

Formulário	DFIL.001
Macroprocesso Fomento Municipal para Ações de Infraestrutura e Logística – Modal Rodoviário	
Assunto Plano de Trabalho	Página 1/6

1 - DADOS CADASTRAIS			
Entidade Proponente: MUNICÍPIO DE CASCAVEL		CNPJ: 76.208.867/0001-07	
Endereço: Rua Paraná, nº 5000, Centro			
Cidade: Cascavel	CEP: 85810-011	DDD/Telefone: (45) 3221-2020	Personalidade Jurídica: Direito Público
Nome do Responsável: RENATO DA SILVA		C.P.F: 431.872.009-82	
C.I./Órgão Expedidor: 11323081/SESP PR		Cargo: Prefeito Municipal	
Endereço Residencial: Rua Visconde de Guarapuava, nº1587 – APTO 0012		CEP:	
Município: Cascavel	UF: Paraná	DDD/Celular: (45) 99987-0698	
E-mail 1 : gabinetepresidencia@transitarcascavel.com.br E-mail 2 : renato-silva@cascavel.pr.gov.br		DDD/Telefone: (45) 3321-2315	

2 - DO PROJETO		
2.1 Serviço	Período de Execução do Convênio	
Implantação de novo balizamento LED e sinalização vertical no lado AR do Aeroporto Regional do Oeste – Cel. Adalberto Mendes da Silva	INÍCIO Data de publicação no Diário Oficial do Estado	TÉRMINO 300 Dias
2.2 Local		
Dentro de todo o lado AR do Aeroporto Regional do Oeste, contemplando a Pista de Pousos e Decolagens, o pátio e todas as taxiways.		
2.3 – Justificativa socioeconômica		
A implantação do novo balizamento noturno em LED e sinalização vertical no lado AR visa elevar os padrões de segurança operacional do Aeroporto Regional do Oeste e atender a obrigações normativas do RBAC 154, garantindo a continuidade das operações em períodos noturnos e sob condições meteorológicas adversas. Socioeconomicamente, a obra reduz custos de manutenção da autarquia, amplia a confiabilidade do transporte de passageiros e cargas, e consolida Cascavel como polo logístico estratégico, fomentando o desenvolvimento regional e a integração do modal aéreo no Estado.		

Formulário	DFIL.001
Macroprocesso Fomento Municipal para Ações de Infraestrutura e Logística – Modal Rodoviário	
Assunto Plano de Trabalho	Página 2/6

3 - METAS			
N°	Meta	Descrição qualitativa	Qtde
1	Licitação e Contratação	Realização do processo licitatório, análise de propostas e formalização do instrumento contratual para a execução da obra.	1
2	Administração Local	Gestão técnica da obra, mobilização de equipe, montagem de área técnica para ferramentais e supervisão para cumprimento do cronograma físico-financeiro.	1
3	Luminárias e bases para luminárias	Instalação de luminárias de borda e taxiway com tecnologia LED de alta intensidade, incluindo bases e transformadores conforme RBAC 154.	1
4	Painéis e bases para PSVs	Implantação de sinalização vertical retroiluminada (PSV) para orientação segura de aeronaves em solo durante operações noturnas e/ou de baixa visibilidade.	1
5	Rede subterrânea de dutos para cabos de energia	Execução de infraestrutura de dutos em PEAD, via método não destrutivo ou valas, para passagem dos circuitos série de energia.	1
6	Malha de aterramento e equipotencialização	Implementação de sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) para preservação dos equipamentos e segurança operacional.	1
7	Equipamentos e instalações elétricas	Instalação de Reguladores de Corrente Constante, cabeamento de média tensão (6kV) e painéis de proteção na Casa de Força.	1
8	Caixas de passagem para rede de dutos	Construção de caixas de inspeção em alvenaria ou concreto, projetadas para suportar as cargas de impacto das aeronaves.	1
9	Sistema de Controle e Monitoramento (SICOM)	Integração de hardware e software para controle remoto de brilho e monitoramento de falhas do balizamento pela torre/EPTA.	1
10	Serviços a serem realizados	Execução de testes de isolamento, comissionamento final, treinamento operacional e suporte à homologação junto aos órgãos reguladores.	1

4 - CRONOGRAMA DO CONVÊNIO						
Meta	Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração (Dias)	
			Unidade	Quant.	Início	Término
1	0	Licitação e Contratação	Ud	01	01	90
2	1	Administração Local	Ud	01	91	300
3	2	Luminárias e bases para luminárias	Ud	01	91	300
4	3	Painéis e bases para PSVs	Ud	01	121	300

Formulário	DFIL.001
Macroprocesso Fomento Municipal para Ações de Infraestrutura e Logística – Modal Rodoviário	
Assunto Plano de Trabalho	Página 3/6

5	4	Rede subterrânea de dutos para cabos de energia	Ud	01	91	210
6	5	Malha de aterramento e equipotencialização	Ud	01	91	210
7	6	Equipamentos e instalações elétricas	Ud	01	151	300
8	7	Caixas de passagem para rede de dutos	Ud	01	91	210
9	8	Sistema de Controle e Monitoramento (SICOM)	Ud	01	271	300
10	9	Serviços a serem realizados	Ud	01	121	300

5 - PLANO DE APLICAÇÃO			
Rubrica	Natureza da despesa	Estado	Município
-	-	-	-
44404200	Auxílio a municípios	R\$9.801.825,54	-

6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO			
Dias	Estado (R\$)	Município (R\$)	
		Pecúnia	Serviços
30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
120	R\$ 721.534,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00
150	R\$ 2.088.274,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00
180	R\$ 2.642.812,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00
210	R\$ 1.676.203,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00
240	R\$ 892.996,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00
270	R\$ 650.851,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Formulário	DFIL.001
Macroprocesso Fomento Municipal para Ações de Infraestrutura e Logística – Modal Rodoviário	
Assunto Plano de Trabalho	Página 4/6

300	R\$ 1.129.152,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sub-total	R\$ 9.801.825,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Total geral	R\$ 9.801.825,54		

7 - PARÂMETROS PARA AFERIÇÃO DAS METAS		
N°	Meta	Parâmetro para aferição do cumprimento
1	Licitação e Contratação	Publicação do extrato do contrato no Diário Oficial e emissão da Ordem de Serviço inicial.
2	Administração Local	Relatórios mensais de acompanhamento, Diário de Obra e medições aprovadas pela fiscalização.
3	Luminárias e bases para luminárias	Conferência física das luminárias LED instaladas e bases executadas, conforme quantitativo do projeto.
4	Painéis e bases para PSVs	Verificação da instalação física dos painéis de sinalização vertical e suas respectivas bases de fixação, e o acendimento deles.
5	Rede subterrânea de dutos para cabos de energia	Medição da extensão linear de dutos instalados (MND ou valas) e ensaios de desobstrução da rede.
6	Malha de aterramento e equipotencialização	Laudo técnico de medição da resistência de aterramento e inspeção visual das conexões instaladas.
7	Equipamentos e instalações elétricas	Verificação da montagem dos Reguladores de Corrente (RCCs) e lançamento integral do cabeamento de média tensão.
8	Caixas de passagem para rede de dutos	Contagem física das caixas de passagem executadas e instaladas conforme as especificações de projeto.
9	Sistema de Controle e Monitoramento (SICOM)	Teste de funcionalidade do sistema, comprovando o acionamento e monitoramento remoto pela EPTA.
10	Serviços a serem realizados	Entrega do Relatório Final de Comissionamento, desenhos As-Built e protocolo de pedido de homologação, e também recebimento de retorno da ANAC aprovando, homologando e reconhecendo os novos auxílios visuais implantados no aeroporto.

6 - DECLARAÇÃO DO PREFEITO
<p>6.1) Na qualidade de representante legal da Prefeitura Municipal de Cascavel, declaro para os devidos fins de prova junto à Secretaria de Infraestrutura e Logística do Estado do Paraná, para os efeitos e sob as penas da lei, que:</p> <p>a) A inexistência de qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com qualquer entidade da Administração Pública Estadual, no que concerne às exigências legais, em especial à lei de Diretrizes Orçamentárias em vigor, e a</p>

Formulário

DFIL.001

Macroprocesso **Fomento Municipal para Ações de Infraestrutura e Logística – Modal Rodoviário**

Assunto **Plano de Trabalho**

Página 5/6

lei Complementar Federal nº 101 de 04/05/2000, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos do Estado do Paraná, na forma deste Plano de Trabalho.

b) O município adotará, no momento oportuno, as Licenças de Instalação e Operação se necessárias à luz da norma legal.

c) O município deverá entregar o Projeto Executivo de Engenharia ao fiscal do Convênio, em meio físico, com antecedência mínima de 10 dias do pretense início dos serviços.

6.2) Forma de execução pretendida: () Administração direta (X) Contratação () Mista

Local: Cascavel, Paraná

Data: 12/05/2026

RENATO DA
SILVA:431872009
82

Assinado de forma digital por
RENATO DA
SILVA:43187200982
Dados: 2026.05.12 14:40:17
-03'00'

RENATO DA SILVA
CPF: 431.872.009-82
Prefeito Municipal

Formulário		DFIL.001	
Macroprocesso	Fomento Municipal para Ações de Infraestrutura e Logística – Modal Rodoviário		
Assunto Plano de Trabalho	Página	6/6	

7 - OBSERVAÇÕES

Compõem este Plano de Trabalho os seguintes documentos instrutores:

- Representações Gráficas
- Memorial Descritivo, de quantitativos e de Cálculos
- Relatório Fotográfico
- ART
- Orçamento
- Cronograma Físico – Financeiro

8 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE (Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística – SEIL)

Aprovado

Local: Curitiba/PR

Data:



ePROTOCOLO



Documento: **3.Planodetrabalhoconvenio2026BALIZAMENTO.pdf**.

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Renato da Silva** em 12/05/2026 14:40.

Assinatura Avançada realizada por: **Fernando Furiatti Saboia (XXX.029.889-XX)** em 21/05/2026 14:11 Local: SEIL/GS.

Inserido ao protocolo **24.425.282-6** por: **Christian Piltz Araujo** em: 12/05/2026 15:44.



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: