

Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA AÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7846-2/2025
Trecho : Ponte sobre o Córrego Burim
Extensão : 0,006 km
Valores expressos em Reais (R\$)
Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

01 - TERRAPLENAGEM

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
401000	Compactação de aterros 100% PN (A)	m3	399,000	6,37	2.541,63
410200	Esc. carga e transp. 1a. cat. 0-200m	m3	676,200	8,26	5.585,41
404300	Espalhamento e conformação de bota-fora	m3	277,200	0,82	227,30

Total do Grupo: 8.354,34

02 - OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
791591	Carga e transporte de material de demolição e entulho	m3	4,500	28,88	129,96
706600	Demolição de concreto armado	m3	4,500	286,80	1.290,60

Total do Grupo: 1.420,56

03 - DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTES

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
607000	Fornecimento e colocação geotextil n/tecido(GNT)	m2	72,000	7,74	557,28

Total do Grupo: 557,28

04 - GALERIA CELULAR

04.01 - Berço/Lastro

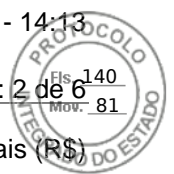
Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
795890	Bombeamento de concreto usinado	m3	21,600	57,37	1.239,19
792330	Concreto usinado Fck = 30 MPa, exclusive bombeamento	m3	21,600	733,85	15.851,16
711000	Formas de madeira compensada resinada	m2	18,120	94,16	1.706,17
594925	Fornecimento e colocação de tela metálica tipo Telcon Q-92 ou equivalente	kg	117,220	11,27	1.321,06
793525	Lastro de rachão britado	m3	21,600	178,58	3.857,32

Total do Sub-grupo: 23.974,90

04.02 - Aduelas/Abas Pré-moldadas de Concreto

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
795890	Bombeamento de concreto usinado	m3	4,000	57,37	229,48
792330	Concreto usinado Fck = 30 MPa, exclusive bombeamento	m3	4,000	733,85	2.935,40
799965	Execução de furos em concreto armado p/fixação de conectores aço CA-50 Ø=12,50mm, inclusive conectores	m	4,800	187,59	900,43
798084	Fornecimento e execução de barra roscada 5/8" para ancoragem da ala pré-moldada	cj	8,000	56,01	448,08
798085	Fornecimento e execução de cabo de aço galvanizado Ø=1/2" (12,7 mm) entre alas pré-moldadas de concreto	m	44,000	28,20	1.240,80
793305	Fornecimento e instalação aba lateral 3,00x3,50 m pré-moldada de concreto	ud	4,000	6.395,15	25.580,60

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 14/10/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA AÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7846-2/2025
Trecho : Ponte sobre o Córrego Burim
Extensão : 0,006 km
Valores expressos em Reais (R\$)
Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
790303	Fornecimento e instalação de galeria pré-moldada de concreto BSCC 3,00x3,00m, inclusive rejunte e exclusive berço/lastro	m	12,000	17.470,09	209.641,08
795525	Proteção mecânica dos cabos	ud	8,000	12,77	102,16

Total do Sub-grupo: 241.078,03

04.03 - Capa de Concreto

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
795890	Bombeamento de concreto usinado	m3	8,400	57,37	481,90
792330	Concreto usinado Fck = 30 MPa, exclusive bombeamento	m3	8,400	733,85	6.164,34
799965	Execução de furos em concreto armado p/fixação de conectores aço CA-50 ø=12,50mm, inclusive conectores	m	8,000	187,59	1.500,72
711000	Formas de madeira compensada resinada	m2	2,400	94,16	225,98
594925	Fornecimento e colocação de tela metálica tipo Telcon Q-92 ou equivalente	kg	68,380	11,27	770,64
798090	Fornecimento, lançamento e posicionamento no vão, de guarda-rodas de concreto armado 0,15x0,40x1,00m (P=150 kg)	m	16,000	499,83	7.997,28

Total do Sub-grupo: 17.140,86

Total do Grupo: 282.193,79

05 - SINALIZAÇÃO

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
890190	Placa de obra 4,00 x 2,00m	ud	1,000	1.577,82	1.577,82
802160	Placa de sinalização provisória	m2	1,280	101,14	129,45
820000	Placa sinalização c/ película refletiva	m2	0,320	674,31	215,77
802161	Suporte de madeira 3" x 3" para sinalização provisória	ud	6,000	20,18	121,08

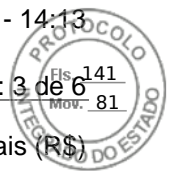
Total do Grupo: 2.044,12

06 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
894280	Administração local	ud	1,000	33.212,66	33.212,66

Total do Grupo: 33.212,66

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 14/10/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA AÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7846-2/2025
Trecho : Ponte sobre o Córrego Burim
Extensão : 0,006 km
Valores expressos em Reais (R\$)
Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

07 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
990550	Mobilização e Desmobilização	ud	1,000	8.534,64	8.534,64

Total do Grupo: 8.534,64

08 - CANTEIRO DE OBRAS

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
892479	Instalação do canteiro de obras	ud	1,000	9.109,18	9.109,18

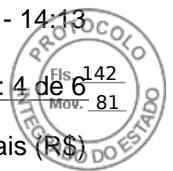
Total do grupo: 9.109,18

Total geral do orçamento: 345.426,57

Edmilson Eloi Pires
Chefe DFIL

EDMILSON ELOI PIRES
Chefe do Departamento de Fomento Municipal

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 14/10/2025



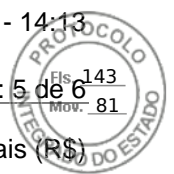
Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA AÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7846-2/2025
Trecho : Ponte sobre o Córrego Burim
Extensão : 0,006 km
Valores expressos em Reais (R\$)
Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

Descrição do grupo	Total do grupo	Preço/km
TERRAPLENAGEM	8.354,34	1.392.390,00
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	1.420,56	236.760,00
DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTES	557,28	92.880,00
GALERIA CELULAR	282.193,79	47.032.298,33
SINALIZAÇÃO	2.044,12	340.686,66
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	33.212,66	5.535.443,33
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	8.534,64	1.422.440,00
CANTEIRO DE OBRAS	9.109,18	1.518.196,66
Total geral	345.426,57	57.571.094,98

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 14/10/2025

Edmilson Eloi Pires
Chefe DFIL

EDMILSON ELOI PIRES
Chefe do Departamento de Fomento Municipal



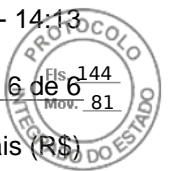
Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
AÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7846-2/2025
Trecho : Ponte sobre o Córrego Burim
Extensão : 0,006 km

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

Distâncias de transporte						
Código	Item de transporte	Código	Serviço de transporte	Dist. 1 (km)	Dist. 2 (km)	Custo (T)
19631	Aba	972200	Comercial - caminhão carroceria	141,00	0,00	100,11
		972300	Local - caminhão carroceria	27,40	2,60	28,76
19120	Aço/Chapa	972200	Comercial - caminhão carroceria	35,60	0,00	25,27
		972300	Local - caminhão carroceria	27,40	2,60	28,76
19010	Areia (Trecho)	972000	Comercial - caminhão basculante	10,30	0,00	7,72
		972100	Local - caminhão basculante	27,40	2,60	24,76
13200	Cimento (Trecho)	972200	Comercial - caminhão carroceria	551,00	0,00	391,21
		972300	Local - caminhão carroceria	27,40	2,60	28,76
19125	Galeria celular pré-moldada de concreto	972200	Comercial - caminhão carroceria	141,00	0,00	100,11
		972300	Local - caminhão carroceria	27,40	2,60	28,76
19630	Guindaste 30t	972800	Local - guindaste	27,40	2,60	1.023,29
		972900	Comercial - guindaste	37,10	0,00	1.265,48
10151	Material de demolição	972000	Comercial - caminhão basculante	0,00	0,00	0,00
		972100	Local - caminhão basculante	0,00	7,60	8,71
19400	Pedra britada (Trecho)	972000	Comercial - caminhão basculante	13,90	0,00	10,42
		972100	Local - caminhão basculante	24,00	6,00	25,27
10060	Pedra britada 4" (Rachão)	972000	Comercial - caminhão basculante	13,90	0,00	10,42
		972100	Local - caminhão basculante	24,00	6,00	25,27

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 14/10/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA AÇÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7846-2/2025
Trecho : Ponte sobre o Córrego Burim
Extensão : 0,006 km
Valores expressos em Reais (R\$)
Data Base: 31/03/2025 (Sem desoneração)

Serviços de transporte

Código	Serviço de transporte	Unid.	Fórmula de transporte
972000	Comercial - caminhão basculante	t	$0,75x1 + 0,90x2$
972100	Local - caminhão basculante	t	$0,75x1 + 0,90x2 + 1,87$
972200	Comercial - caminhão carroceria	t	$0,71x1 + 0,85x2$
972300	Local - caminhão carroceria	t	$0,71x1 + 0,85x2 + 7,10$
972800	Local - guindaste	t	$34,11x1 + 34,11x2$
972900	Comercial - guindaste	t	$34,11x1 + 34,11x2$

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 14/10/2025

Documento: **Relatorio do Orcamento Sintetico 7846 IPORA.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Edmilson Eloi Pires** em 14/10/2025 14:23.

Inserido ao protocolo **23.886.024-5** por: **Edmilson Eloi Pires** em: 14/10/2025 14:21.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
5932ae3cd5819762bc0ab2ca416ed6b8.