         |           |       |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | PV 7  | CL 10 | 45,00 | 1,20 | 1,20 | 424,17 | 423,24 | 422,97 | 422,04 | 0,021 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 10 | CL 11 | 50,00 | 1,20 | 1,20 | 423,24 | 421,46 | 422,04 | 420,26 | 0,036 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 11 | CL 12 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 421,46 | 419,15 | 420,26 | 417,95 | 0,039 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 12 | PV 8  | 6,60  | 1,20 | 1,20 | 419,15 | 418,91 | 417,95 | 417,71 | 0,036 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | PV 8  | CL 13 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 418,91 | 416,92 | 417,71 | 415,72 | 0,033 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 13 | CL 14 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 416,92 | 415,26 | 415,72 | 414,06 | 0,028 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 14 | PV 9  | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 415,26 | 413,91 | 414,06 | 412,71 | 0,022 | 1 | 0,60 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | PV 9  | CL 15 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 413,91 | 412,89 | 412,71 | 411,69 | 0,017 | 1 | 0,80 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 15 | CL 16 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 412,89 | 412,18 | 411,69 | 410,98 | 0,012 | 1 | 0,80 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | CL 16 | PV 10 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 412,18 | 411,51 | 410,98 | 410,31 | 0,011 | 1 | 0,80 |
|                                      |         |            |                                                     |      |         |        |        |                       |         |           |       | PV 10 | CL 17 | 60,00 | 1,20 | 1,20 | 411,51 | 410,74 | 410,31 | 409,54 | 0,013 | 1 | 0,80 |
| CL 17                                | CL 18   | 60,00      | 1,20                                                | 1,20 | 410,74  | 409,88 | 409,54 | 408,68                | 0,014   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| CL 18                                | CL 19   | 59,88      | 1,20                                                | 1,20 | 409,88  | 408,91 | 408,68 | 407,71                | 0,016   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| CL 19                                | PV 11   | 5,90       | 1,20                                                | 1,20 | 408,91  | 408,81 | 407,71 | 407,61                | 0,017   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| PV 11                                | CL 20   | 35,40      | 1,20                                                | 1,20 | 408,81  | 407,32 | 407,61 | 406,12                | 0,042   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| CL 20                                | CL 21   | 38,54      | 1,20                                                | 1,20 | 407,32  | 405,69 | 406,12 | 404,49                | 0,042   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
| CL 21                                | PV 6    | 40,00      | 1,20                                                | 1,20 | 405,69  | 404,32 | 404,49 | 403,12                | 0,034   | 1         | 0,80  |       |       |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |

|       |      |                     |       |      |      |        |        |        |        |       |   |      |
|-------|------|---------------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|-------|---|------|
| BACIA | PV 6 | BACIA DE ACUMULAÇÃO | 50,00 | 1,00 | 0,60 | 404,32 | 403,00 | 403,32 | 402,40 | 0,018 | 1 | 1,00 |
|-------|------|---------------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|-------|---|------|

PLANILHA DE DIMENSIONAMENTO DE GALERIAS DE ÁGUA PLUVIAL

INAIÁ-PR  
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VILA RURAL  
EXECUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM PLUVIAL

| CONDICIONANTES DE ESCOAMENTO |         |       |        | COEFICIENTES PLUVIOMÉTRICOS REGIONAIS |       |       |  | TEMPO DE RETORNO [anos] |    |
|------------------------------|---------|-------|--------|---------------------------------------|-------|-------|--|-------------------------|----|
| y/D                          | θ [rad] | n     | a      | b                                     | c     | d     |  | 10                      | 25 |
| 0,85                         | 4,69    | 0,013 | 185,68 | 0,129                                 | 24,99 | 0,828 |  |                         |    |



| montante |       | L [m] |      | Profundidade [m] |        | Terreno |        | Cotas [m] |        | Geratriz Sup. Galeria |  | I [m/m] | nº tubos | D [m] | y/d  | AH [m²] | RA [m] | v [m/s] | tc [min] | tp [min] | td [min] | C    | A [ha] | CA [ha] | Σ CA [ha] | I [mm/h] | Qcalc [l/s] | Qproj [l/s] |
|----------|-------|-------|------|------------------|--------|---------|--------|-----------|--------|-----------------------|--|---------|----------|-------|------|---------|--------|---------|----------|----------|----------|------|--------|---------|-----------|----------|-------------|-------------|
|          |       |       |      |                  |        |         |        |           |        |                       |  |         |          |       |      |         |        |         |          |          |          |      |        |         |           |          |             |             |
| PV13     | CL25  | 45,00 | 1,20 | 1,20             | 424,12 | 423,14  | 422,92 | 421,94    | J      | M                     |  | 0,022   | 1        | 0,60  | 0,22 | 0,26    | 0,18   | 3,65    | 1,60     | 0,21     | 10,00    | 0,30 | 0,91   | 0,27    | 0,27      | 131,64   | 99,90       | 99,90       |
| CL25     | CL26  | 50,00 | 1,20 | 1,20             | 423,14 | 421,29  | 421,94 | 420,09    | 417,55 | J                     |  | 0,037   | 1        | 0,60  | 0,28 | 0,26    | 0,18   | 4,75    | 1,41     | 0,18     | 10,21    | 0,30 | 0,93   | 0,28    | 0,55      | 131,00   | 201,03      | 1.217,03    |
| CL26     | PV14  | 60,00 | 1,20 | 1,20             | 421,29 | 418,75  | 420,09 | 417,55    | 414,83 | J                     |  | 0,045   | 1        | 0,60  | 0,33 | 0,26    | 0,18   | 5,08    | 1,54     | 0,20     | 10,38    | 0,30 | 1,00   | 0,30    | 0,85      | 130,46   | 309,01      | 1.501,79    |
| PV14     | CL27  | 60,00 | 1,20 | 1,20             | 418,75 | 416,03  | 417,55 | 414,83    | 411,85 | J                     |  | 0,050   | 1        | 0,60  | 0,40 | 0,26    | 0,18   | 5,26    | 1,50     | 0,19     | 10,58    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 1,21      | 129,86   | 437,56      | 1.347,13    |
| CL27     | CL28  | 60,00 | 1,20 | 1,20             | 416,03 | 413,05  | 414,83 | 411,85    | 408,66 | J                     |  | 0,053   | 1        | 0,60  | 0,45 | 0,26    | 0,18   | 5,50    | 1,45     | 0,18     | 10,77    | 0,30 | 1,20   | 0,36    | 1,57      | 129,29   | 565,03      | 1.410,04    |
| CL28     | CL29  | 60,00 | 1,20 | 1,20             | 413,05 | 409,86  | 411,85 | 408,66    | 405,32 | J                     |  | 0,054   | 1        | 0,60  | 0,48 | 0,26    | 0,18   | 5,70    | 1,41     | 0,18     | 10,95    | 0,30 | 1,00   | 0,30    | 1,87      | 128,75   | 670,04      | 1.458,88    |
| PV15     | CL30  | 85,36 | 1,60 | 1,00             | 409,86 | 409,47  | 408,66 | 405,32    | 402,17 | J                     |  | 0,054   | 1        | 0,60  | 0,53 | 0,26    | 0,18   | 5,73    | 0,28     | 0,02     | 11,13    | 0,30 | 1,00   | 0,30    | 2,17      | 128,23   | 774,29      | 1.467,45    |
| CL30     | CL40  | 38,91 | 0,80 | 1,40             | 404,91 | 405,07  | 404,11 | 403,67    | 403,91 | J                     |  | 0,011   | 1        | 0,80  | 0,70 | 0,26    | 0,18   | 5,32    | 1,95     | 0,27     | 11,15    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 3,12      | 128,17   | 1.110,63    | 1.362,76    |
| CL40     | CL31  | 51,04 | 1,40 | 1,40             | 405,07 | 404,48  | 403,67 | 403,08    | 402,14 | J                     |  | 0,010   | 1        | 0,80  | 0,73 | 0,26    | 0,18   | 5,38    | 1,84     | 0,20     | 11,41    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 3,12      | 127,99   | 1.103,87    | 1.448,99    |
| PV16     | CL41  | 6,78  | 1,30 | 1,20             | 403,44 | 403,18  | 402,14 | 401,98    | 401,76 | J                     |  | 0,024   | 1        | 1,00  | 0,50 | 0,26    | 0,18   | 5,40    | 0,36     | 0,02     | 12,55    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 3,26      | 125,82   | 1.141,67    | 2.048,01    |
| CL41     | CL32  | 79,00 | 1,20 | 0,80             | 403,18 | 402,08  | 401,98 | 401,76    | 401,54 | J                     |  | 0,009   | 1        | 1,00  | 0,76 | 0,26    | 0,18   | 5,40    | 0,36     | 0,02     | 12,55    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 5,39      | 124,18   | 1.858,97    | 3.942,41    |
| CL32     | CX EX | 51,55 | 0,80 | 1,10             | 402,08 | 401,86  | 401,76 | 401,54    | 401,32 | J                     |  | 0,010   | 1        | 1,00  | 0,72 | 0,26    | 0,18   | 5,39    | 0,36     | 0,02     | 12,58    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 5,39      | 138,46   | 2.072,81    | 2.481,32    |
| CX EX    | BACIA | 22,81 | 1,10 | 0,65             | 401,86 | 401,19  | 400,76 | 400,54    | 400,54 | J                     |  | 0,010   | 1        | 1,20  | 0,52 | 0,26    | 0,18   | 3,85    | 1,30     | 0,10     | 13,73    | 0,30 | 0,00   | 0,00    | 5,39      | 137,72   | 2.061,74    | 3.945,43    |

