



ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS PARA CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS DO GRUPO C25.6 SENDO: (I) GO-219 - TRECHO ORIZONA / BURITIZINHO, EXTENSÃO DE 38,00 KM; (II) GO-219 - TRECHO BURITIZINHO / ENTRONCAMENTO. BR-050 (CRISTALINA), EXTENSÃO DE 45,00 KM E (III) GO-010 - TRECHO ENTRONCAMENTO. GO-436(A) / ENTRONCAMENTO. BR-251(B), EXTENSÃO DE 25,80 KM, NESTE ESTADO.

## PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA  
Nº 077/2025 – GOINFRA

setembro | 2025

Secretaria de  
Estado da  
Administração



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO

## CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 – GOINFRA

**OBJETO:** Obras e Serviços de Engenharia - Elaboração de projetos executivos para construção de rodovias do Grupo C25.6 sendo: (I) GO-219 - trecho Orizona / Buritizinho, extensão de 38,00 km; (II) GO-219 - trecho Buritizinho / Entroncamento. BR-050 (Cristalina), extensão de 45,00 km e (III) GO-010 - trecho Entroncamento. GO-436(A) / Entroncamento. BR-251(B), extensão de 25,80 km, neste Estado.

**ABERTURA:** 16/09/2025 - 09:00h

## PROPOSTA DE PREÇO

### **BASITEC PROJETOS E CONTRUÇÕES LTDA.**

SEDE: Rua 83, nº 805, Ed. Panarello Sala 02, Setor Sul, Goiânia-GO, CEP 74.083-020

CNPJ. 33.342.551/0001-92

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 10.223.327/6

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 0750557

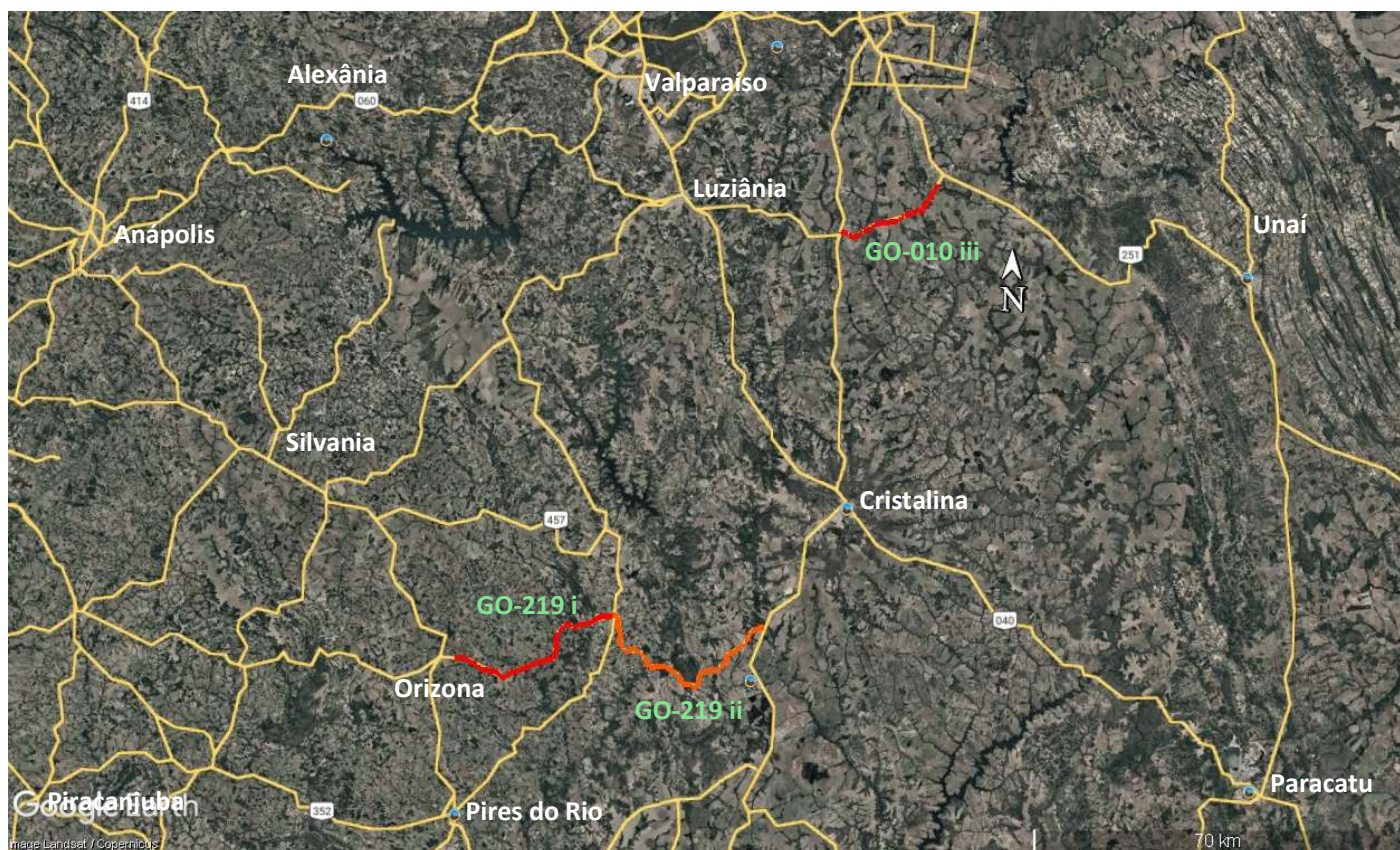
E-MAIL: basitec@basitec.com.br

FONE: (062) 3218-2811

**SETEMBRO | 2025**

## Sumário

|   |                                      |    |
|---|--------------------------------------|----|
| 1 | Apresentação da Proposta .....       | 4  |
| 2 | Planilha Orçamentária Detalhada..... | 7  |
| 3 | Detalhamento do BDI Proposto .....   | 11 |
| 4 | Cronograma Físico-Financeiro .....   | 14 |
| 5 | Termo de Encerramento .....          | 18 |



# APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

Concorrência nº 077/2025 – GOINFRA

# 1 APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

Goiânia, 16 de setembro de 2025.

**À AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA**

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 - GOINFRA**

**Objeto:** *Obras e Serviços de Engenharia - Elaboração de projetos executivos para construção de rodovias do Grupo C25.6 sendo: (I) GO-219 - trecho Orizona / Buritizinho, extensão de 38,00 km; (II) GO-219 - trecho Buritizinho / Entr. BR-050 (Cristalina), extensão de 45,00 km e (III) GO-010 - trecho Entr. GO-436(A) / Entr. BR-251(B), extensão de 25,80 km, neste Estado.*

Prezados Senhores,

BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 33.342.551/0001-92, com sede à Rua 83, nº 805, Ed. Panarello, Sala 02, Setor Sul, Goiânia-GO, CEP. 74.083-020, Fone: (62) 3218-2811, Banco 237 (BRADESCO), Agência 3458-4, C/C. 41644-4, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Rafael Basílio, portador do CPF nº 530.476.801-91, tendo examinado o Edital, vem apresentar a nossa **PROPOSTA DE PREÇOS** para execução na íntegra dos serviços motivo do objeto da presente licitação cabendo esclarecer que:

1. O nosso preço global para execução dos serviços é de:  
**R\$ 6.171.586,03 (seis milhões cento e setenta e um mil quinhentos e oitenta e seis reais e três centavos).**
2. O BDI aplicado sobre os preços unitários é de 40,32% (quarenta vírgula trinta e dois por cento) conforme detalhado nesta proposta.
3. O prazo de validade desta proposta é de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data de abertura do presente certame.
4. Os preços constantes do orçamento fornecido incluem todos os custos de execução, mão-de-obra, leis sociais, tributos, lucros e quaisquer outros encargos que incidam sobre os serviços.

Atenciosamente:

RAFAEL

BASILIO:53047

680191

Assinado de forma digital  
por RAFAEL

BASILIO:53047680191

Dados: 2025.09.15

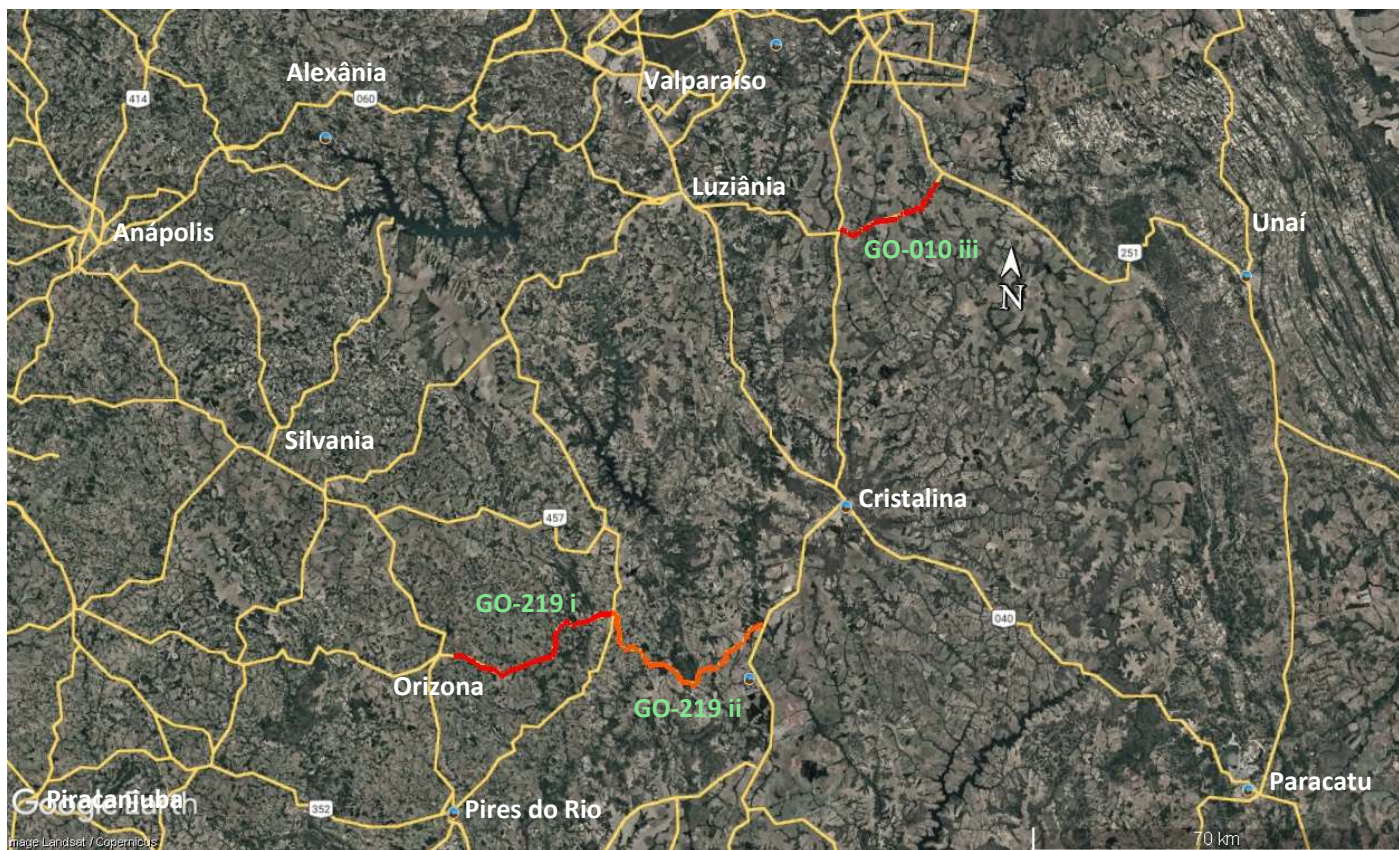
15:55:15 -03'00'

RAFAEL BASÍLIO – CREA Nº 8130/D-GO

BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 33.342.551/0001-92

Responsável Legal da Empresa



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

Concorrência nº 077/2025 – GOINFRA

## 2 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

Goiânia, 16 de setembro de 2025.

**À AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 - GOINFRA**

**Objeto:** *Obras e Serviços de Engenharia - Elaboração de projetos executivos para construção de rodovias do Grupo C25.6 sendo: (I) GO-219 - trecho Orizona / Buritizinho, extensão de 38,00 km; (II) GO-219 - trecho Buritizinho / Entr. BR-050 (Cristalina), extensão de 45,00 km e (III) GO-010 - trecho Entr. GO-436(A) / Entr. BR-251(B), extensão de 25,80 km, neste Estado.*

Prezados Senhores,

BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA., inscrita no CNPJ Nº 33.342.551/0001-92, vem por meio desta apresentar e submeter à apreciação de V.Sas., nossa PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA, onde constam os quantitativos e seus respectivos preços unitários, preços parciais e preço global dos serviços.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                 |                     |       |            |                               |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|------------|-------------------------------|--------------|
|  |                                                                                                                                                                                 | ORÇAMENTO SINTÉTICO |       |            | Data Orçamento:<br>02/06/2025 |              |
| Descrição                                                                         | : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA CONTRATAÇÃO DOS PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO EM GRUPOS INDIVIDUALIZADOS, DE ACORDO COM O NOVO MANUAL DE CUSTO, GRUPO C 25.6 |                     |       |            |                               |              |
| Versão                                                                            | : ORÇAMENTO ELABORADO CONFORME TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T290 - FEV/25 - MANUAL DE CUSTOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS RODOVIÁRIOS - ED. 2024                             |                     |       |            |                               |              |
| Trecho                                                                            | : TRECHO 1: GO-219 (ORIZONA - BURITIZINHO)<br>TRECHO 2: GO-219 (BURITIZINHO - ENTR. BR-050 - CRISTALINA)<br>TRECHO 3: GO-010, TRECHO: ENTR. GO-436(A)/ENTR. BR-251(B)           |                     |       |            |                               |              |
| Nat.                                                                              | : Obra Rodoviária                                                                                                                                                               |                     |       |            |                               |              |
| Subtrecho                                                                         | :                                                                                                                                                                               |                     |       |            |                               |              |
| Extensão                                                                          | : 108,80 Km                                                                                                                                                                     |                     |       |            |                               |              |
| Data Base : 01/02/2025                                                            |                                                                                                                                                                                 |                     |       |            |                               |              |
| Cód. Auxiliar                                                                     | Serviço                                                                                                                                                                         | Bdi                 | Unid. | Quantidade | Preço Unitário                | Total        |
|                                                                                   | TRECHO 1: GO-219 (ORIZONA - BURITIZINHO)                                                                                                                                        |                     |       |            |                               |              |
| 45854                                                                             | PROJETO ESTRUTURAL DE OAE (OBRA DE ARTE ESPECIAL)                                                                                                                               | 45,03               | m     | 170,000    | 761,53                        | 129.460,10   |
| 45835                                                                             | PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO ONDULADO - FAIXA DE 15 A 40 KM                                                                                                                   | 45,03               | Km    | 38,000     | 48.520,88                     | 1.843.793,44 |
| 45950                                                                             | SONDAGEM MAT. 1º CAT. - SOLO                                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 240,000    | 505,01                        | 121.202,40   |
| 45951                                                                             | SONDAGEM MAT. 2º CAT. - PEDREGULHO                                                                                                                                              | 45,03               | m     | 144,000    | 807,99                        | 116.350,56   |
| 45952                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA POUCO ABRASIVA                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 40,000     | 690,37                        | 27.614,80    |
| 45953                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA MED. ABRASIVA                                                                                                                                     | 45,03               | m     | 40,000     | 853,24                        | 34.129,60    |
| 45954                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA MUITO ABRASIVO                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 40,000     | 1.035,01                      | 41.400,40    |
| 45955                                                                             | TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM                                                                                                                                           | 45,03               | tkm   | 2.264,800  | 0,98                          | 2.219,50     |
| 45956                                                                             | INSTALAÇÃO DE Sonda SÓBRE ÁGUA                                                                                                                                                  | 45,03               | un    | 12,000     | 3.114,30                      | 37.371,60    |
| Total do Grupo :                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |       |            |                               | 2.353.542,40 |
| Cód. Auxiliar                                                                     | Serviço                                                                                                                                                                         | Bdi                 | Unid. | Quantidade | Preço Unitário                | Total        |
|                                                                                   | TRECHO 2: GO-219 (BURITIZINHO - ENTR. BR-050 - CRISTALINA)                                                                                                                      |                     |       |            |                               |              |
| 45854                                                                             | PROJETO ESTRUTURAL DE OAE (OBRA DE ARTE ESPECIAL)                                                                                                                               | 45,03               | m     | 180,000    | 761,53                        | 137.075,40   |
| 45836                                                                             | PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO ONDULADO - FAIXA ACIMA DE 40 KM                                                                                                                  | 45,03               | Km    | 45,000     | 39.981,08                     | 1.799.148,60 |
| 45950                                                                             | SONDAGEM MAT. 1º CAT. - SOLO                                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 200,000    | 505,01                        | 101.002,00   |
| 45951                                                                             | SONDAGEM MAT. 2º CAT. - PEDREGULHO                                                                                                                                              | 45,03               | m     | 120,000    | 807,99                        | 96.958,80    |
| 45952                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA POUCO ABRASIVA                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 33,330     | 690,37                        | 23.010,03    |
| 45953                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA MED. ABRASIVA                                                                                                                                     | 45,03               | m     | 33,330     | 853,24                        | 28.438,48    |
| 45954                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA MUITO ABRASIVO                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 33,330     | 1.035,01                      | 34.496,88    |
| 45955                                                                             | TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM                                                                                                                                           | 45,03               | tkm   | 766,400    | 0,98                          | 751,07       |
| 45956                                                                             | INSTALAÇÃO DE Sonda SÓBRE ÁGUA                                                                                                                                                  | 45,03               | un    | 16,000     | 3.114,30                      | 49.828,80    |
| Total do Grupo :                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |       |            |                               | 2.270.710,06 |
| Cód. Auxiliar                                                                     | Serviço                                                                                                                                                                         | Bdi                 | Unid. | Quantidade | Preço Unitário                | Total        |
|                                                                                   | TRECHO 3: GO-010, TRECHO: ENTR. GO-436(A)/ENTR. BR-251(B)                                                                                                                       |                     |       |            |                               |              |
| 45854                                                                             | PROJETO ESTRUTURAL DE OAE (OBRA DE ARTE ESPECIAL)                                                                                                                               | 45,03               | m     | 100,000    | 761,53                        | 76.153,00    |
| 45835                                                                             | PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO ONDULADO - FAIXA DE 15 A 40 KM                                                                                                                   | 45,03               | Km    | 25,800     | 48.520,88                     | 1.251.838,70 |
| 45950                                                                             | SONDAGEM MAT. 1º CAT. - SOLO                                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 140,000    | 505,01                        | 70.701,40    |
| 45951                                                                             | SONDAGEM MAT. 2º CAT. - PEDREGULHO                                                                                                                                              | 45,03               | m     | 84,000     | 807,99                        | 67.871,16    |
| 45952                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA POUCO ABRASIVA                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 23,330     | 690,37                        | 16.106,33    |
| 45953                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA MED. ABRASIVA                                                                                                                                     | 45,03               | m     | 23,330     | 853,24                        | 19.906,08    |
| 45954                                                                             | SONDAGEM MAT. 3º CAT. - ROCHA MUITO ABRASIVO                                                                                                                                    | 45,03               | m     | 23,330     | 1.035,01                      | 24.146,78    |
| 45955                                                                             | TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM                                                                                                                                           | 45,03               | tkm   | 1963,600   | 0,98                          | 1924,32      |
| 45956                                                                             | INSTALAÇÃO DE Sonda SÓBRE ÁGUA                                                                                                                                                  | 45,03               | un    | 6,000      | 3.114,30                      | 18.685,80    |
| Total do Grupo :                                                                  |                                                                                                                                                                                 |                     |       |            |                               | 1.547.333,57 |
| Total do Orçamento :                                                              |                                                                                                                                                                                 |                     |       |            |                               | 6.171.586,03 |

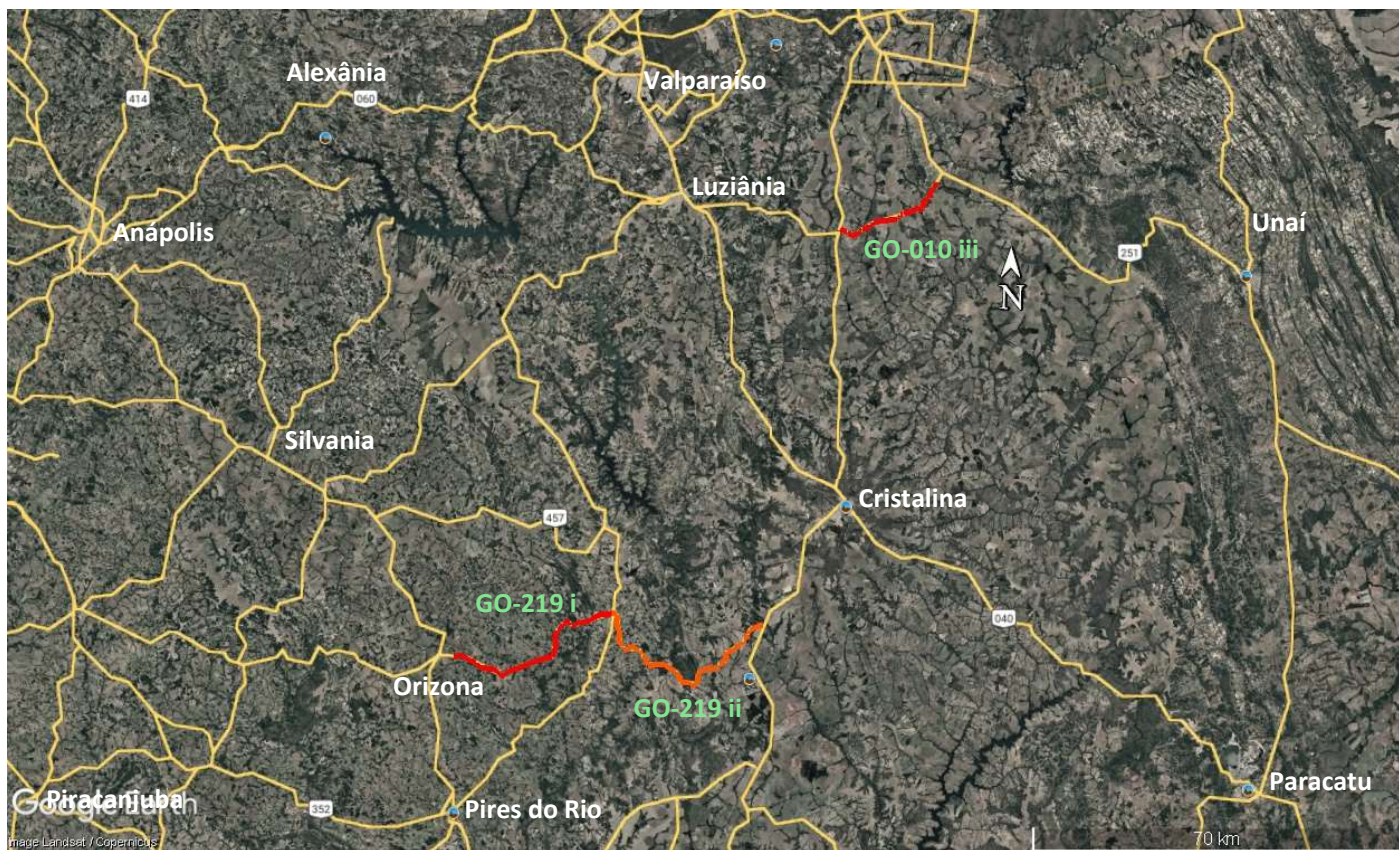
| Descrição                                                  | : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA CONTRATAÇÃO DOS PROJETO EXECUTIVO DE IMPLANTAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO EM GRUPOS INDIVIDUALIZADOS, DE ACORDO COM O NOVO MANUAL DE CUSTO, GRUPO C 25.6 |              |           |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Versão                                                     | : ORÇAMENTO ELABORADO CONFORME TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T290 - FEV/25 - MANUAL DE CUSTOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS RODOVIÁRIOS - ED. 2024                             |              |           |
| Trecho                                                     | : TRECHO 1: GO-219 (ORIZONA - BURITIZINHO)<br>TRECHO 2: GO-219 (BURITIZINHO - ENTR. BR-050 - CRISTALINA)<br>TRECHO 3: GO-010, TRECHO: ENTR. GO-436(A)/ENTR. BR-251(B)           |              |           |
| Nat.                                                       | : Obra Rodoviária                                                                                                                                                               |              |           |
| Subtrecho                                                  | :                                                                                                                                                                               |              |           |
| Extensão                                                   | : 108,80 Km                                                                                                                                                                     |              |           |
| Data Base : 01/02/2025                                     |                                                                                                                                                                                 |              |           |
|                                                            |                                                                                                                                                                                 |              |           |
| Discriminação                                              | Percentual                                                                                                                                                                      | Preço        | Preço/Km  |
| TRECHO 1: GO-219 (ORIZONA - BURITIZINHO)                   | 38,1351                                                                                                                                                                         | 2.353.542,40 | 21.631,82 |
| TRECHO 2: GO-219 (BURITIZINHO - ENTR. BR-050 - CRISTALINA) | 36,7930                                                                                                                                                                         | 2.270.710,06 | 20.870,50 |
| TRECHO 3: GO-010, TRECHO: ENTR. GO-436(A)/ENTR. BR-251(B)  | 25,0719                                                                                                                                                                         | 1.547.333,57 | 14.221,82 |
|                                                            | 100,0000                                                                                                                                                                        | 6.171.586,03 | 56.724,14 |



RAFAEL BASÍLIO - CREA Nº 8130/D-GO  
BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 33.342.551/0001-92

Responsável Legal da Empresa



## DETALHAMENTO DO BDI PROPOSTO

Concorrência nº 077/2025 – GOINFRA

### 3 DETALHAMENTO DO BDI PROPOSTO

Goiânia, 16 de setembro de 2025.

**À AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 - GOINFRA**

**Objeto:** *Obras e Serviços de Engenharia - Elaboração de projetos executivos para construção de rodovias do Grupo C25.6 sendo: (I) GO-219 - trecho Orizona / Buritizinho, extensão de 38,00 km; (II) GO-219 - trecho Buritizinho / Entr. BR-050 (Cristalina), extensão de 45,00 km e (III) GO-010 - trecho Entr. GO-436(A) / Entr. BR-251(B), extensão de 25,80 km, neste Estado.*

Prezados Senhores,

BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA., inscrita no CNPJ Nº 33.342.551/0001-92, vem por meio desta apresentar e submeter à apreciação de V.Sas., o detalhamento do BDI utilizado na composição dos preços propostos.

## TABELA DE PREÇOS DE CONSULTORIA

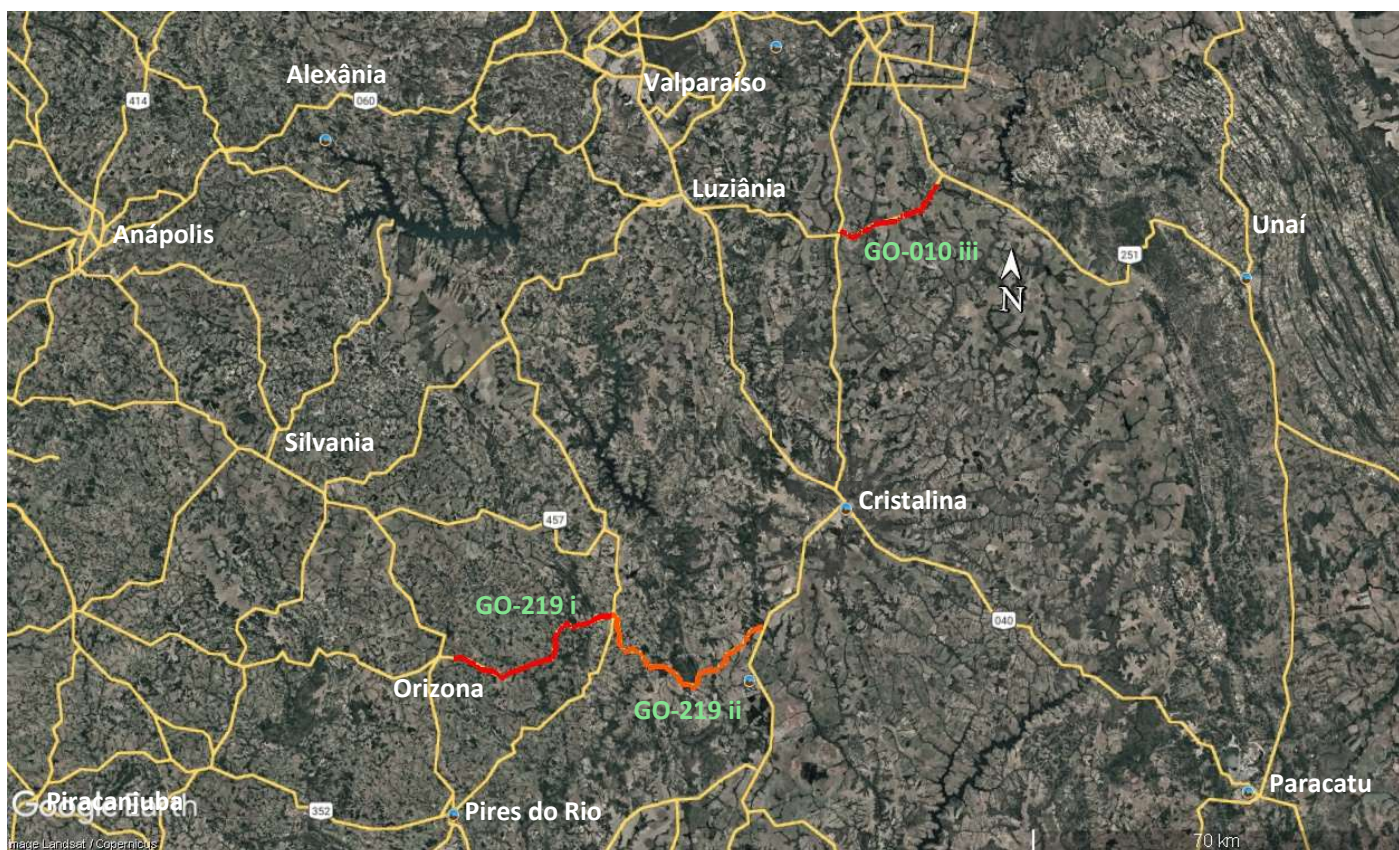
## Benefícios e Despesas Indiretas - BDI

Valores de referência para as taxas de BDI

| Descrição das Parcelas          |                          | Valores      |              |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|
| Despesas Indiretas              |                          | % sobre PV   | % sobre CD   |
| Administração Central           | Variável - f (CD)        | 7,13         | 10,00        |
| Despesas Financeiras            | 1,12% sobre (PV - Lucro) | 1,06         | 1,48         |
| Riscos                          | 0,50% do PV              | 0,50         | 0,70         |
| Seguros e Garantias Contratuais | 0,10% do PV              | 0,10         | 0,14         |
| <b>Subtotal 1</b>               |                          | <b>8,78</b>  | <b>12,32</b> |
| Benefícios                      |                          | % sobre PV   | % sobre CD   |
| Lucro                           | Variável - f (CD)        | 5,70         | 8,00         |
| <b>Subtotal 2</b>               |                          | <b>5,70</b>  | <b>8,00</b>  |
| Tributos                        |                          | % sobre PV   | % sobre CD   |
| PIS                             | 1,65% do PV              | 1,65         | 2,32         |
| COFINS                          | 7,60% do PV              | 7,60         | 10,66        |
| ISSQN*                          | 5,00% do PV              | 5,00         | 7,02         |
| <b>Subtotal 3</b>               |                          | <b>14,25</b> | <b>20,00</b> |
| <b>Total - BDI (%)</b>          |                          | <b>28,73</b> | <b>40,32</b> |



RAFAEL BASÍLIO – CREA Nº 8130/D-GO  
 BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 33.342.551/0001-92  
 Responsável Legal da Empresa



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Concorrência nº 077/2025 – GOINFRA

## 4 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Goiânia, 16 de setembro de 2025.

**À AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 - GOINFRA**

**Objeto:** *Obras e Serviços de Engenharia - Elaboração de projetos executivos para construção de rodovias do Grupo C25.6 sendo: (I) GO-219 - trecho Orizona / Buritizinho, extensão de 38,00 km; (II) GO-219 - trecho Buritizinho / Entr. BR-050 (Cristalina), extensão de 45,00 km e (III) GO-010 - trecho Entr. GO-436(A) / Entr. BR-251(B), extensão de 25,80 km, neste Estado.*

Prezados Senhores,

BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA., inscrita no CNPJ Nº 33.342.551/0001-92, vem por meio desta apresentar e submeter à apreciação de V.Sas., nosso CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.

|                     |                                                    |       | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - Obras de Implantação Rodoviária |                     |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  | 16/09/25       |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------|---------------------|--------|---------------|---------|----------------|---------|----------------|----------------|----------------|-----------|------------------|----------------|------------------|-----------|------------------|-----------|------------------|----------------|------------------|
| 1 - OBJETO: Elaboração dos Projetos Executivos de Engenharia para as Obras de Implantação Rodoviária |                                                    |       |                                                                |                     |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 2 - GRUPO: C25.6                                                                                     |                                                    |       |                                                                |                     |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 3 - EXTENSÃO TOTAL: 108,80 km                                                                        |                                                    |       |                                                                |                     |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 4 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (*) - GO-219: OZIRONA / BURITIZINHO                                 |                                                    |       |                                                                |                     |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| ITEM                                                                                                 | SERVIÇO                                            |       |                                                                | PREÇO TOTAL<br>(km) | 1 - 30 |               | 31 - 60 |                | 61 - 90 |                | 91 - 120       |                | 121 - 150 |                  | 151-180        |                  | 181 - 210 |                  | 211 - 230 |                  | 231 - 240      |                  |
|                                                                                                      |                                                    |       |                                                                |                     | %      | [R\$]         | %       | [R\$]          | %       | [R\$]          | %              | [R\$]          | %         | [R\$]            | %              | [R\$]            | %         | [R\$]            | %         | [R\$]            | %              | [R\$]            |
| 1                                                                                                    | 1ª ETAPA (Estudos Iniciais - Planejamento Inicial) | 5.0%  | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 92.189,67       | 100    | R\$ 92.189,67 |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 2                                                                                                    | 1ª ETAPA (Estudos Iniciais - Conclusão)            | 20.0% | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 368.758,69      |        |               | 100     | R\$ 368.758,69 |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 3                                                                                                    | 2ª ETAPA (Estudos de Greide)                       | 10.0% | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 184.379,34      |        |               |         |                | 100     | R\$ 184.379,34 |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 4                                                                                                    |                                                    | 10.0% | Projeto Estrutural de OAE                                      | R\$ 12.946,01       |        |               |         |                | 100     | R\$ 12.946,01  |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 5                                                                                                    |                                                    | 20.0% | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 368.758,69      |        |               |         |                |         |                | 100            | R\$ 368.758,69 |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 6                                                                                                    | 3ª ETAPA (Estudos Complementares)                  | 90.0% | Sondagens para OAE                                             | R\$ 342.259,97      |        |               |         |                |         | 50             | R\$ 171.129,99 |                |           | 50               | R\$ 171.129,99 |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 7                                                                                                    |                                                    | 10.0% | Projeto Estrutural de OAE                                      | R\$ 12.946,01       |        |               |         |                |         |                | 100            | R\$ 12.946,01  |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| 8                                                                                                    | 4ª ETAPA (Minutas de Projeto)                      | 30.0% | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 553.138,03      |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  | 100       | R\$ 553.138,03   |           |                  |                |                  |
| 9                                                                                                    |                                                    | 45.0% | Projeto Estrutural de OAE                                      | R\$ 58.257,05       |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  | 100       | R\$ 58.257,05    |           |                  |                |                  |
| 10                                                                                                   |                                                    | 5.0%  | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 92.189,67       |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  | 100       | R\$ 92.189,67    |                |                  |
| 11                                                                                                   | 5ª ETAPA (Compatibilização)                        | 25.0% | Projeto Estrutural de OAE                                      | R\$ 32.365,03       |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  | 100       | R\$ 32.365,03    |                |                  |
| 12                                                                                                   |                                                    | 10.0% | Projeto de Engenharia                                          | R\$ 184.379,34      |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           | 100              | R\$ 184.379,34 |                  |
| 13                                                                                                   | APROVAÇÃO                                          | 10.0% | Sondagens para OAE                                             | R\$ 38.028,89       |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  | 100            |                  |
| 14                                                                                                   |                                                    | 10.0% | Projeto Estrutural de OAE                                      | R\$ 12.946,01       |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  | 100            |                  |
| TOTAL                                                                                                |                                                    |       |                                                                | R\$ 2.353.542,40    |        |               |         |                |         |                |                |                |           |                  |                |                  |           |                  |           |                  |                |                  |
| TOTAL MENSAL                                                                                         |                                                    |       |                                                                |                     | 3.9%   | R\$ 92.189,67 | 15.7%   | R\$ 368.758,69 | 8.4%    | R\$ 197.325,35 | 7.3%           | R\$ 171.129,99 | 23.5%     | R\$ 552.834,69   | 0.0%           | R\$ 0,00         | 26.0%     | R\$ 611.395,08   | 5.3%      | R\$ 124.554,70   | 10.0%          | R\$ 235.354,24   |
| TOTAL ACUMULADO DO TRECHO                                                                            |                                                    |       |                                                                |                     | 3.9%   | R\$ 92.189,67 | 19.6%   | R\$ 460.948,36 | 28.0%   | R\$ 658.273,71 | 35.2%          | R\$ 829.403,70 | 58.7%     | R\$ 1.382.238,39 | 58.7%          | R\$ 1.382.238,39 | 84.7%     | R\$ 1.993.633,46 | 90.0%     | R\$ 2.118.188,16 | 100.0%         | R\$ 2.353.542,40 |
| TOTAL ACUMULADO DO CONTRATO                                                                          |                                                    |       |                                                                |                     | 2.0%   | R\$ 92.189,67 | 7.5%    | R\$ 460.948,36 | 10.7%   | R\$ 658.273,71 | 13.4%          | R\$ 829.403,70 | 22.4%     | R\$ 1.382.238,39 | 22.4%          | R\$ 1.382.238,39 | 32.3%     | R\$ 1.993.633,46 | 34.3%     | R\$ 2.118.188,16 | 38.1%          | R\$ 2.353.542,40 |

| 5 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (*) - GO-219: BURITIZINHO / ENTR. BR-050 (CRISTALINA) |                                                    |                     |                           |                  |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|----------|------------------|-----------|------------------|---------|------------------|----------------|------------------|---------------|------------------|-----------|------------------|--|--|
| ITEM                                                                                   | SERVIÇO                                            | PREÇO TOTAL<br>(km) | 1 - 30                    |                  | 31 - 60 |                  | 61 - 90 |                  | 91 - 120 |                  | 121 - 150 |                  | 151-180 |                  | 181 - 210      |                  | 211 - 230     |                  | 231 - 240 |                  |  |  |
|                                                                                        |                                                    |                     | %                         | [R\$]            | %       | [R\$]            | %       | [R\$]            | %        | [R\$]            | %         | [R\$]            | %       | [R\$]            | %              | [R\$]            | %             | [R\$]            |           |                  |  |  |
| 1                                                                                      | 1ª ETAPA (Estudos Iniciais - Planejamento Inicial) | 5,0%                | Projeto de Engenharia     | R\$ 89.957,43    | 100     | R\$ 89.957,43    |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 2                                                                                      | 1ª ETAPA (Estudos Iniciais - Conclusão)            | 20,0%               | Projeto de Engenharia     | R\$ 359.829,72   |         |                  | 100     | R\$ 359.829,72   |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 3                                                                                      | 2ª ETAPA (Estudos de Greide)                       | 10,0%               | Projeto de Engenharia     | R\$ 179.914,86   |         |                  | 100     | R\$ 179.914,86   |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 4                                                                                      |                                                    | 10,0%               | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 13.707,54    |         |                  | 100     | R\$ 13.707,54    |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 5                                                                                      |                                                    | 20,0%               | Projeto de Engenharia     | R\$ 359.829,72   |         |                  |         |                  |          |                  | 100       | R\$ 359.829,72   |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 6                                                                                      |                                                    | 90,0%               | Sondagens para OAE        | R\$ 301.037,45   |         |                  |         |                  | 50       | R\$ 150.518,73   | 50        | R\$ 150.518,73   |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 7                                                                                      | 3ª ETAPA (Estudos Complementares)                  | 10,0%               | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 13.707,54    |         |                  |         |                  |          |                  | 100       | R\$ 13.707,54    |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 8                                                                                      |                                                    | 30,0%               | Projeto de Engenharia     | R\$ 539.744,58   |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         | 100              | R\$ 539.744,58 |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 9                                                                                      |                                                    | 45,0%               | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 61.683,93    |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         | 100              | R\$ 61.683,93  |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 10                                                                                     | 5ª ETAPA (Compatibilização)                        | 5,0%                | Projeto de Engenharia     | R\$ 89.957,43    |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| 11                                                                                     |                                                    | 25,0%               | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 34.268,85    |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                | 100              | R\$ 89.957,43 |                  |           |                  |  |  |
| 12                                                                                     |                                                    | 10,0%               | Projeto de Engenharia     | R\$ 179.914,86   |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                | 100              | R\$ 34.268,85 |                  |           |                  |  |  |
| 13                                                                                     | APROVAÇÃO                                          | 10,0%               | Sondagens para OAE        | R\$ 33.448,61    |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  | 100       | R\$ 179.914,86   |  |  |
| 14                                                                                     |                                                    | 10,0%               | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 13.707,54    |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  | 100       | R\$ 33.448,61    |  |  |
| TOTAL                                                                                  |                                                    | R\$ 2.270.710,06    |                           |                  |         |                  |         |                  |          |                  |           |                  |         |                  |                |                  |               |                  |           |                  |  |  |
| TOTAL MENSAL                                                                           |                                                    |                     | 4,0%                      | R\$ 89.957,43    | 15,8%   | R\$ 359.829,72   | 8,5%    | R\$ 193.622,40   | 6,6%     | R\$ 150.518,73   | 23,1%     | R\$ 524.055,99   | 0,0%    | R\$ 0,00         | 26,5%          | R\$ 601.428,51   | 5,5%          | R\$ 124.226,28   | 10,0%     | R\$ 227.071,01   |  |  |
| TOTAL ACUMULADO DO TRECHO                                                              |                                                    |                     | 4,0%                      | R\$ 89.957,43    | 19,8%   | R\$ 449.787,15   | 28,3%   | R\$ 643.409,55   | 35,0%    | R\$ 793.928,28   | 58,0%     | R\$ 1.317.984,26 | 58,0%   | R\$ 1.317.984,26 | 84,5%          | R\$ 1.919.412,77 | 90,0%         | R\$ 2.043.639,05 | 100,0%    | R\$ 2.270.710,06 |  |  |
| TOTAL ACUMULADO DO CONTRATO                                                            |                                                    |                     | 39,6%                     | R\$ 2.443.499,83 | 45,4%   | R\$ 2.803.329,55 | 48,6%   | R\$ 2.996.951,95 | 51,0%    | R\$ 3.147.470,68 | 59,5%     | R\$ 3.671.526,66 | 59,5%   | R\$ 3.671.526,66 | 69,2%          | R\$ 4.272.955,17 | 71,2%         | R\$ 4.397.181,45 | 74,9%     | R\$ 4.624.252,46 |  |  |

| 6 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (*) - GO-010: ENTR. GO-436(A) / ENTR. BR-251(B) |                                                    |       |                           |                |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------|---------------------------|----------------|------------------|---------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|-------|------------------|---------------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| ITEM                                                                             | SERVIÇO                                            |       | PREÇO TOTAL (km)          |                | 1 - 30           |               | 31 - 60          |                | 61 - 90          |                | 91 - 120         |       | 121 - 150        |               | 151-180          |       | 181 - 210        |       | 211 - 230        |
|                                                                                  |                                                    |       |                           | %              | [R\$]            | %             | [R\$]            | %              | [R\$]            | %              | [R\$]            | %     | [R\$]            | %             | [R\$]            | %     | [R\$]            | %     | [R\$]            |
| 1                                                                                | 1ª ETAPA (Estudos Iniciais - Planejamento Inicial) | 5,0%  | Projeto de Engenharia     | R\$ 62.591,94  | 100              | R\$ 62.591,94 |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       |                  |
| 2                                                                                | 1ª ETAPA (Estudos Iniciais - Conclusão)            | 20,0% | Projeto de Engenharia     | R\$ 250.367,74 |                  |               | 100              | R\$ 250.367,74 |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       |                  |
| 3                                                                                |                                                    | 10,0% | Projeto de Engenharia     | R\$ 125.183,87 |                  |               |                  |                | 100              | R\$ 125.183,87 |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       |                  |
| 4                                                                                | 2ª ETAPA (Estudos de Greide)                       | 10,0% | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 7.615,30   |                  |               |                  |                | 100              | R\$ 7.615,30   |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       |                  |
| 5                                                                                |                                                    | 20,0% | Projeto de Engenharia     | R\$ 250.367,74 |                  |               |                  |                |                  |                |                  | 100   | R\$ 250.367,74   |               |                  |       |                  |       |                  |
| 6                                                                                | 3ª ETAPA (Estudos Complementares)                  | 90,0% | Sondagens para OAE        | R\$ 197.407,68 |                  |               |                  |                |                  | 50             | R\$ 98.703,84    |       | 50               | R\$ 98.703,84 |                  |       |                  |       |                  |
| 7                                                                                |                                                    | 10,0% | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 7.615,30   |                  |               |                  |                |                  |                |                  | 100   | R\$ 7.615,30     |               |                  |       |                  |       |                  |
| 8                                                                                |                                                    | 30,0% | Projeto de Engenharia     | R\$ 375.551,61 |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  | 100   | R\$ 375.551,61   |       |                  |
| 9                                                                                | 4ª ETAPA (Minutas de Projeto)                      | 45,0% | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 34.268,85  |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  | 100   | R\$ 34.268,85    |       |                  |
| 10                                                                               |                                                    | 5,0%  | Projeto de Engenharia     | R\$ 62.591,94  |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  | 100   | R\$ 62.591,94    |
| 11                                                                               | 5ª ETAPA (Compatibilização)                        | 25,0% | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 19.038,25  |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  | 100   | R\$ 19.038,25    |
| 12                                                                               |                                                    | 10,0% | Projeto de Engenharia     | R\$ 125.183,87 |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       | 100              |
| 13                                                                               | APROVAÇÃO                                          | 10,0% | Sondagens para OAE        | R\$ 21.934,19  |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       | 100              |
| 14                                                                               |                                                    | 10,0% | Projeto Estrutural de OAE | R\$ 7.615,30   |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       | 100              |
| TOTAL                                                                            |                                                    |       | R\$ 1.547.333,57          |                |                  |               |                  |                |                  |                |                  |       |                  |               |                  |       |                  |       |                  |
| TOTAL MENSAL                                                                     |                                                    |       |                           | 2,8%           | R\$ 62.591,94    | 11,0%         | R\$ 250.367,74   | 5,8%           | R\$ 132.799,17   | 4,3%           | R\$ 98.703,84    | 15,7% | R\$ 356.686,88   | 0,0%          | R\$ 0,00         | 18,0% | R\$ 409.820,46   | 3,6%  | R\$ 81.630,19    |
| TOTAL ACUMULADO DO TRECHO                                                        |                                                    |       |                           | 2,8%           | R\$ 62.591,94    | 13,8%         | R\$ 312.959,68   | 19,6%          | R\$ 445.758,85   | 24,0%          | R\$ 544.462,69   | 39,7% | R\$ 901.149,57   | 57,7%         | R\$ 901.149,57   | 57,7% | R\$ 1.310.970,03 | 61,3% | R\$ 1.392.600,21 |
| TOTAL ACUMULADO DO CONTRATO                                                      |                                                    |       |                           | 75,9%          | R\$ 4.686.844,40 | 80,0%         | R\$ 4.937.212,14 | 82,2%          | R\$ 5.070.011,31 | 83,8%          | R\$ 5.168.715,15 | 89,5% | R\$ 5.525.402,03 | 89,5%         | R\$ 5.525.402,03 | 96,2% | R\$ 5.935.222,49 | 97,5% | R\$ 6.016.852,67 |



RAFAEL BASÍLIO – CREA Nº 8130/D-GO  
 BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 33.342.551/0001-92  
 Responsável Legal da Empresa



# TERMO DE ENCERRAMENTO

Concorrência nº 077/2025 – GOINFRA

## 5 TERMO DE ENCERRAMENTO

**À AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA**

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 - GOINFRA**

**Objeto:** *Obras e Serviços de Engenharia - Elaboração de projetos executivos para construção de rodovias do Grupo C25.6 sendo: (I) GO-219 - trecho Orizona / Buritizinho, extensão de 38,00 km; (II) GO-219 - trecho Buritizinho / Entr. BR-050 (Cristalina), extensão de 45,00 km e (III) GO-010 - trecho Entr. GO-436(A) / Entr. BR-251(B), extensão de 25,80 km, neste Estado.*

### TERMO DE ENCERRAMENTO

Este volume denominado “**PROPOSTA DE PREÇOS**” requerida pelo CONCORRÊNCIA Nº 077/2025 - GOINFRA, possui 18 folhas numeradas em ordem crescente.

Atenciosamente;

Goiânia, 16 de setembro de 2025.



RAFAEL BASÍLIO – CREA Nº 8130/D-GO  
BASITEC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 33.342.551/0001-92  
Responsável Legal da Empresa