



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: 45917 PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO MONTANHOSO - ABAIXO DE  
5 KM (COM BATIMETRIA)

Unidade: Km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário	
<b>(B)Total:</b>							0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
<b>(C)Total:</b>							0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						0,00
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
<b>(F)Total:</b>						0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPONENTE AMBIENTAL <5KM	PRODUT O 017<5K	Km	428,08	1,0000000	428,08
CRONOGRAMA E PLANOS DE EXECUÇÃO <5KM	PRODUT O 021<5K	Km	344,12	1,0000000	344,12
DIAGNÓSTICO AMBIENTAL PRÉVIO - DAP <5KM	PRODUT O 002<5K	Km	1.284,25	1,0000000	1.284,25
DOCUMENTAÇÃO PARA DUP (DECRETO DE UTILIDADE PÚBLICA) <5KM	PRODUT O 009<5K	Km	1.819,98	1,0000000	1.819,98
EQUIPE FIXA DE PROJETO DE ENGENHARIA <5KM	PRODUT O 001A<5K	Km	11.393,99	1,0000000	11.393,99
ESTUDOS DE TRAFÉGO <5KM	PRODUT O 006<5K	Km	3.344,13	1,0000000	3.344,13
ESTUDOS GEOLÓGICOS <5KM	PRODUT O 004<5K	Km	1.002,60	1,0800000	1.082,80
ESTUDOS GEOTÉCNICOS <5KM	PRODUT O 010<5K	Km	7.321,19	1,0800000	7.906,88
ESTUDOS TOPOGRÁFICOS COM BATIMETRIA <5KM	PRODUT O 005-BAT	Km	8.117,37	1,0800000	8.766,75
ORÇAMENTO E MEMORIAIS DE CÁLCULO <5KM	PRODUT O 020<5K	Km	942,04	1,0000000	942,04
PROJETO AMBIENTAL <5KM	PRODUT O 016<5K	Km	4.133,19	1,0000000	4.133,19
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO <5KM	PRODUT O 015<5K	Km	860,31	1,0000000	860,31
PROJETO DE DRENAGEM <5KM	PRODUT O 013<5K	Km	1.515,72	1,0000000	1.515,72



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

PROJETO DE INTERFERÊNCIA DE ILUMINAÇÃO E REDE ELÉTRICA <5KM	PRODUT O 019<5K	Km	330,26	1,0000000	330,26
PROJETO DE PAISAGISMO <5KM	PRODUT O 018<5K	Km	448,44	1,0000000	448,44
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO <5KM	PRODUT O 012<5K	Km	2.928,25	1,0000000	2.928,25
PROJETO DE SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES <5KM	PRODUT O 014<5K	Km	1.128,58	1,0000000	1.128,58
PROJETO DE TERRAPLENAGEM <5KM	PRODUT O 011<5K	Km	2.317,34	1,0800000	2.502,72
PROJETO EXECUTIVO <5KM	PRODUT O 022<5K	Km	880,70	1,0000000	880,70
PROJETO GEOMÉTRICO E INTERSECÇÕES <5KM	PRODUT O 008<5K	Km	2.209,09	1,0000000	2.209,09
RELATÓRIO DE ATIVIDADES PRELIMINARES <5KM	PRODUT O 003<5K	Km	774,26	1,0000000	774,26
<b>(G)Total:</b>					<b>55.024,54</b>

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									<b>0,00</b>

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>55.024,54</b>
<b>BDI: 45,11%</b>								<b>24.821,56</b>
<b>Preço unitário total:</b>								<b>79.846,10</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: PRODUTO 005-BAT ESTUDOS TOPOGRÁFICOS COM BATIMETRIA &lt;5KM

Unidade: Km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário	
							(A)Total:	0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário	
						(B)Total:	0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						0,00
<b>(D) Produção da Equipe</b>						5,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
					(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
ELABORAÇÃO DE PLANTAS TOPOGRÁFICAS < 5KM - COM BATIMETRIA	SUBPRO D.05D-BAT	Km	1.032,38	1,0000000	1.032,38	
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS TOPOGRÁFICOS <5KM	SUBPRO D.05E<5K	Km	896,88	1,0000000	896,88	
IMPLANTAÇÃO DOS MARCOS <5KM	SUBPRO D.05A<5K	Km	666,34	1,0000000	666,34	
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO <5KM - COM BATIMETRIA	SUBPRO D.05B-BAT	Km	5.177,65	1,0000000	5.177,65	
PROCESSAMENTO DE DADOS BRUTOS <5KM	SUBPRO D.05C<5K	Km	344,12	1,0000000	344,12	
					(G)Total:	8.117,37

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.	
									(H)Total:	0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>8.117,37</b>
<b>BDI: %</b>								<b>0,00</b>
<b>Preço unitário total:</b>								<b>8.117,37</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
 Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
 DOURADO  
 Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
 T328 - DEZ/25  
 Nat. serviço : Obra Rodoviária  
 Extensão : 30,000 m  
 Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: PRODUTO 007-OAE ESTUDOS HIDROLÓGICOS - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
<b>(B)Total:</b>						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						0,00
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CADASTROS DAS OBRAS EXISTENTES - OAE	SUBPRO D.07B-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO COM CONTRIBUIÇÃO DE RAMPAS PARA PASSAGEM DE FAUNA EM OAC E OAE - OAE	SUBPRO D.07G-OAE	un	2.094,56	1,0000000	2.094,56
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS OAE's (PONTES - MÉTODO DNIT) - OAE	SUBPRO D.07F-OAE	un	2.468,80	1,0000000	2.468,80
CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS DE PLUVIOMETRIA DA REGIÃO - OAE	SUBPRO D.07C-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS FLUVIOMÉTRICOS DA REGIÃO - OAE	SUBPRO D.07D-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS E DA REGIÃO DO PROJETO - OAE	SUBPRO D.07A-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS HIDROLÓGICOS - OAE	SUBPRO D.07H-OAE	un	2.094,56	1,0000000	2.094,56
<b>(G)Total:</b>					10.847,04

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>10.847,04</b>
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

<b>BDI: 45,11%</b>	<b>4.893,09</b>
<b>Preço unitário total:</b>	<b>15.740,13</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: PRODUTO 23A-OAE PLANO DE EXECUÇÃO - OAE - INFERIOR A 50M Unidade: m  
Observações: - DIMENSIONAMENTO PARA PROJETOS COM EXTENSÃO ABAIXO DE 5 KM - PROCESSO SEI N°  
202600036000589 - DESPACHO N° 94/2026/GOINFRA/DPJ (SEI n° 84867716)  
Fator de Ajuste do Extensão da Ponte (k6) - Inferior a 50m = 0,90, aplicável ao produto: Plano de Execução de Obra de Arte Especial (OAE)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário	
							(A)Total:	0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário		
							(B)Total:	0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo		
							(C)Total:	0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>							0,00
<b>(D) Produção da Equipe</b>							1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>							0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário		
						(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário		
ANÁLISE INTEGRAL DOS ESTUDOS E DO PROJETO EXECUTIVO	SUBPRO D.23A-OAE	m	32,10	0,9000000	28,89		
CONSOLIDAÇÃO DO RELATÓRIO DO PLANO DE EXECUÇÃO	SUBPRO D.23F-OAE	m	53,51	0,9000000	48,15		
CONTROLE TECNOLÓGICO E QUALIDADE	SUBPRO D.23E-OAE	m	21,40	0,9000000	19,26		
DETALHAMENTO DA EXECUÇÃO DAS FASES DE EXECUÇÃO DAS PEÇAS, INSTALAÇÃO DE VIGAS E FUNDAÇÃO	SUBPRO D.23C-OAE	m	53,51	0,9000000	48,15		
PLANEJAMENTO DA EXECUÇÃO DAS VIAS DE DESVIOS E ACESSOS NECESSÁRIOS	SUBPRO D.23B-OAE	m	64,21	0,9000000	57,78		
PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS DO CANTEIRO DE OBRAS E DEFINIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS	SUBPRO D.23D-OAE	m	21,40	0,9000000	19,26		
						(G)Total:	221,49