Cálculo simplificado de Wilken, baseado no Método Müller-Neuhaus, Resolução Sedest 50/2022 (Bacia de acumulação):

$V = 0,69897 \times Q_A \times T_c$

$Q_A = \text{Vazão} = 2 \text{ m}^3$

$T_c = \text{Tempo de concentração} = 1800\text{s}$

|                  |          |
|------------------|----------|
| Volume calculado | 2.591 m³ |
| Volume projetado | 2.824 m³ |

|        |       |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |        |        |        |        |
|--------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|--------|--------|--------|--------|
| Series | CCS-1 | CCS-2 | CL40 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,18 | 2,93 | 0,45 | 0,04  | 10,62 | 0,70 | 0,04 | 0,03 | 0,08   | 129,73 | 28,27  | 750,29 |
|        | CCS-2 | CL40  | 1,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,18 | 2,06 | 3,75 | 0,62 | 10,00 | 0,70  | 0,07 | 0,05 | 0,05 | 131,64 | 17,93  | 528,28 |        |

NOTA: A travessia existente foi projetada afim de atender exclusivamente a área de contribuição proveniente da Via Rural.

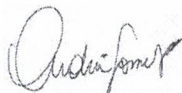
NOTA: Foi utilizado o tempo de retorno de 10 anos para calcular a rede interna da Via Rural enquanto para a rede externa foi utilizado 25.

NOTA: A utilização do coeficiente de escoamento 0,30 deu-se pelo fato do pavimento ser implantado em uma região rural, isto é, a maior parte da área de contribuição será composta por áreas altamente permeáveis.

PLANEJAMENTO DO PROJETO / OBRA

RELAÇÃO DOS DESCRITIVOS DE CADA ETAPA DO PROJETO / OBRA

|                                                    |                                                |                                                                                                                                 |                                                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Município:                                         | INAJÁ                                          | SAM                                                                                                                             | 21                                                                                         |
| Projeto :                                          | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ           | LOTE nº                                                                                                                         | 2                                                                                          |
| Local da Obra :                                    | Vila Rural Vereador Sebastião Vieira de Araújo | Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração                                                                      |                                                                                            |
| Fonte do Recurso:                                  | PAM                                            | Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 04/03/2024 - seg            |                                                                                            |
| NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:                    | 12                                             | 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\$ 4.436.746,06                               | Valor total Mão de Obra: R\$ 1.379.776,43<br>31,10%                                                                             | Valor total dos Materiais: R\$ 3.056.969,63<br>68,90%                                      |
| Valor GLOBAL da PROPOSTA:                          |                                                | Valor total Mão de Obra:                                                                                                        | Valor total dos Materiais:                                                                 |
| Empresa Participante: NOME DA EMPRESA PARTICIPANTE |                                                | Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA? NÃO                                                                                    |                                                                                            |
| Menor Preço (desconto calculado)...                | -                                              |                                                                                                                                 |                                                                                            |
| SEQUÊNCIA DAS ETAPAS                               | Nº DIAS DE EXECUÇÃO                            | VALOR PROJETADO PI CADA ETAPA                                                                                                   | DESCRIÇÃO DAS ETAPAS                                                                       |
| TOTAL:                                             | 360                                            | R\$ 4.436.746,06                                                                                                                |                                                                                            |
| Etapa 1 - Inicio                                   | 30                                             | R\$ 167.552,21                                                                                                                  | Iniciará o trevo, Rua A e Rua E com obras de drenagem e execução de caixas de acumulação   |
| Etapa 2                                            | 30                                             | R\$ 397.263,87                                                                                                                  | Desenvolvimento de demais serviços reativos a drenagem referente ao o trevo, Rua A e Rua E |
| Etapa 3                                            | 30                                             | R\$ 580.888,06                                                                                                                  | Desenvolvimento de dos serviços de drenagem s reativos ao trevo, Rua A e Rua E             |
| Etapa 4                                            | 30                                             | R\$ 624.884,93                                                                                                                  | Conclusão de dos serviços de drenagem s reativos ao trevo, Rua A e Rua E                   |
| Etapa 5                                            | 30                                             | R\$ 113.453,12                                                                                                                  | Serviços de terraplenagem Trevo, Rua A e Rua E                                             |
| Etapa 6                                            | 30                                             | R\$ 114.771,07                                                                                                                  | Serviços de terraplenagem Trevo, Rua A e Rua E                                             |
| Etapa 7                                            | 30                                             | R\$ 207.563,49                                                                                                                  | Serviços de base, meio fio e sarjeta do Trevo, Rua A e Rua E                               |
| Etapa 8                                            | 30                                             | R\$ 406.945,18                                                                                                                  | Serviços de base, meio fio e sarjeta do Trevo, Rua A e Rua E                               |
| Etapa 9                                            | 30                                             | R\$ 526.577,98                                                                                                                  | Serviços de revestimento do trevo                                                          |
| Etapa 10                                           | 30                                             | R\$ 803.667,01                                                                                                                  | Serviços de revestimento da Rua A e Rua E                                                  |
| Etapa 11                                           | 30                                             | R\$ 188.774,67                                                                                                                  | Serviços de sinalização e urbanização de trânsito e iluminação do trevo                    |
| Etapa 12                                           | 30                                             | R\$ 304.404,47                                                                                                                  | Serviços finais de sinalização de trânsito e urbanização                                   |

  
Andrei Felipe Gomes  
Engº Civil CREA-PR 118788/D

CLEBER GERALDO  
DA  
SILVA:03723391907  
Assinado de forma digital por  
CLEBER GERALDO DA  
SILVA:03723391907  
Dados: 2024.03.04 11:53:43  
-03'00"



**Termo de Responsabilidade Técnica - TRT**  
**Lei nº 13.639, de 26 de MARÇO de 2018**

**CRT 04**

**TRT OBRA / SERVIÇO**  
**Nº CFT2303055092**

**Conselho Regional dos Técnicos Industriais 04**

INICIAL

**1. Responsável Técnico(a)**

**MATHEUS SANTOS MARQUES**

Título profissional: **TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA**

Registro: **10356187969**

**2. Contratante**

Contratante: **MUNICÍPIO DE INAJÁ**

Logradouro: **AVENIDA ANTONIO V MARTINS**

Complemento:

Cidade: **INAJÁ**

País: **Brasil**

Telefone: **(44) 3440-1221**

Contrato: **09.00-10.23**

Valor: **R\$ 1.085,00**

Ação Institucional: **NENHUM**

Bairro: **CENTRO**

UF: **PR**

CPF/CNPJ: **76.970.318/0001-67**

Nº: **S/N**

CEP: **87670000**

Email:

Celebrado em: **14/10/2023**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

**3. Dados da Obra/Serviço**

Logradouro: **RODOVIA PR-464 - km 24 + 606m**

Complemento: **Acesso para a vila rural**

Cidade: **INAJÁ**

Telefone: **(44) 3440-1221**

Coordenadas Geográficas: **Latitude: -22.760181 Longitude: -52.195030**

Data de Início: **13/11/2023**

Finalidade: **Urbana**

Proprietário(a): **MUNICÍPIO DE INAJÁ**

Bairro: **CENTRO**

UF: **PR**

Nº: **S/N**

CEP: **87670000**

Email:

Previsão de término: **26/11/2023**

CPF/CNPJ: **76.970.318/0001-67**

**4. Atividade Técnica**

**13 - PROJETO**

|                                                                                                                                | Quantidade  | Unidade |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| 96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1828 - LUMINOTÉCNICA                        | 153.000,000 | Im      |
| 96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> TIPO DA MEDIÇÃO -> #3101 - INDIVIDUAL        | 50,000      | A       |
| 96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3134 - DIMENSIONAMENTO DE CARGA                   | 1.080,000   | W       |
| 96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3135 - DIMENSIONAMENTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO | 1.080,000   | W       |
| 96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3136 - DIMENSIONAMENTO DE ELETRODUTOS             | 1.080,000   | W       |
| 96 - ELABORAÇÃO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> PROJETO ELÉTRICO -> #3137 - ATERRAMENTO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS      | 1.080,000   | W       |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste TRT

**5. Observações**

Elaboração de projeto luminotécnico e projeto elétrico predial de 01 trevo de acesso a vila rural da cidade de Inajá-PR.

**6. Valor**

Valor do TRT: **R\$ 60,13**

Pago em: **24/11/2023**

Boleto: **8233427879**

**7. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Responsável Técnico: **MATHEUS SANTOS MARQUES**  
 CPF: **103.561.879-69**

Contratante: **MUNICÍPIO DE INAJÁ**  
 CNPJ: **76.970.318/0001-67**



Documento assinado eletronicamente por meio do SINCETI do(a) Técnico(a) Industrial **MATHEUS SANTOS MARQUES** com registro 10356187969 na data e hora: 27/11/2023 08:26:24 e IP: 170.247.194.151, com o uso de login e senha.

A autenticidade desse TRT pode ser verificada no endereço <https://corporativo.sinceti.net.br/publico/> com a chave: 28872 ou por meio do QRCode ao lado.



PAM SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID

PAVIMENTAÇÃO - EDITAL DE LICITAÇÃO

RECAPES DE CONCORDÂNCIA

| 2024        |  | Município: INAJÁ                         |  | Projeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ |  | SAM      |  | 21       |  | Edital no Município |  | Processamento prévio |  | Início previsto da Obra |  | Fonte de RECURSO |  | Convênio   |  | Prazo do Projeto |  | Contrapartida do Proponente |  | Repasso de Concorde |  |                 |  |              |  |          |  |          |  |          |  |            |  |            |  |          |  |              |  |              |  |          |  |              |  |              |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|-------------|--|------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|----------|--|----------|--|---------------------|--|----------------------|--|-------------------------|--|------------------|--|------------|--|------------------|--|-----------------------------|--|---------------------|--|-----------------|--|--------------|--|----------|--|----------|--|----------|--|------------|--|------------|--|----------|--|--------------|--|--------------|--|----------|--|--------------|--|--------------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|
| Quantidade: |  | 21.047,38                                |  | m <sup>2</sup>                                |  | LOTE nº  |  | 1 e 2    |  | Data                |  | Dias                 |  | 70                      |  | Data             |  | 23/02/2024 |  | Sigla            |  | PAM                         |  | nº                  |  | Ok e nº de DIAS |  | Valor Total  |  | R\$      |  | %        |  | TOTAL    |  | ITEM (R\$) |  | TOTAL      |  | R\$      |  | 1.130.260,31 |  | 100,00%      |  | R\$      |  | 6.130.260,31 |  | 100,00%      |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| GRUPO       |  | SERVIÇOS                                 |  | N                                             |  | 1        |  | 2        |  | 3                   |  | 4                    |  | 5                       |  | 6                |  | 7          |  | 8                |  | 9                           |  | 10                  |  | 11              |  | Nº DE ETAPAS |  | TOTAL    |  | R\$      |  | %        |  | TOTAL      |  | ITEM (R\$) |  | TOTAL    |  | R\$          |  | 1.130.260,31 |  | 100,00%  |  | R\$          |  | 6.130.260,31 |  | 100,00%  |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| ITEM        |  | Informar o número de DIAS de cada ETAPA: |  | 330                                           |  | 23/02/24 |  | 23/02/24 |  | 24/02/24            |  | 24/02/24             |  | 24/02/24                |  | 25/02/24         |  | 25/02/24   |  | 25/02/24         |  | 25/02/24                    |  | 25/02/24            |  | 25/02/24        |  | 25/02/24     |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24   |  | 25/02/24   |  | 25/02/24 |  | 25/02/24     |  | 25/02/24     |  | 25/02/24 |  | 25/02/24     |  | 25/02/24     |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  | 25/02/24 |  |

| SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID |  |                                          |  |              |  |          |  |          |  | PAVIMENTAÇÃO - EDITAL DE LICITAÇÃO |  |                     |  |                         |  |                  |  |          |  | Repasso do Concedente |  |                 | Repasso do Proponente |          |  |              |  |          |  |          |  |    |  |
|------------------------------------------|--|------------------------------------------|--|--------------|--|----------|--|----------|--|------------------------------------|--|---------------------|--|-------------------------|--|------------------|--|----------|--|-----------------------|--|-----------------|-----------------------|----------|--|--------------|--|----------|--|----------|--|----|--|
| PAM 2024                                 |  | Município:                               |  | INALVÁ       |  | SAM      |  | 21       |  | Edital no Município                |  | Procedimento prévio |  | Início previsto da Obra |  | Fonte do RECURSO |  | Conselho |  | Prazo do Projeto      |  | R\$             |                       | R\$      |  | R\$          |  | R\$      |  |          |  |    |  |
| Projeto :                                |  | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ     |  | LOTE nº      |  | 2        |  | 2        |  | Data                               |  | 70                  |  | 23/05/2024              |  | Sigla            |  | PAM      |  | nº                    |  | Ok o nº de DIAS |                       | 360      |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  |          |  |    |  |
| Quantidade:                              |  | m²                                       |  | N            |  | OK       |  | 12       |  | 1                                  |  | 2                   |  | 3                       |  | 4                |  | 5        |  | 6                     |  | 7               |                       | 8        |  | 9            |  | 10       |  | 11       |  | 12 |  |
| GRUPO                                    |  | SERVIÇOS                                 |  | N            |  | OK       |  | 12       |  | 1                                  |  | 2                   |  | 3                       |  | 4                |  | 5        |  | 6                     |  | 7               |                       | 8        |  | 9            |  | 10       |  | 11       |  | 12 |  |
| ITEM                                     |  | Informar o número de DIAS de cada ETAPA: |  | 360          |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | Data Início                              |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | Data Fim                                 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | SERVIÇOS PRELIMINARES                    |  | 55,9         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | TERRAPLENAGEM                            |  | 49,1         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | DRENAGEM                                 |  | 32,9         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | BASE / SUB-BASE                          |  | 9,3          |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | REVESTIMENTO                             |  | 49,3         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | MEIO-FIO E SAREJETA                      |  | 100,0        |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO                  |  | 6,5          |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | SINALIZAÇÃO DE TRANSITO                  |  | 55,0         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | ILUMINAÇÃO PÚBLICA                       |  | 100,0        |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | SERVIÇOS DIVERSOS                        |  | -            |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | ENSAIOS TECNOLÓGICOS                     |  | -            |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  | 23/05/24                           |  | 23/05/24            |  | 23/05/24                |  | 23/05/24         |  | 23/05/24 |  | 23/05/24              |  | 23/05/24        |                       | 23/05/24 |  | 23/05/24     |  | 23/05/24 |  | 23/05/24 |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  |    |  |
|                                          |  | TOTAL                                    |  | 4.438.746,05 |  | 100,00%  |  | 100,00%  |  | 100,00%                            |  | 100,00%             |  | 100,00%                 |  | 100,00%          |  | 100,00%  |  | 100,00%               |  | 100,00%         |                       | 100,00%  |  | 100,00%      |  |          |  |          |  |    |  |



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PR

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Página 1/1  
ART de Obra ou Serviço  
1720233615877

1. Responsável Técnico

**LUIZ ALBERTO KRIGER JUNIOR**

Título profissional:

**ENGENHEIRO CIVIL**

Empresa Contratada: **AJALA & KRIGER LTDA-ME**

RNP: 1700160540

Carteira: **PR-78136/D**

Registro/Visto: 70187

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE INAJÁ**

AV. ANTÔNIO VEIGA MARTINS, 80/82

PAÇO MUNICIPAL CENTRO - INAJÁ/PR 87670-000

Contrato: 038-2023

Celebrado em: 18/04/2023

Valor: R\$ 15.705,03

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

CNPJ: 76.970.318/0001-67

3. Dados da Obra/Serviço

DIVERSOS, S/N

VILA RURAL VEREADOR SEBASTIÃO MEIRA DE ARAUJO - INAJÁ/PR 87670-000

Data de Início: 20/06/2023

Previsão de término: 31/07/2023

Coordenadas Geográficas: -22,759797 x -52,194182

Finalidade: Infra-estrutura

CNPJ: 76.970.318/0001-67

Proprietário: **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE INAJÁ**

4. Atividade Técnica

Execução

[Análise, Ensaio, Execução de serviço técnico, Laudo] de sondagem geotécnica a trado

[Análise, Ensaio, Execução de serviço técnico, Laudo] de sondagem geotécnica a percussão

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

Quantidade

Unidade

8,00

UNID

30,90

METRO

5. Observações

SONDAGEM SPT DE 30,9METROS E SONDAGEM ÍNDICE DE SUPORTE CALIFORNIA (CBR) DE 8 PONTOS INCLUINDO JAZIDA

6. Declarações

**Cláusula Compromissória:** As partes decidem, livremente e de comum acordo, que qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, inclusive no tocante a sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307/96, de 23 de setembro de 1996 e Lei nº 13.129, de 26 de maio de 2015, através da Câmara de Mediação e Arbitragem do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - CMA/CREA-PR, localizada à Rua Dr. Zamenhof, nº35, Alto da Glória, Curitiba, Paraná, telefone 41 3350-6727, e de conformidade com o seu Regulamento de Arbitragem. Ao optarem pela inserção da presente cláusula neste contrato, as partes declaram conhecer o referido Regulamento e concordar, em especial e expressamente, com os seus termos.

Declaração assinada eletronicamente por LUIZ ALBERTO KRIGER JUNIOR, registro Crea-PR PR-78136/D, na área restrita do profissional com uso de login e senha, na data 12/07/2023 e hora 19h59.

CLEBER GERALDO DA  
SILVA:03723391907

Assinado de forma digital por CLEBER GERALDO DA SILVA:03723391907  
Dados: 2023.09.12 10:21:48 -03'00'

Contratante

7. Assinaturas

Documento assinado eletronicamente por LUIZ ALBERTO KRIGER JUNIOR, registro Crea-PR PR-78136/D, na área restrita do profissional com uso de login e senha, na data 12/07/2023 e hora 19h59.

CLEBER GERALDO  
DA  
SILVA:03723391907

Assinado de forma digital por  
CLEBER GERALDO DA  
SILVA:03723391907  
Dados: 2023.09.12 10:21:27  
-03'00'

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE INAJÁ - CNPJ: 76.970.318/0001-67

8. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site [www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br).
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br) ou [www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Acesso nosso site [www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br)  
Central de atendimento: 0800 041 0067



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia  
e Agronomia do Paraná

Valor da ART: R\$ 254,59

Registrada em : 13/07/2023

Valor Pago: R\$ 254,59

Nosso número: 2410101720233615877

A autenticidade desta ART pode ser verificada em <https://servicos.crea-pr.org.br/publico/art>  
Impresso em: 18/07/2023 07:51:04

[www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br)



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia  
e Agronomia do Paraná





1. Responsável Técnico

ANDREI FELIPE GOMES

Título profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Empresa Contratada: PROJEGOV PROJETOS DE OBRAS PÚBLICAS LTDA

RNP: 1709781149

Carteira: PR-118788/D

Registro/Visto: 72153

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICIPIO DE INAJA

AVENIDA ANTONIO VEIGA MARTINS, 80

CENTRO - INAJA/PR 87670-000

Contrato: 037/2023

Celebrado em: 11/04/2023

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

CNPJ: 76.970.318/0001-67

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA PR-464 - AVENIDA ANTÔNIO VEIGA MARTINS, S/N

VILA RURAL VEREADOR SEBASTIÃO VIEIRA DE DE ARAÚJO - CIANORTE/PR 87207-314

Data de Início: 01/06/2023

Previsão de término: 15/07/2024

Proprietário: MUNICIPIO DE INAJA

CNPJ: 76.970.318/0001-67

4. Atividade Técnica

Elaboração em BIM

[Detalhamento, Dimensionamento, Especificação, Estudo, Projeto] de pavimentação asfáltica para vias urbanas

Quantidade

Unidade

26123,28

M2

[Detalhamento, Dimensionamento, Especificação, Estudo, Projeto] de sistema de redes de águas pluviais

26123,28

M2

[Detalhamento, Dimensionamento, Especificação, Estudo, Projeto] de sinalização viária

26123,28

M2

[Detalhamento, Dimensionamento, Especificação, Estudo, Projeto] de volume/área de cortes - terraplenagem

18277,35

M3

[Detalhamento, Dimensionamento, Especificação, Estudo, Projeto] de volume/área de aterros - terraplenagem

6227,86

M3

[Elaboração de orçamento] de pavimentação asfáltica para vias urbanas

26123,28

METRO

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

TREVO DE ACESSO E VILA RURAL VEREADOR SEBASTIÃO VIEIRA DE DE ARAÚJO

7. Assinaturas

Documento assinado eletronicamente por ANDREI FELIPE GOMES, registro Crea-PR PR-118788/D, na área restrita do profissional com uso de login e senha, na data 06/02/2024 e hora 12h00.

