

Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
ACÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7924-2/2025
Trecho : Ponte sobre Rio São Pedro
Subtrecho : Ponte sobre Rio São Pedro - Faxinal
Município(s) : Faxinal
Extensão : 0,010 km

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

01 - TERRAPLENAGEM

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
401000	Compactação de aterros 100% PN (A)	m3	567,000	6,37	3.611,79
410200	Esc. carga e transp. 1a. cat. 0-200m	m3	1.179,360	8,23	9.706,13
Total do Grupo:					13.317,92

02 - OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

02.01 - Berço

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
795890	Bombeamento de concreto usinado	m3	26,400	55,99	1.478,13
792330	Concreto usinado Fck = 30 MPa, exclusive bombeamento	m3	26,400	703,90	18.582,96
711000	Formas de madeira compensada resinada	m2	26,640	94,40	2.514,81
594925	Fornecimento e colocação de tela metálica tipo Telcon Q-92 ou equivalente	kg	144,570	11,10	1.604,72
607000	Fornecimento e colocação geotextil n/tecido(GNT)	m2	88,800	8,12	721,05
793525	Lastro de rachão britado	m3	26,400	208,51	5.504,66
Total do Sub-grupo:					30.406,33

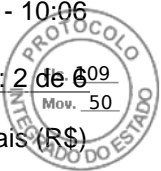
02.02 - Aduelas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
793344	Fornecimento e instalação de galeria pré-moldada de concreto BSCC 3,00x4,00m, inclusive rejunte e exclusive berço/lastro	m	14,000	18.531,23	259.437,22
Total do Sub-grupo:					259.437,22

02.03 - Alas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
795890	Bombeamento de concreto usinado	m3	4,000	55,99	223,96
792330	Concreto usinado Fck = 30 MPa, exclusive bombeamento	m3	4,000	703,90	2.815,60
799965	Execução de furos em concreto armado p/fixação de conectores aço CA-50 Ø=12,50mm, inclusive conectores	m	7,200	180,41	1.298,95
798084	Fornecimento e execução de barra roscada 5/8" para ancoragem da ala pré-moldada	cj	12,000	55,90	670,80
798085	Fornecimento e execução de cabo de aço galvanizado Ø=1/2" (12,7 mm) entre alas pré-moldadas de concreto	m	72,000	25,56	1.840,32
793045	Fornecimento e instalação aba lateral 3,00x4,50 m pré-moldada de concreto	ud	4,000	7.097,27	28.389,08
795525	Proteção mecânica dos cabos	ud	12,000	12,00	144,00
Total do Sub-grupo:					35.382,71

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 11/12/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
ACÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7924-2/2025
Trecho : Ponte sobre Rio São Pedro
Subtrecho : Ponte sobre Rio São Pedro - Faxinal
Município(s) : Faxinal
Extensão : 0,010 km

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

02.04 - Laje

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
603000	Aço CA-50 fornec. dobr. colocação	kg	1.036,930	17,44	18.084,05
756000	Apoio elastomérico fretado fornec.colocação	kg	11,760	163,09	1.917,93
797340	Carga, transporte, lançamento e posicionamento no vão de laje alveolar H26 - 0,62x,3,40x0,26	ud	11,000	461,23	5.073,53
799340	Fornecimento de laje alveolar pré-moldada de concreto H26 - 0,62x3,40x0,26	ud	11,000	1.586,87	17.455,57

Total do Sub-grupo: 42.531,08

02.05 - Capa de concreto

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
795890	Bombeamento de concreto usinado	m3	14,000	55,99	783,86
792330	Concreto usinado Fck = 30 MPa, exclusive bombeamento	m3	14,000	703,90	9.854,60
711000	Formas de madeira compensada resinada	m2	2,800	94,40	264,32
594925	Fornecimento e colocação de tela metálica tipo Telcon Q-92 ou equivalente	kg	115,100	11,10	1.277,61

Total do Sub-grupo: 12.180,39

02.06 - Guarda-rodas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
799965	Execução de furos em concreto armado p/fixação de conectores aço CA-50 ø=12,50mm, inclusive conectores	m	11,000	180,41	1.984,51
798090	Fornecimento, lançamento e posicionamento no vão, de guarda-rodas de concreto armado 0,15x0,40x1,00m (P=150 kg)	m	22,000	561,91	12.362,02

Total do Sub-grupo: 14.346,53

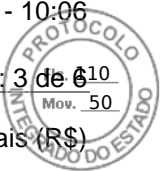
Total do Grupo: 394.284,26

03 - SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
802160	Placa de sinalização provisória	m2	0,500	97,34	48,67
802161	Suporte de madeira 3" x 3" para sinalização provisória	ud	2,000	20,79	41,58

Total do Grupo: 90,25

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 11/12/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
ACÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7924-2/2025
Trecho : Ponte sobre Rio São Pedro
Subtrecho : Ponte sobre Rio São Pedro - Faxinal
Município(s) : Faxinal
Extensão : 0,010 km

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

04 - SINALIZAÇÃO

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
890190	Placa de obra 4,00 x 2,00m	ud	1,000	1.403,97	1.403,97
820000	Placa sinalização c/ película refletiva	m2	0,500	648,98	324,49
821300	Suporte metálico galv. fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro, h=3,00m	ud	2,000	494,27	988,54