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.		
										(H)Total:	0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>221,49</b>
--	--	--	--	--	--	--	--	---------------



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

	<b>BDI: 45,11%</b>	<b>99,91</b>
	<b>Preço unitário total:</b>	<b>321,40</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.05B-BAT LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO <5KM - COM  
BATIMETRIA

Unidade: Km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
LABOR. AUX. / TOPÓG. AUX.	20224	11,30	24,71	118,70	160,0000000	3.953,60
LABORATORISTA CH. / TOPÓGRAFO CH.	20222	22,60	44,41	96,51	80,0000000	3.552,80
SERVENTE	20245	7,38	18,08	145,05	160,0000000	2.892,80
<b>(B)Total:</b>						10.399,20

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						10.399,20
<b>(D) Produção da Equipe</b>						5,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						2.079,84

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAMINHONETE 4x4	10202	MÊS	8.964,08	0,0727273	651,93
DIÁRIAS	10251	un	202,06	10,0000000	2.020,60
INSTRUMENTAL DE TOPOGRAFIA	10211	MÊS	5.847,63	0,0727273	425,28
<b>(F)Total:</b>					3.097,81

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>5.177,65</b>
<b>BDI: %</b>								<b>0,00</b>
<b>Preço unitário total:</b>								<b>5.177,65</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.05D-BAT ELABORAÇÃO DE PLANTAS TOPOGRÁFICAS <5KM -  
COM BATIMETRIA

Unidade: Km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	107,54	83,36	48,0000000	5.161,92
<b>(B)Total:</b>						5.161,92

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						5.161,92
<b>(D) Produção da Equipe</b>						5,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						1.032,38

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>						1.032,38
<b>BDI: %</b>						0,00
<b>Preço unitário total:</b>						1.032,38



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07A-OAE DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS

Unidade: un

HIDROGRÁFICAS E DA REGIÃO DO PROJETO - OAE

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
<b>(B)Total:</b>						1.047,28

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						1.047,28
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						1.047,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								1.047,28
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07B-OAE CADASTROS DAS OBRAS EXISTENTES - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
<b>(B)Total:</b>						1.047,28

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						1.047,28
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						1.047,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>						1.047,28
<b>BDI: %</b>						0,00
<b>Preço unitário total:</b>						1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07C-OAE CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS DE  
PLUVIOMETRIA DA REGIÃO - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
<b>(B)Total:</b>						1.047,28

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						1.047,28
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						1.047,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								1.047,28
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07D-OAE CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS  
FLUVIOMÉTRICOS DA REGIÃO - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
<b>(B)Total:</b>						1.047,28

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						1.047,28
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						1.047,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								1.047,28
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07F-OAE CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS  
OAE's (PONTES - MÉTODO DNIT) - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL SÊNIOR	20203	85,23	154,30	81,04	16,0000000	2.468,80
<b>(B)Total:</b>						2.468,80

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						2.468,80
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						2.468,80

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>						2.468,80
<b>BDI: %</b>						0,00
<b>Preço unitário total:</b>						2.468,80



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07G-OAE CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO COM  
CONTRIBUIÇÃO DE RAMPAS PARA PASSAGEM DE FAUNA EM OAC E OAE - OAE  
Observações: Unidade para cada encabeçamento

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	16,0000000	2.094,56
<b>(B)Total:</b>						2.094,56

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						2.094,56
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						2.094,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>						2.094,56
<b>BDI: %</b>						0,00
<b>Preço unitário total:</b>						2.094,56



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07H-OAE ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS  
HIDROLÓGICOS - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	16,0000000	2.094,56
<b>(B)Total:</b>						2.094,56

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						2.094,56
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						2.094,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>						2.094,56
<b>BDI: %</b>						0,00
<b>Preço unitário total:</b>						2.094,56



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23A-OAE ANÁLISE INTEGRAL DOS ESTUDOS E DO PROJETO EXECUTIVO

Unidade: m

Observações: ESTRUTURAL, GEOTÉCNICO, HIDRÓLOGICO, FUNDAÇÕES, DESVIOS. IDENTIFICAÇÕES DE CONDICIONANTES, AMBIENTAIS, LOGÍSTICOS, DE LICENCIAMENTO E PRAZOS CONTRATUAIS. CONFERÊNCIA DE COMPATIBILIDADE ENTRE DISCIPLINAS. OBSERVAÇÕES DE SOLUÇÕES EXECUTIVAS VIÁVEIS.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
							(A)Total: 0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CONSULTOR ESPECIAL - CM ( VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	24,0000000	3.210,72
						(B)Total: 3.210,72

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
						(C)Total: 0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						3.210,72
<b>(D) Produção da Equipe</b>						100,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						32,10

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(G)Total: 0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
									(H)Total: 0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>32,10</b>
<b>BDI: %</b>								<b>0,00</b>
<b>Preço unitário total:</b>								<b>32,10</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
 Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
 DOURADO  
 Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
 T328 - DEZ/25  
 Nat. serviço : Obra Rodoviária  
 Extensão : 30,000 m  
 Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23B-OAE PLANEJAMENTO DA EXECUÇÃO DAS VIAS DE DESVIOS E ACESSOS NECESSÁRIOS

Unidade: m

Observações: DETALHAMENTO DA FASE DE EXECUÇÃO DO ENCABEÇAMENTO. TRATATIVAS COM OS RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE DRENAGEM, SINALIZAÇÃO E PAISAGISMO, PARA DETALHAMENTOS DA FASE DE EXECUÇÃO DE CADA SERVIÇO

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CONSULTOR ESPECIAL - CM ( VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	48,0000000	6.421,44
<b>(B)Total:</b>						6.421,44

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						6.421,44
<b>(D) Produção da Equipe</b>						100,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						64,21

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								64,21
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								64,21



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23C-OAE DETALHAMENTO DA EXECUÇÃO DAS FASES DE EXECUÇÃO DAS PEÇAS, INSTALAÇÃO DE VIGAS E FUNDAÇÃO Unidade: m

Observações: INSTALAÇÃO DE VIGAS (LANÇAMENTO COM GUINDASTE ETC.) E DE FUNDAÇÃO, CONSIDERANDO ANÁLISE DE SOLO, ACESSIBILIDADE PARA EQUIPAMENTOS PESADOS, E CRONOGRAMA E IMPACTO DE CADA MÉTODO.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
							(A)Total: 0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CONSULTOR ESPECIAL - CM ( VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	40,0000000	5.351,20
						(B)Total: 5.351,20

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
						(C)Total: 0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						5.351,20
<b>(D) Produção da Equipe</b>						100,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						53,51

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(G)Total: 0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
									(H)Total: 0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								<b>53,51</b>
<b>BDI: %</b>								<b>0,00</b>
<b>Preço unitário total:</b>								<b>53,51</b>



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23D-OAE PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS DO  
CANTEIRO DE OBRAS E DEFINIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CONSULTOR ESPECIAL - CM ( VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	16,0000000	2.140,48
<b>(B)Total:</b>						2.140,48

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						2.140,48
<b>(D) Produção da Equipe</b>						100,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						21,40

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								21,40
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								21,40



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23E-OAE CONTROLE TECNOLÓGICO E QUALIDADE Unidade: m  
Observações: DEFINIR ENSAIOS NECESSÁRIOS NA FASE DE EXECUÇÃO, ELABORANDO PLANO DE EXECUÇÃO DOS ENSAIOS NECESSÁRIOS PARA O CONTROLE DE QUALIDADE DE CADA ETAPA DA OBRA (ESPECIFICANDO AS QUANTIDADES E OS TIPOS DE ENSAIOS). ESTIMAR REAPLICAÇÕES DE TESTE EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE. PREVISÃO DE PLANO DE AÇÃO EM CASO DE DESLIZAMENTOS, CHEIAS, ACIDENTES.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
							(A)Total: 0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CONSULTOR ESPECIAL - CM ( VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	16,0000000	2.140,48
						(B)Total: 2.140,48

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
						(C)Total: 0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						2.140,48
<b>(D) Produção da Equipe</b>						100,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						21,40

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(G)Total: 0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
									(H)Total: 0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								21,40
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								21,40



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA  
T328 - DEZ/25  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 30,000 m  
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23F-OAE CONSOLIDAÇÃO DO RELATÓRIO DO PLANO DE EXECUÇÃO

Unidade: m

Observações: CONTÉM: PLANEJAMENTO DETALHADO DE CADA ETAPA DA OBRA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, EPA, DIAGRAMAS DE EXECUÇÃO, MEDIDAS DE SEGURANÇA E CONTROLE DE QUALIDADE.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
CONSULTOR ESPECIAL - CM ( VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	40,0000000	5.351,20
<b>(B)Total:</b>						5.351,20

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						5.351,20
<b>(D) Produção da Equipe</b>						100,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						53,51

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								53,51
<b>BDI: %</b>								0,00
<b>Preço unitário total:</b>								53,51



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO  
DOURADO  
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,  
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM  
DESONERAÇÃO - T325  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 602,300 m  
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM  
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 0307084DN LÁBIOS POLIMÉRICOS EM JUNTA DE PAVIMENTO DE  
CONCRETO - L = 20 MM E H = 30 MM - CONFECÇÃO E ASSENTAMENTO  
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇOS 0307084 SICRO-GO/DNIT (OUT/25)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR - 7,2 KVA	E9764	1,0000	0,0000	10,84	0,75	0,6024100	6,53
MARTELETE PERFURADOR/ ROMPEDOR ELÉTRICO - 1,50 KW	E9675	1,0000	0,0000	2,30	1,23	0,6024100	1,38
SERRA PARA CORTE DE CONCRETO E ASFALTO - 10 KW	E9591	1,0000	0,0000	23,70	3,20	0,1204800	2,85
<b>(A)Total:</b>							10,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,68	29,67	177,83	1,0000000	29,67
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	2,0000000	45,34
<b>(B)Total:</b>						75,01

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						85,77
<b>(D) Produção da Equipe</b>						5,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						17,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA POLIMÉRICA MONOCOMPONENTE PARA REPAROS ESTRUTURAIS	M1379	Kg	5,49	2,4000000	13,17
DISCO DE CORTE DIAMANTADO PARA CONCRETO E ASFALTO - D = 350 MM	M1385	un	461,64	0,0066700	3,07
PONTEIRO PARA MARTELETE - D = 22 MM E C = 1,00 M	M1391	un	491,57	0,0008000	0,39
<b>(F)Total:</b>					16,63

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								33,78
<b>BDI: 27,21%</b>								9,19
<b>Preço unitário total:</b>								42,97



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
 Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO DOURADO  
 Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325  
 Nat. serviço : Obra Rodoviária  
 Extensão : 602,300 m  
 Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 0307735DN JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 35

Unidade: m

MM E H = 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇOS 0307735 SICRO-GO/DNIT (OUT/25)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
<b>(A)Total:</b>							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,68	29,67	177,83	1,0000000	29,67
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	1,0000000	22,67
<b>(B)Total:</b>						52,34

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>					52,34
<b>(D) Produção da Equipe</b>					2,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>					26,17

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI BICOMPONENTE TIPO ADE-52 OU SIMILAR	M1150	Kg	135,04	0,9360000	126,39
JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 35 MM E H = 60 MM	M1142	m	301,95	1,0000000	301,95
<b>(F)Total:</b>					428,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								454,51
<b>BDI: 27,21%</b>								123,67
<b>Preço unitário total:</b>								578,18



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO DOURADO  
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 602,300 m  
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 1109680DN ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO -  
CONFEÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL  
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 1109680 SICRO-GO/DNIT (OUT/25)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GERICA 180 I	30185	1,0000	0,0000	1,59	1,08	2,0000000	3,18
MISTURADOR DE ARGAMASSA - 200 I	30143	1,0000	0,0000	35,10	32,61	1,0000000	35,10
<b>(A)Total:</b>							38,28

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário	
PEDREIRO	20017	10,68	29,67	177,83	1,0000000	29,67	
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	2,0000000	45,34	
<b>(B)Total:</b>							75,01

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
<b>(C)Total:</b>							0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						113,29
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,0000
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						113,29

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA PRÉ-DOSADA PARA GRAUTEAMENTO	M0083	Kg	1,77	2.073,7500000	3.670,53
<b>(F)Total:</b>					3.670,53

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.	
<b>(H)Total:</b>										0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								3.783,82
<b>BDI: 27,21%</b>								1.029,57
<b>Preço unitário total:</b>								4.813,39



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
 Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO DOURADO  
 Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325  
 Nat. serviço : Obra Rodoviária  
 Extensão : 602,300 m  
 Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 3806420DN LANÇAMENTO DE VIGA PRÉ-MOLDADA DE ATÉ 500 KN COM UTILIZAÇÃO DE GUINDASTE  
 Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 3806420 SICRO-GO/DNIT (OUT/25)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GUINDASTE MÓVEL SOBRE PNEUS COM 6 EIXOS COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 350 T - 450 KW	E9094	1,0000	0,0000	2.368,66	1.282,75	2,0000000	4.737,32
<b>(A)Total:</b>							4.737,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	4,0000000	90,68
<b>(B)Total:</b>						90,68

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
<b>(C)Total:</b>						0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>					4.828,00
<b>(D) Produção da Equipe</b>					1,1857
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>					4.071,85

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(F)Total:</b>					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
<b>(G)Total:</b>					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
<b>(H)Total:</b>									0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								4.071,85
<b>BDI: 27,21%</b>								1.107,95
<b>Preço unitário total:</b>								5.179,80



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
 Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO DOURADO  
 Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325  
 Nat. serviço : Obra Rodoviária  
 Extensão : 602,300 m  
 Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 5915326DN TRANSPORTE EM CAVALO MECÂNICO COM DOLLY DE 4 EIXOS COM CAPACIDADE DE 57 T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO  
 Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇOS 5915326 SICRO-GO/DNIT (OUT/25)

Unidade: Km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAVALO MECÂNICO COM DOLLY PNEUMÁTICO DE 4 EIXOS E MESAS DE GIRO COM CAPACIDADE DE 56 T - 364 KW	E9169	1,0000	0,0000	618,56	185,69	1,0000000	618,56

(A)Total: 618,56

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário

(B)Total: 0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo

(C)Total: 0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						618,56
<b>(D) Produção da Equipe</b>						10,3800
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						59,59

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário

(G)Total: 0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.

(H)Total: 0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								59,59
<b>BDI: 27,21%</b>								16,21
<b>Preço unitário total:</b>								75,80



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS  
Orçamento : 202500036009105 Data orçamento: 13/03/2026  
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTE COM ENCABEÇAMENTO SOBRE O RIO DOURADO  
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325  
Nat. serviço : Obra Rodoviária  
Extensão : 602,300 m  
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 5915400DN CARGA, DESCARGA E MANOBRA DE VIGAS PRÉ-MOLDADAS

Unidade: un

DE ATÉ 500 KN EM CAVALO MECÂNICO COM DOLLY DE 4 EIXOS COM

CAPACIDADE DE 57 T

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 5915400 SICRO-GO/DNIT (OUT/25)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAVALO MECÂNICO COM DOLLY PNEUMÁTICO DE 4 EIXOS E MESAS DE GIRO COM CAPACIDADE DE 56 T - 364 KW	E9169	1,0000	0,0000	618,56	185,69	1,0000000	618,56
GUINDASTE MÓVEL SOBRE PNEUS COM 6 EIXOS COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 350 T - 450 KW	E9094	1,0000	0,0000	2.368,66	1.282,75	2,0000000	4.737,32
<b>(A)Total:</b>							5.355,88

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário	
<b>(B)Total:</b>							0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
<b>(C)Total:</b>							0,00

<b>Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)</b>						5.355,88
<b>(D) Produção da Equipe</b>						1,6600
<b>(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)</b>						3.226,43

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
<b>(F)Total:</b>						0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário	
<b>(G)Total:</b>						0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.	
<b>(H)Total:</b>										0,00

<b>Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):</b>								3.226,43
<b>BDI: 27,21%</b>								877,91
<b>Preço unitário total:</b>								4.104,34