MUNICIPIO DE INAJA - CNPJ: 76.970.318/0001-67

8. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site [www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br).

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br) ou [www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)

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

Acesso nosso site [www.crea-pr.org.br](http://www.crea-pr.org.br)

Central de atendimento: 0800 041 0067



CREA-PR  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

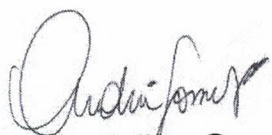
Valor da ART: R\$ 99,64

Registrada em : 06/02/2024

Valor Pago: R\$ 99,64

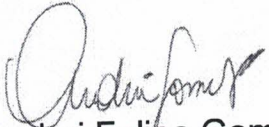


| BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - EMPRESA<br>PAVIMENTAÇÃO              |                |              |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| IMPOSTOS                                                                | ISS =          | 2,50         |
|                                                                         | PIS =          | 0,65         |
|                                                                         | COFINS =       | 3,00         |
|                                                                         | CPRB =         | 0,00         |
|                                                                         | <b>TOTAL =</b> | <b>6,15</b>  |
| TIPO DE SERVIÇO                                                         | OBRAS          | MATERIAIS    |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                                   | 3,57           | 3,39         |
| RISCOS                                                                  | 0,50           | 0,80         |
| SEGUROS E GRANTIAS                                                      | 0,40           | 0,50         |
| DESPESAS FINANCEIRAS                                                    | 1,10           | 0,80         |
| LUCRO                                                                   | 7,52           | 5,00         |
| BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)                                          | <b>21,00</b>   | <b>15,00</b> |
| BDI=((((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/(1-C6/100))-1)*100) |                |              |
| BDI (OBRA)                                                              | <b>21,00%</b>  |              |
| BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)                                          | <b>15,00%</b>  |              |



Andrei Felipe Gomes  
Engº Civil CREA-PR 118788/D

| BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - PREFEITURA<br>PAVIMENTAÇÃO           |          |           |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| IMPOSTOS                                                                | ISS =    | 2,50      |
|                                                                         | PIS =    | 0,65      |
|                                                                         | COFINS = | 3,00      |
|                                                                         | CPRB =   | 0,00      |
|                                                                         | TOTAL =  | 6,15      |
| TIPO DE SERVIÇO                                                         | OBRAS    | MATERIAIS |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                                   | 4,01     | 3,45      |
| RISCOS                                                                  | 0,56     | 0,85      |
| SEGUROS E GRANTIAS                                                      | 0,40     | 0,48      |
| DESPESAS FINANCEIRAS                                                    | 1,11     | 0,85      |
| LUCRO                                                                   | 7,30     | 5,11      |
| BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)                                          | 21,35    | 15,28     |
| BDI=((((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/(1-C6/100))-1)*100) |          |           |
| BDI (OBRA)                                                              | 21,35%   |           |
| BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)                                          | 15,28%   |           |

  
 Andrei Felipe Gomes  
 Engº Civil CREA-PR 118788/D

CLEBER GERALDO DA  
 SILVA:0372339190  
 7

Assinado de forma digital  
 por CLEBER GERALDO DA  
 SILVA:03723391907  
 Dados: 2024.03.04  
 11:42:26 -03'00'



| SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID |  |                                      |  |         |  |                     |  |            |  | PAVIMENTAÇÃO - EDITAL DE LICITAÇÃO |  |    |  |      |  |            |  |     |  | PAM 2024 |  |          |  |                  |  |                 |  |                       |  |     |  |              |  |        |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |        |  |
|------------------------------------------|--|--------------------------------------|--|---------|--|---------------------|--|------------|--|------------------------------------|--|----|--|------|--|------------|--|-----|--|----------|--|----------|--|------------------|--|-----------------|--|-----------------------|--|-----|--|--------------|--|--------|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|--------|--|
| Município:                               |  | SAM                                  |  | 21      |  | Edital no Município |  | 28/02/2024 |  | Procedimento próprio               |  | 70 |  | Data |  | 18/05/2024 |  | PAM |  | nº       |  | Convênio |  | Prazo do Projeto |  | Ok e nº de DIAS |  | Repasso do Concedente |  | R\$ |  | 1.602.140,61 |  | 88,70% |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |        |  |
| Projeto :                                |  | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ |  | LOTE nº |  | 1                   |  | Data       |  | 28/02/2024                         |  | 70 |  | Data |  | 18/05/2024 |  | PAM |  | nº       |  | Convênio |  | Prazo do Projeto |  | Ok e nº de DIAS |  | Repasso do Concedente |  | R\$ |  | 1.602.140,61 |  | 88,70% |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |        |  |
| Quantidade:                              |  | 7.714,69                             |  | m²      |  | 1                   |  | Data       |  | 28/02/2024                         |  | 70 |  | Data |  | 18/05/2024 |  | PAM |  | nº       |  | Convênio |  | Prazo do Projeto |  | Ok e nº de DIAS |  | Repasso do Concedente |  | R\$ |  | 1.602.140,61 |  | 88,70% |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |    |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |        |  |
| GRUPO                                    |  | SERVIÇOS                             |  | N       |  | 1                   |  | 2          |  | 3                                  |  | 4  |  | 5    |  | 6          |  | 7   |  | 8        |  | 9        |  | 10               |  | 11              |  | 12                    |  | 13  |  | 14           |  | 15     |  | 16 |  | 17 |  | 18 |  | 19 |  | 20 |  | 21 |  | 22 |  | 23 |  | 24 |  | 25 |  | 26 |  | 27 |  | 28 |  | 29 |  | 30 |  | 31 |  | 32 |  | 33 |  | 34 |  | 35 |  | 36 |  | 37 |  | 38 |  | 39 |  | 40 |  | 41 |  | 42 |  | 43 |  | 44 |  | 45 |  | 46 |  | 47 |  | 48 |  | 49 |  | 50 |  | 51 |  | 52 |  | 53 |  | 54 |  | 55 |  | 56 |  | 57 |  | 58 |  | 59 |  | 60 |  | 61 |  | 62 |  | 63 |  | 64 |  | 65 |  | 66 |  | 67 |  | 68 |  | 69 |  | 70 |  | 71 |  | 72 |  | 73 |  | 74 |  | 75 |  | 76 |  | 77 |  | 78 |  | 79 |  | 80 |  | 81 |  | 82 |  | 83 |  | 84 |  | 85 |  | 86 |  | 87 |  | 88 |  | 89 |  | 90 |  | 91 |  | 92 |  | 93 |  | 94 |  | 95 |  | 96 |  | 97 |  | 98 |  | 99 |  | 100 |  | 101 |  | 102 |  | 103 |  | 104 |  | 105 |  | 106 |  | 107 |  | 108 |  | 109 |  | 110 |  | 111 |  | 112 |  | 113 |  | 114 |  | 115 |  | 116 |  | 117 |  | 118 |  | 119 |  | 120 |  | 121 |  | 122 |  | 123 |  | 124 |  | 125 |  | 126 |  | 127 |  | 128 |  | 129 |  | 130 |  | 131 |  | 132 |  | 133 |  | 134 |  | 135 |  | 136 |  | 137 |  | 138 |  | 139 |  | 140 |  | 141 |  | 142 |  | 143 |  | 144 |  | 145 |  | 146 |  | 147 |  | 148 |  | 149 |  | 150 |  | 151 |  | 152 |  | 153 |  | 154 |  | 155 |  | 156 |  | 157 |  | 158 |  | 159 |  | 160 |  | 161 |  | 162 |  | 163 |  | 164 |  | 165 |  | 166 |  | 167 |  | 168 |  | 169 |  | 170 |  | 171 |  | 172 |  | 173 |  | 174 |  | 175 |  | 176 |  | 177 |  | 178 |  | 179 |  | 180 |  | 181 |  | 182 |  | 183 |  | 184 |  | 185 |  | 186 |  | 187 |  | 188 |  | 189 |  | 190 |  | 191 |  | 192 |  | 193 |  | 194 |  | 195 |  | 196 |  | 197 |  | 198 |  | 199 |  | 200 |  | 201 |  | 202 |  | 203 |  | 204 |  | 205 |  | 206 |  | 207 |  | 208 |  | 209 |  | 210 |  | 211 |  | 212 |  | 213 |  | 214 |  | 215 |  | 216 |  | 217 |  | 218 |  | 219 |  | 220 |  | 221 |  | 222 |  | 223 |  | 224 |  | 225 |  | 226 |  | 227 |  | 228 |  | 229 |  | 230 |  | 231 |  | 232 |  | 233 |  | 234 |  | 235 |  | 236 |  | 237 |  | 238 |  | 239 |  | 240 |  | 241 |  | 242 |  | 243 |  | 244 |  | 245 |  | 246 |  | 247 |  | 248 |  | 249 |  | 250 |  | 251 |  | 252 |  | 253 |  | 254 |  | 255 |  | 256 |  | 257 |  | 258 |  | 259 |  | 260 |  | 261 |  | 262 |  | 263 |  | 264 |  | 265 |  | 266 |  | 267 |  | 268 |  | 269 |  | 270 |  | 271 |  | 272 |  | 273 |  | 274 |  | 275 |  | 276 |  | 277 |  | 278 |  | 279 |  | 280 |  | 281 |  | 282 |  | 283 |  | 284 |  | 285 |  | 286 |  | 287 |  | 288 |  | 289 |  | 290 |  | 291 |  | 292 |  | 293 |  | 294 |  | 295 |  | 296 |  | 297 |  | 298 |  | 299 |  | 300 |  | 301 |  | 302 |  | 303 |  | 304 |  | 305 |  | 306 |  | 307 |  | 308 |  | 309 |  | 310 |  | 311 |  | 312 |  | 313 |  | 314 |  | 315 |  | 316 |  | 317 |  | 318 |  | 319 |  | 320 |  | 321 |  | 322 |  | 323 |  | 324 |  | 325 |  | 326 |  | 327 |  | 328 |  | 329 |  | 330 |  | 331 |  | 332 |  | 333 |  | 334 |  | 335 |  | 336 |  | 337 |  | 338 |  | 339 |  | 340 |  | 341 |  | 342 |  | 343 |  | 344 |  | 345 |  | 346 |  | 347 |  | 348 |  | 349 |  | 350 |  | 351 |  | 352 |  | 353 |  | 354 |  | 355 |  | 356 |  | 357 |  | 358 |  | 359 |  | 360 |  | 361 |  | 362 |  | 363 |  | 364 |  | 365 |  | 366 |  | 367 |  | 368 |  | 369 |  | 370 |  | 371 |  | 372 |  | 373 |  | 374 |  | 375 |  | 376 |  | 377 |  | 378 |  | 379 |  | 380 |  | 381 |  | 382 |  | 383 |  | 384 |  | 385 |  | 386 |  | 387 |  | 388 |  | 389 |  | 390 |  | 391 |  | 392 |  | 393 |  | 394 |  | 395 |  | 396 |  | 397 |  | 398 |  | 399 |  | 400 |  | 401 |  | 402 |  | 403 |  | 404 |  | 405 |  | 406 |  | 407 |  | 408 |  | 409 |  | 410 |  | 411 |  | 412 |  | 413 |  | 414 |  | 415 |  | 416 |  | 417 |  | 418 |  | 419 |  | 420 |  | 421 |  | 422 |  | 423 |  | 424 |  | 425 |  | 426 |  | 427 |  | 428 |  | 429 |  | 430 |  | 431 |  | 432 |  | 433 |  | 434 |  | 435 |  | 436 |  | 437 |  | 438 |  | 439 |  | 440 |  | 441 |  | 442 |  | 443 |  | 444 |  | 445 |  | 446 |  | 447 |  | 448 |  | 449 |  | 450 |  | 451 |  | 452 |  | 453 |  | 454 |  | 455 |  | 456 |  | 457 |  | 458 |  | 459 |  | 460 |  | 461 |  | 462 |  | 463 |  | 464 |  | 465 |  | 466 |  | 467 |  | 468 |  | 469 |  | 470 |  | 471 |  | 472 |  | 473 |  | 474 |  | 475 |  | 476 |  | 477 |  | 478 |  | 479 |  | 480 |  | 481 |  | 482 |  | 483 |  | 484 |  | 485 |  | 486 |  | 487 |  | 488 |  | 489 |  | 490 |  | 491 |  | 492 |  | 493 |  | 494 |  | 495 |  | 496 |  | 497 |  | 498 |  | 499 |  | 500 |  | 501 |  | 502 |  | 503 |  | 504 |  | 505 |  | 506 |  | 507 |  | 508 |  | 509 |  | 510 |  | 511 |  | 512 |  | 513 |  | 514 |  | 515 |  | 516 |  | 517 |  | 518 |  | 519 |  | 520 |  | 521 |  | 522 |  | 523 |  | 524 |  | 525 |  | 526 |  | 527 |  | 528 |  | 529 |  | 530 |  | 531 |  | 532 |  | 533 |  | 534 |  | 535 |  | 536 |  | 537 |  | 538 |  | 539 |  | 540 |  | 541 |  | 542 |  | 543 |  | 544 |  | 545 |  | 546 |  | 547 |  | 548 |  | 549 |  | 550 |  | 551 |  | 552 |  | 553 |  | 554 |  | 555 |  | 556 |  | 557 |  | 558 |  | 559 |  | 560 |  | 561 |  | 562 |  | 563 |  | 564 |  | 565 |  | 566 |  | 567 |  | 568 |  | 569 |  | 570 |  | 571 |  | 572 |  | 573 |  | 574 |  | 575 |  | 576 |  | 577 |  | 578 |  | 579 |  | 580 |  | 581 |  | 582 |  | 583 |  | 584 |  | 585 |  | 586 |  | 587 |  | 588 |  | 589 |  | 590 |  | 591 |  | 592 |  | 593 |  | 594 |  | 595 |  | 596 |  | 597 |  | 598 |  | 599 |  | 600 |  | 601 |  | 602 |  | 603 |  | 604 |  | 605 |  | 606 |  | 607 |  | 608 |  | 609 |  | 610 |  | 611 |  | 612 |  | 613 |  | 614 |  | 615 |  | 616 |  | 617 |  | 618 |  | 619 |  | 620 |  | 621 |  | 622 |  | 623 |  | 624 |  | 625 |  | 626 |  | 627 |  | 628 |  | 629 |  | 630 |  | 631 |  | 632 |  | 633 |  | 634 |  | 635 |  | 636 |  | 637 |  | 638 |  | 639 |  | 640 |  | 641 |  | 642 |  | 643 |  | 644 |  | 645 |  | 646 |  | 647 |  | 648 |  | 649 |  | 650 |  | 651 |  | 652 |  | 653 |  | 654 |  | 655 |  | 656 |  | 657 |  | 658 |  | 659 |  | 660 |  | 661 |  | 662 |  | 663 |  | 664 |  | 665 |  | 666 |  | 667 |  | 668 |  | 669 |  | 670 |  | 671 |  | 672 |  | 673 |  | 674 |  | 675 |  | 676 |  | 677 |  | 678 |  | 679 |  | 680 |  | 681 |  | 682 |  | 683 |  | 684 |  | 685 |  | 686 |  | 687 |  | 688 |  | 689 |  | 690 |  | 691 |  | 692 |  | 693 |  | 694 |  | 695 |  | 696 |  | 697 |  | 698 |  | 699 |  | 700 |  | 701 |  | 702 |  | 703 |  | 704 |  | 705 |  | 706 |  | 707 |  | 708 |  | 709 |  | 710 |  | 711 |  | 712 |  | 713 |  | 714 |  | 715 |  | 716 |  | 717 |  | 718 |  | 719 |  | 720 |  | 721 |  | 722 |  | 723 |  | 724 |  | 725 |  | 726 |  | 727 |  | 728 |  | 729 |  | 730 |  | 731 |  | 732 |  | 733 |  | 734 |  | 735 |  | 736 |  | 737 |  | 738 |  | 739 |  | 740 |  | 741 |  | 742 |  | 743 |  | 744 |  | 745 |  | 746 |  | 747 |  | 748 |  | 749 |  | 750 |  | 751 |  | 752 |  | 753 |  | 754 |  | 755 |  | 756 |  | 757 |  | 758 |  | 759 |  | 760 |  | 761 |  | 762 |  | 763 |  | 764 |  | 765 |  | 766 |  | 767 |  | 768 |  | 769 |  | 770 |  | 771 |  | 772 |  | 773 |  | 774 |  | 775 |  | 776 |  | 777 |  | 778 |  | 779 |  | 780 |  | 781 |  | 782 |  | 783 |  | 784 |  | 785 |  | 786 |  | 787 |  | 788 |  | 789 |  | 790 |  | 791 |  | 792 |  | 793 |  | 794 |  | 795 |  | 796 |  | 797 |  | 798 |  | 799 |  | 800 |  | 801 |  | 802 |  | 803 |  | 804 |  | 805 |  | 806 |  | 807 |  | 808 |  | 809 |  | 810 |  | 811 |  | 812 |  | 813 |  | 814 |  | 815 |  | 816 |  | 817 |  | 818 |  | 819 |  | 820 |  | 821 |  | 822 |  | 823 |  | 824 |  | 825 |  | 826 |  | 827 |  | 828 |  | 829 |  | 830 |  | 831 |  | 832 |  | 833 |  | 834 |  | 835 |  | 836 |  | 837 |  | 838 |  | 839 |  | 840 |  | 841 |  | 842 |  | 843 |  | 844 |  | 845 |  | 846 |  | 847 |  | 848 |  | 849 |  | 850 |  | 851 |  | 852 |  | 853 |  | 854 |  | 855 |  | 856 |  | 857 |  | 858 |  | 859 |  | 860 |  | 861 |  | 862 |  | 863 |  | 864 |  | 865 |  | 866 |  | 867 |  | 868 |  | 869 |  | 870 |  | 871 |  | 872 |  | 873 |  | 874 |  | 875 |  | 876 |  | 877 |  | 878 |  | 879 |  | 880 |  | 881 |  | 882 |  | 883 |  | 884 |  | 885 |  | 886 |  | 887 |  | 888 |  | 889 |  | 890 |  | 891 |  | 892 |  | 893 |  | 894 |  | 895 |  | 896 |  | 897 |  | 898 |  | 899 |  | 900 |  | 901 |  | 902 |  | 903 |  | 904 |  | 905 |  | 906 |  | 907 |  | 908 |  | 909 |  | 910 |  | 911 |  | 912 |  | 913 |  | 914 |  | 915 |  | 916 |  | 917 |  | 918 |  | 919 |  | 920 |  | 921 |  | 922 |  | 923 |  | 924 |  | 925 |  | 926 |  | 927 |  | 928 |  | 929 |  | 930 |  | 931 |  | 932 |  | 933 |  | 934 |  | 935 |  | 936 |  | 937 |  | 938 |  | 939 |  | 940 |  | 941 |  | 942 |  | 943 |  | 944 |  | 945 |  | 946 |  | 947 |  | 948 |  | 949 |  | 950 |  | 951 |  | 952 |  | 953 |  | 954 |  | 955 |  | 956 |  | 957 |  | 958 |  | 959 |  | 960 |  | 961 |  | 962 |  | 963 |  | 964 |  | 965 |  | 966 |  | 967 |  | 968 |  | 969 |  | 970 |  | 971 |  | 972 |  | 973 |  | 974 |  | 975 |  | 976 |  | 977 |  | 978 |  | 979 |  | 980 |  | 981 |  | 982 |  | 983 |  | 984 |  | 985 |  | 986 |  | 987 |  | 988 |  | 989 |  | 990 |  | 991 |  | 992 |  | 993 |  | 994 |  | 995 |  | 996 |  | 997 |  | 998 |  | 999 |  | 1000 |  | 1001 |  | 1002 |  | 1003 |  | 1004 |  | 1005 |  | 1006 |  | 1007 |  | 1008 |  | 1009 |  | 1010 |  | 1011 |  | 1012 |  | 1013 |  | 1014 |  | 1015 |  | 1016 |  | 1017 |  | 1018 |  | 1019 |  | 1020 |  | 1021 |  | 1022 |  | 1023 |  | 1024 |  | 1025 |  | 1026 |  | 1027 |  | 1028 |  | 1029 |  | 1030 |  | 1031 |  | 1032 |  | 1033 |  | 1034 |  | 1035 |  | 1036 |  | 1037 |  | 1038 |  | 1039 |  | 1040 |  | 1041 |  | 1042 |  | 1043 |  | 1044 |  | 1045 |  | 1046 |  | 1047 |  | 1048 |  | 1049 |  | 1050 |  | 1051 |  | 1052 |  | 1053 |  | 1054 |  | 1055 |  | 1056 |  | 1057 |  | 1058 |  | 1059</ |  |

| PAM SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID  |                       |      |   |   |      |      |     |     |   | PAVIMENTAÇÃO - EDITAL DE LICITAÇÃO   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | Repasse do Concedente            |  |       |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------|-----------------------|------|---|---|------|------|-----|-----|---|--------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|-------|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Município: PAM 2024                           |                       |      |   |   |      |      |     |     |   | INAJÁ                                |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | PS 6.000.000,00 81,66%           |  |       |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Projeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ |                       |      |   |   |      |      |     |     |   | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | PS 1.130.260,31 18,44%           |  |       |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Quantidade: 21.047,38 m²                      |                       |      |   |   |      |      |     |     |   | Lote nº 1 e 2                        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | Valor Total 6.130.260,31 100,00% |  |       |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GRUPO SERVIÇOS                                |                       |      |   |   |      |      |     |     |   | N                                    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  | OK e nº de DIAS 330              |  |       |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ITEM                                          | 1                     | 2    | 3 | 4 | 5    | 6    | 7   | 8   | 9 | 10                                   | 11 | Nº DE ETAPAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |                                  |  | TOTAL |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Informar o número de DIAS de cada ETAPA: 330  |                       |      |   |   |      |      |     |     |   |                                      |    | 21/09/24 23/09/24 24/09/24 25/09/24 26/09/24 27/09/24 28/09/24 29/09/24 30/09/24 01/10/24 02/10/24 03/10/24 04/10/24 05/10/24 06/10/24 07/10/24 08/10/24 09/10/24 10/10/24 11/10/24 12/10/24 13/10/24 14/10/24 15/10/24 16/10/24 17/10/24 18/10/24 19/10/24 20/10/24 21/10/24 22/10/24 23/10/24 24/10/24 25/10/24 26/10/24 27/10/24 28/10/24 29/10/24 30/10/24 31/10/24 01/11/24 02/11/24 03/11/24 04/11/24 05/11/24 06/11/24 07/11/24 08/11/24 09/11/24 10/11/24 11/11/24 12/11/24 13/11/24 14/11/24 15/11/24 16/11/24 17/11/24 18/11/24 19/11/24 20/11/24 21/11/24 22/11/24 23/11/24 24/11/24 25/11/24 26/11/24 27/11/24 28/11/24 29/11/24 30/11/24 01/12/24 02/12/24 03/12/24 04/12/24 05/12/24 06/12/24 07/12/24 08/12/24 09/12/24 10/12/24 11/12/24 12/12/24 13/12/24 14/12/24 15/12/24 16/12/24 17/12/24 18/12/24 19/12/24 20/12/24 21/12/24 22/12/24 23/12/24 24/12/24 25/12/24 26/12/24 27/12/24 28/12/24 29/12/24 30/12/24 31/12/24 |  |  |  |  |  |  |  |                                  |  |       |  | TOTAL |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                                             | SERVIÇOS PRELIMINARES | 71,0 |   |   | 45,8 | 47,9 | 4,6 | 1,7 |   |                                      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |                                  |  |       |  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Valor do Projeto Aprovado - TOTAL:

R\$ 6.130.260,31

Valor do Projeto Aprovado - LOTE 1:

R\$ 1.693.514,25

Valor do Projeto Aprovado - LOTE 2:

R\$ 4.436.746,06

Repasse:

R\$ 5.000.000,00

Contrapartida:

R\$ 1.130.260,31

DADOS BÁSICOS DO PROJETO - ORÇAPAV

Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração

|                      |                                        |                   |                  |
|----------------------|----------------------------------------|-------------------|------------------|
| Município:           | INAJÁ                                  | SAM :             | 21               |
| Nome do Prefeito(a): | CLEBER GERALDO DA SILVA                | LOTE:             | 1                |
| Projeto :            | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ   | Fonte do Recurso: | PAM              |
| Local da Obra :      | CONJUNTO HABITACIONAL MILTON VALHARINI | Convênio nº       | 220/2024         |
| Nome do Projetista:  | ANTONIO CARLOS HAVRO DE SÁ             | CREA OU CAU Nº:   | CREA PR-13.212/D |

Prazo de Execução do Projeto (dias):

300 dias (mínimo de 180 dias).

Número de ETAPAS para execuções e medições do CRONOGRAMA (mínimo de 6 e o RECOMENDADO será até 18 Etapas):

ok

10

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Informar o número de DIAS de cada ETAPA:

ok

300

30

30

30

30

30

30

30

30

30

30

As ETAPAS são conjunto de EVENTOS e são destinados para as medições numa periodicidade em torno de 30 dias. Podendo ser com menor número de dias para adequar o projeto dentro das características do TCE para o início da obra.

|                                                                                                     |                  |                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|
| Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): | 04/03/2024 - seg | <<<= DIGITAR A DATA DA APROVAÇÃO DO ORÇAMENTO COM O PARANACIDADE |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|

Versão da planilha: v08 de 23/01/2024 - 17:48h  
Preencher as células em "verde".

DADOS DA EMPRESA PARTICIPANTE DO PROCESSO LICITATÓRIO

Caso a EMPRESA PARTICIPANTE use esteja usando essa planilha para elaboração da PROPOSTA, o responsável deverá digitar **SIM** abaixo:

|                        |                                           |                   |                    |                                          |     |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------------------------------|-----|
| Nome da Empresa:       | NOME DA EMPRESA PARTICIPANTE              | CNPJ:             | 99.999.999/0001-99 | Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA? | NÃO |
| Representante Empresa: | NOME DO(A) SÓCIO(A) PROPRIETÁRIO(A)       | Data da Proposta: | 15/05/2024 - qua   | Nº de Dias para início da obra           | 30  |
| Resp. Téc. Empresa:    | NOME DO(A) RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA | CREA OU CAU Nº:   | CREA PR-999.999/D  |                                          |     |

Observações: O prazo de 300 dias NÃO PODERÁ SER ALTERADO. Mas poderá ajustar o NÚMERO DE ETAPAS. Não podendo ser MENOR que 6 (seis) e o recomendado não passar de 18 etapas.

Não pode lançar na 1ª ETAPA apenas PLACA DE OBRA, pois isso não caracteriza início de obra pelos critérios do TCE. Deverá conter também a TERRAPLENAGEM e DRENAGEM.

Caso hajam divergências nos quantitativos na PROPOSTA DA EMPRESA com relação ao EDITAL publicado, a Empresa será DESCLASSIFICADA do processo LICITATÓRIO.

Esta planilha deverá ser encaminhada digitalmente no FORMATO EXCEL para a Comissão de Licitação Municipal e a sua impressão assinada para sua conferência.

DADOS BÁSICOS DO PROJETO - ORÇAPAV

Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração

|                      |                                                |                   |                   |
|----------------------|------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Município:           | INAJÁ                                          | SAM :             | 21                |
| Nome do Prefeito(a): | CLEBER GERALDO DA SILVA                        | LOTE:             | 2                 |
| Projeto :            | Pavimentação de vias urbanas em CBUQ           | Fonte do Recurso: | PAM               |
| Local da Obra :      | Vila Rural Vereador Sebastião Vieira de Araújo | Convênio nº       | 220/2024          |
| Nome do Projetista:  | Andrei Felipe Gomes                            | CREA OU CAU Nº:   | CREA PR-118.788/D |

Prazo de Execução do Projeto (dias): 360 dias (mínimo de 180 dias).

|                                                                                                            |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|--|--|
| Número de ETAPAS para execuções e medições do CRONOGRAMA (mínimo de 6 e o RECOMENDADO será até 18 Etapas): |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |  |  |
| ok                                                                                                         | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |  |  |

|                                          |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
|------------------------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|
| Informar o número de DIAS de cada ETAPA: |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| ok                                       | 360 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |  |  |

As ETAPAS são conjunto de EVENTOS e são destinados para as medições numa periodicidade em torno de 30 dias. Podendo ser com menor número de dias para adequar o projeto dentro das características do TCE para o início da obra.

|                                                                                                     |                  |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): | 04/03/2024 - seg | <<<= DIGITAR A DATA DA APROVAÇÃO DO ORÇAMENTO COM O PARANACIDAD |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|

Versão da planilha: v08 de 23/01/2024 - 17:48h

Preencher as células em "verde".

DADOS DA EMPRESA PARTICIPANTE DO PROCESSO LICITATÓRIO

|                        |                                           |                   |                    |                                         |     |
|------------------------|-------------------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------------------|-----|
| Nome da Empresa:       | NOME DA EMPRESA PARTICIPANTE              | CNPJ:             | 99.999.999/0001-99 | Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA | NÃO |
| Representante Empresa: | NOME DO(A) SÓCIO(A) PROPRIETÁRIO(A)       | Data da Proposta: | 15/05/2024 - qua   | Nº de Dias para início da obra          | 30  |
| Resp. Téc. Empresa:    | NOME DO(A) RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA | CREA OU CAU Nº:   | CREA PR-999.999/D  |                                         |     |

Observações: O prazo de 360 dias NÃO PODERÁ SER ALTERADO. Mas poderá ajustar o NÚMERO DE ETAPAS. Não podendo ser MENOR que 6 (seis) e o recomendado não passar de 18 etapas.

Não pode lançar na 1ª ETAPA apenas PLACA DE OBRA, pois isso não caracteriza início de obra pelos critérios do TCE. Deverá conter também a TERRAPLENAGEM e DRENAGEM.

Caso hajam divergências nos quantitativos na PROPOSTA DA EMPRESA com relação ao EDITAL publicado, a Empresa será DESCLASSIFICADA do processo LICITATÓRIO.

Esta planilha deverá ser encaminhada digitalmente no FORMATO EXCEL para a Comissão de Licitação Municipal e a sua impressão assinada para sua conferência.