Total do Grupo: 2.717,00

05 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
894280	Administração local	ud	1,000	14.389,31	14.389,31

Total do Grupo: 14.389,31

06 - CANTEIRO DE OBRAS

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
892479	Instalação do canteiro de obras	ud	1,000	5.561,40	5.561,40

Total do Grupo: 5.561,40

07 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
990550	Mobilização e Desmobilização	ud	1,000	7.616,94	7.616,94

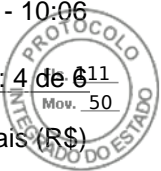
Total do grupo: 7.616,94

Total geral do orçamento: 437.977,08

EDMILSON ELOI PIRES
Chefe do Departamento de Fomento Municipal

EDMILSON ELOI PIRES
Chefe do Departamento de Fomento Municipal

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 11/12/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
ACÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7924-2/2025
Trecho : Ponte sobre Rio São Pedro
Subtrecho : Ponte sobre Rio São Pedro - Faxinal
Município(s) : Faxinal
Extensão : 0,010 km

Valores expressos em Reais (R\$)

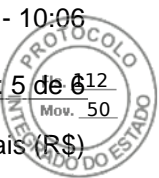
Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

Descrição do grupo	Total do grupo	Preço/km
TERRAPLENAGEM	13.317,92	1.331.792,00
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	394.284,26	39.428.426,00
SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	90,25	9.025,00
SINALIZAÇÃO	2.717,00	271.700,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	14.389,31	1.438.931,00
CANTEIRO DE OBRAS	5.561,40	556.140,00
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	7.616,94	761.694,00
Total geral	437.977,08	43.797.708,00

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 11/12/2025

EDMILSON ELOI PIRES
Chefe do Departamento de Fomento Municipal

EDMILSON ELOI PIRES
Chefe do Departamento de Fomento Municipal



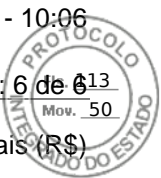
Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
ACÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7924-2/2025
Trecho : Ponte sobre Rio São Pedro
Subtrecho : Ponte sobre Rio São Pedro - Faxinal
Município(s) : Faxinal
Extensão : 0,010 km

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base: 31/08/2025 (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	38,10	0,00	26,67
		972300	Local - caminhão carroceria	22,80	7,20	29,07
19120	Aço/Chapa	972200	Comercial - caminhão carroceria	76,60	0,00	53,62
		972300	Local - caminhão carroceria	22,80	7,20	29,07
19010	Areia (Trecho)	972000	Comercial - caminhão basculante	19,20	0,00	14,20
		972100	Local - caminhão basculante	13,30	16,70	26,56
13200	Cimento (Trecho)	972200	Comercial - caminhão carroceria	334,00	0,00	233,80
		972300	Local - caminhão carroceria	22,80	7,20	29,07
19125	Galeria celular pré-moldada de concreto	972200	Comercial - caminhão carroceria	38,10	0,00	26,67
		972300	Local - caminhão carroceria	22,80	7,20	29,07
19630	Guindaste 30t	972900	Comercial - guindaste	38,10	0,00	1.299,59
		972800	Local - guindaste	22,80	7,20	1.023,29
19340	Laje alveolar	972200	Comercial - caminhão carroceria	38,10	0,00	26,67
		972300	Local - caminhão carroceria	22,80	7,20	29,07
19400	Pedra britada (Trecho)	972000	Comercial - caminhão basculante	32,20	0,00	23,82
		972100	Local - caminhão basculante	22,80	7,20	25,13
10060	Pedra britada 4" (Rachão)	972000	Comercial - caminhão basculante	32,20	0,00	23,82
		972100	Local - caminhão basculante	22,80	7,20	25,13

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 11/12/2025



Setor : SEIL/DFIL - DEPARTAMENTO DE FOMENTO MUNICIPAL PARA
ACÕES DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Orçamento : 7924-2/2025
Trecho : Ponte sobre Rio São Pedro
Subtrecho : Ponte sobre Rio São Pedro - Faxinal
Município(s) : Faxinal
Extensão : 0,010 km

Valores expressos em Reais (R\$)

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

Serviços de transporte

Código	Serviço de transporte	Unid.	Fórmula de transporte
972000	Comercial - caminhão basculante	t	0,74x1 + 0,89x2
972100	Local - caminhão basculante	t	0,74x1 + 0,89x2 + 1,86
972200	Comercial - caminhão carroceria	t	0,70x1 + 0,84x2
972300	Local - caminhão carroceria	t	0,70x1 + 0,84x2 + 7,07
972800	Local - guindaste	t	34,11x1 + 34,11x2
972900	Comercial - guindaste	t	34,11x1 + 34,11x2

ORÇAMENTO APROVADO/REVISADO PELA SUPERINTENDÊNCIA EM 11/12/2025

Documento: **Relatorio do Orcamento Sintetico 7924 FAXINAL.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Edmilson Eloi Pires** em 11/12/2025 10:10.

Inserido ao protocolo **23.774.039-4** por: **Edmilson Eloi Pires** em: 11/12/2025 10:09.



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: