

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
4	2025	ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL NO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA COM 112000,00 M² Esta intervenção foi concluída	Contrato 76/2025	240	17/10/2025	R\$ 670.000,00	100,00%

Nº4/2025
Data Inicial: 17/10/2025

**ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL NO
MUNICÍPIO DE RENASCENÇA COM 112000,00
M²**

R\$ 670.000,00

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

9334

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
6000	2025	17/10/2025	12476
6001	2025	17/10/2025	12476

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12476	1018	1748022	17/10/2025

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	04*.*9*.*5**.-92	ART (CREA)	17**2*3**61**	Execução de Obra	Sim
CPF	06*.*8*.*7**.-65	ART (CREA)	17**2*1**21**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	06*.*8*.*7**.-65	ART (CREA)	17**2*1**21**	Orçamento	Sim
CPF	06*.*8*.*7**.-65	ART (CREA)	17**2*1**21**	Fiscalização	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				5618	R\$ 1.024.231,70	17/10/2025	
Contrato 76		2025	76.205.681/0001-96	5619	R\$ 670.000,00	17/10/2025	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
5623	Medição	1	Jurisdicionado	04/11/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 76/2025	29,00%
5628	Medição	2	Jurisdicionado	10/12/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 76/2025	82,17%
5634	Medição	3	Jurisdicionado	23/01/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 76/2025	100,00%
5639	Conclusão	4	Jurisdicionado	23/02/2026			

Nº4/2025
Data Inicial: 17/10/2025

ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL NO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA COM 112000,00 M²

Documentos

R\$ 670.000,00

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA
COMISSÃO DE LICITAÇÕES**

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA n.º 001/2025

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DA ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL, LOCALIZADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA/PR DE ACORDO COM O INSTRUMENTO DE REPASSE 4121604/2023 ENTRE O MUNICÍPIO DE RENASCENÇA E A CAIXA ECONÔMICA FEDERAL – PROGRAMA ITAIPU MAIS QUE ENERGIA, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.

Proposta de Preços

**PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA
CNPJ N.º 32.750.290/0001-87**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPOSTA DE PREÇOS

Para
Comissão de Licitação
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA
EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA n.º 001/2025

EMPRESA: PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA CNPJ: 32.750.290/0001-87
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 90808337-73 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 34972-6
Endereço: Av. Ivo Carli, 2655, Conradinho - Guarapuava/PR - CEP 85065-520
Telefone: 41 99938 8040 e-mail: progresso@progressoeng.com.br
Banco: Money Plus (COD. 274) - Agência: 0001 - C/C: 08195163-4
Representante: Maurício Zeni Kurmann - Sócio Admin. - CPF 048.696.589-92 - RG 9.542.207-1 SSP/PR

Prezados Senhores, apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias nossa proposta de preços para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DA ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL, LOCALIZADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA/PR DE ACORDO COM O INSTRUMENTO DE REPASSE 4121604/2023 ENTRE O MUNICÍPIO DE RENASCENÇA E A CAIXA ECONÔMICA FEDERAL – PROGRAMA ITAIPU MAIS QUE ENERGIA, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.

Lote	Descrição	Total
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DA ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL, LOCALIZADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA/PR DE ACORDO COM O INSTRUMENTO DE REPASSE 4121604/2023 ENTRE O MUNICÍPIO DE RENASCENÇA E A CAIXA ECONÔMICA FEDERAL – PROGRAMA ITAIPU MAIS QUE ENERGIA, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.	R\$ 670.000,00
POR EXTENSO: SEISCENTOS E SETENTA MIL REAIS		

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias corridos, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas.

O prazo de execução do objeto: conforme objeto.

Declaramos que esta proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais e nas convenções coletivas de trabalho vigentes até esta data.

Seguem anexos os seguintes documentos:

- Planilha de custos e formação de preços;
- Cronograma físico-financeiro
- Composição do BDI;
- Composições de Custos Unitários;
- Histogramas de Pessoal e Equipamentos para comprovação de exequibilidade;

Guarapuava, 05 de Junho de 2025

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA
Maurício Zeni Kurmann
Eng. Civil – CREA/PR 138.322/D
REPRESENTANTE LEGAL E TÉCNICO
CPF: 048.696.589-92 e RG: 9.542.207-1 SSP/PR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PLANILHA DE SERVIÇOS					
EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA n.º 001/2025					
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	UNIT	TOTAL
	READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS				R\$ 670.000,00
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 180.176,70
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,80	R\$ 463,11	R\$ 1.296,70
1.2	DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL	M	32.000,00	R\$ 3,83	R\$ 122.560,00
1.3	DESMATAMENTO E LIMPEZA DIAM. ATÉ 30CM	M2	64.000,00	R\$ 0,88	R\$ 56.320,00
2	SERVIÇOS DE PISTA				R\$ 368.480,00
2.1	ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO COMPAC. SUBLEITO	M2	112.000,00	R\$ 3,15	R\$ 352.800,00
2.2	REGULARIZAÇÃO DE LEITO/PATROLAMENTO	M2	112.000,00	R\$ 0,14	R\$ 15.680,00
3	DRENAGEM				R\$ 121.343,30
3.1	ESCAVAÇÃO VALAS DE DRENAGEM 2A. CAT.	M3	6.022,00	R\$ 20,15	R\$ 121.343,30
TOTAL GERAL					R\$ 670.000,00

Guarapuava, 05 de Junho de 2025

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA
Maurício Zeni Kurmann
Eng. Civil – CREA/PR 138.322/D
REPRESENTANTE LEGAL E TÉCNICO
CPF: 048.696.589-92 e RG: 9.542.207-1 SSP/PR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA											
EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA n.º 001/2025											
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO											
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS)								TOTAL
			30	60	90	120	150	180	210	240	Serviço
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	22.522,09	22.522,09	22.522,09	22.522,09	22.522,09	22.522,09	22.522,09	22.522,09	180.176,70
		%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100%
2	SERVIÇOS DE PISTA	R\$	46.060,00	46.060,00	46.060,00	46.060,00	46.060,00	46.060,00	46.060,00	46.060,00	368.480,00
		%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100%
3	DRENAGEM	R\$	15.167,91	15.167,91	15.167,91	15.167,91	15.167,91	15.167,91	15.167,91	15.167,91	121.343,30
		%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100%
TOTAIS											670.000,00
TOTAL PARCELAS:	R\$	83.750,00	83.750,00	83.750,00	83.750,00	83.750,00	83.750,00	83.750,00	83.750,00	83.750,00	
	%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	
TOTAL ACUMULADO:	R\$	83.750,00	167.500,00	251.250,00	335.000,00	418.750,00	502.500,00	586.250,00	670.000,00		
	%	12,50%	25,00%	37,50%	50,00%	62,50%	75,00%	87,50%	100,00%		

Guarapuava, 05 de Junho de 2025

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA
Maurício Zeni Kurmann
Eng. Civil – CREA/PR 138.322/D
REPRESENTANTE LEGAL E TÉCNICO
CPF: 048.696.589-92 e RG: 9.542.207-1 SSP/PR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA n.º 001/2025	
PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA	
CNPJ 32.750.290/0001-87 - AV. IVO CARLI, 2655 - BAIRRO CONRADINHO - GUARAPUAVA/PR	
CÁLCULO DETALHADO DO BDI 1	
ITEM	TAXA (%)
Administração Central (AC)	3,80%
Riscos e imprevistos (R)	0,50%
Seguros e Garantias (S + G)	0,32%
Despesas Financeiras (DF)	1,02%
Lucro Bruto (L)	6,85%
Tributos ou Impostos (I)	5,65%
ISS	2,00%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB	0,00%
TOTAL	19,69%

A Progreso Engenharia não é optante pela desoneração da folha de pagamento.

Fórmula utilizada para o cálculo do BDI:

$$BDI = \left\{ \frac{[1 + (AC + AL + S + R + G)] \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right\} \times 100$$

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA
Maurício Zeni Kurmann
Eng. Civil – CREA/PR 138.322/D
REPRESENTANTE LEGAL E TÉCNICO
CPF: 048.696.589-92 e RG: 9.542.207-1 SSP/PR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA - PREFEITURA DE RENASCENÇA - CONCORRÊNCIA 001/2025 - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Data Base: 11/2024 (s/ desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Serviço: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E
ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

Unidade: M2

CUSTO DIRETO DA OBRA (R\$) - 06/2022 - 1								Unidade: M2	
(A)Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Custo Horário		
(A)Total:							0		
(B)Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário			
Encarregado de Serviço	210060	6,00	141,67	85,81	1,00	85,81			
Servente	200130	2,20	141,37	31,46	2,00	62,92			
(B)Total:							148,73		
(C)Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
Ferramentas Manuais	29990	5,00%	X			7,43			
(C)Total:							7,43		
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						156,16			
(D) Produção Horária da Equipe						2,88			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						54,22			
(F)Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO		m2	R\$ 372,64	1	372,64				
MADEIRA DE PINUS		m3	R\$ 725,00	0,05	36,25				
(F)Total:							408,89		
(G)Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(G)Total:							0,00		
(H)Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.	
(H)Total:							0,00		
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)							463,11		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA - PREFEITURA DE RENASCENÇA - CONCORRÊNCIA 001/2025 - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS								
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO								
Data Base: 11/2024 (s/ desoneração)				Valores expressos em Reais (R\$)				
Serviço: DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/ MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL				Unidade: M				
(A)Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Custo Horário	
CAMINHÃO BASCULANTE 10M3		2,0000	1,0000	0,0000	156,40		312,80	
MOTONIVELADORA		1,0000	1,0000	0,0000	341,07		341,06	
RETROESCAVADEIRA		2,0000	1,0000	0,0000	165,53		331,06	
						(A)Total:	984,92	
(B)Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário		
Servente		2,20	141,67	26,28	1,00	26,28		
					(B)Total:	26,28		
(C)Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo		
Ferramentas Manuais	29990	0,00%	X			0,00		
					(C)Total:	0,00		
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1011,20			
(D) Produção Horária da Equipe					316,01			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					3,19			
(F)Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo	Custo Unitário		
						(F)Total:	0,00	
(G)Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo	Custo Unitário		
						(G)Total:	0,00	
(H)Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
							2,40	0,00
							0,00	0,00
						(H)Total:	0,00	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)						3,19		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA - PREFEITURA DE RENASCENÇA - CONCORRÊNCIA 001/2025 - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS								
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO								
Data Base: 11/2024 (s/ desoneração)					Valores expressos em Reais (R\$)			
Serviço: DESMATAMENTO E LIMPEZA DIAM. ATÉ 30CM					Unidade: M2			
(A)Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Custo Horário	
TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO		1,0000	1,0000	0,0000	352,67		352,66	
							0,00	
							0,00	
							0,00	
(A)Total:							352,66	
(B)Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário		
Servente		2,20	141,67	31,46	1,00	31,46		
(B)Total:							31,46	
(C)Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo		
Ferramentas Manuais		0,00%	X			0,00		
(C)Total:							0,00	
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						384,12		
(D) Produção Horária da Equipe						522,44		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,73		
(F)Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo		Custo Unitário	
							0	
(F)Total:							0	
(G)Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo		Custo Unitário	
(G)Total:							0,00	
(H)Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
								0,00
								0,00
(H)Total:							0,00	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)							0,73	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA - PREFEITURA DE RENASCENÇA - CONCORRÊNCIA 001/2025 - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Data Base: 11/2024 (s/ desoneração)

Serviço: ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO COMPAC. SUBLEITO

Valores expressos em Reais (R\$)

Unidade: M2

(A)Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Custo Horário		
MOTONIVELADORA C/ ESCARIFICADOR		1,0000	1,0000	0,0000	341,07		341,06		
ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE		1,0000	1,0000	0,0000	185,53		185,53		
ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO LISO		1,0000	1,0000	0,0000	185,53		185,53		
(A)Total:						712,12			
(B)Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)		Sal/Hora	Consumo		Custo Horário	
Encarregado de Serviço			141,67		85,81	1,00		85,81	
Servente			141,37		31,46	1,00		31,46	
(B)Total:						117,27			
(C)Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
Ferramentas Manuais	29990	0,00%	X			0,00			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					829,39				
(D) Produção Horária da Equipe					431,57				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,92				
(F)Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo		Custo Unitário		
							0,00		
(F)Total:						0,00			
(G)Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo		Custo Unitário		
(G)Total:						0,00			
(H)Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula		X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
									0,00
(H)Total:							0,00		
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)							1,92		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA - PREFEITURA DE RENASCENÇA - CONCORRÊNCIA 001/2025 - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS									
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO									
Data Base: 11/2024 (s/ desoneração)					Valores expressos em Reais (R\$)				
Serviço: REGULARIZAÇÃO DE LEITO/PATROLAMENTO					Unidade: M2				
(A)Equipamento		Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Custo Horário	
MOTONIVELADORA			1,0000	1,0000	0,0000	341,07		341,06	
(A)Total:							341,06		
(B)Mão-de-Obra		Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário		
Encarregado de Serviço		210060	6,00	141,67	85,81	0,05	4,29		
(B)Total:							4,29		
(C)Itens de Incidência		Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo		
Ferramentas Manuais		29990	0,00%	X			0,00		
(C)Total:							0,00		
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						345,35			
(D) Produção Horária da Equipe						2952,47			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,11			
(F)Materiais		Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo		Custo Unitário	
								0	
(F)Total:							0		
(G)Serviços		Código	Unid.	Custo Unitário		Consumo		Custo Unitário	
								0	
(G)Total:							0		
(H)Itens de Transporte		Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
									0,00
									0,00
(H)Total:							0,00		
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)							0,11		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA - PREFEITURA DE RENASCENÇA - CONCORRÊNCIA 001/2025 - READEQUAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

Data Base: 11/2024 (s/ desoneração)

Serviço: ESCAVAÇÃO VALAS DE DRENAGEM 2A. CAT.

Valores expressos em Reais (R\$)

Unidade: M3

(A)Equipamento	Código	Quantidade	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Custo Horário	
Retroescavadeira		1,0000	1,0000		165,53		165,53	
(A)Total:						165,53		
(B)Mão-de-Obra	Código	Eq. Salarial	Encargos(%)	Sal/Hora	Consumo	Custo Horário		
Encarregado de Serviço	210060	6,00	141,67	85,81	0,05	4,29		
Servente	200130	2,20	141,67	31,46	1,00	31,46		
(B)Total:					35,75			
(C)Itens de Incidência	Código	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo		
Ferramentas Manuais	29990	1,00%	X			0,36		
(C)Total:					0,36			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					201,64			
(D) Produção Horária da Equipe					11,97			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					16,84			
(F)Materiais	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário			
(F)Total:					0,00			
(G)Serviços	Código	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário			
					0,00			
(G)Total:					0,00			
(H)Itens de Transporte	Código	Unid.	Fórmula	X1	X2	Custo	Consumo	Custo Unit.
								0,00
								0,00
(H)Total:						0,00		
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H)						16,84		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PRODUÇÃO HORÁRIA VS. FROTA DE EQUIPAMENTOS

DESCRIÇÃO	UN	QTD	PROD. HORARIA	HORAS TOTAIS	HORAS TRABALHADA S/ MÊS	MESES	EQUIPAMENTO						
SERVIÇOS PRELIMINARES							TRATOR DE ESTEIRAS	MOTONIVE LADORA	ROLO COMPACT ADOR	RETROESC AVADEIRA	CAMINHÃO BASCULANTE	VEÍCULO LEVE APOIO	CAMINHÃO CARROCERIA APOIO
DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/ MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL	M	32.000,00	316,01	101,26	150,00	0,68		1		1	2	1	1
DESMATAMENTO E LIMPEZA DIAM. ATÉ 30CM	M2	64.000,00	522,44	122,50	150,00	0,82	1					1	1
SERVIÇOS DE PISTA													
ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO COMPAC. SUBLEITO	M2	112.000,00	431,57	259,52	150,00	1,73		1	2			1	1
REGULARIZAÇÃO DE LEITO/PATROLAMENTO	M2	112.000,00	2.952,47	37,93	150,00	0,25		1				1	1
DRENAGEM													
ESCAVAÇÃO VALAS DE DRENAGEM 2A. CAT.	M3	6.022,00	11,97	503,09	150,00	3,35				1			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÁLCULO DO CUSTO HORÁRIO MÉDIO DO EQUIPAMENTO / HORA							
DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	UN	CUSTO LOCAÇÃO/MÊS	CUSTO OPERADOR (SALÁRIO + ENCARGOS)/MÊS	CONSUMO DE DIESEL/HR	CUSTO DIESEL/L	MÉDIA DE HORAS TRABALHADAS/MÊS	CUSTO DIRETO MÉDIO/HORA
TRATOR DE ESTEIRAS	mês	R\$ 28.000,00	R\$ 7.500,00	20,00	R\$ 5,80	150,00	352,67
MOTONIVELADORA	mês	R\$ 28.000,00	R\$ 7.500,00	18,00	R\$ 5,80	150,00	341,07
ROLO COMPACTADOR	mês	R\$ 14.000,00	R\$ 6.000,00	9,00	R\$ 5,80	150,00	185,53
RETROESCAVADEIRA	mês	R\$ 11.000,00	R\$ 6.000,00	9,00	R\$ 5,80	150,00	165,53
CAMINHÃO BASCULANTE	mês	R\$ 11.000,00	R\$ 5.500,00	8,00	R\$ 5,80	150,00	156,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

HISTOGRAMA DE RECURSOS E CUSTOS

DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO/MÊS	CUSTO TOTAL
CUSTOS COM EQUIPAMENTOS				R\$ 229.231,62
TRATOR DE ESTEIRAS	mês	0,82	R\$ 28.000,00	R\$ 22.867,06
MOTONIVELADORA	mês	2,66	R\$ 28.000,00	R\$ 74.426,71
ROLO COMPACTADOR	mês	3,46	R\$ 14.000,00	R\$ 48.443,28
RETROESCAVADEIRA	mês	4,03	R\$ 11.000,00	R\$ 44.319,27
CAMINHÃO BASCULANTE	mês	1,35	R\$ 11.000,00	R\$ 14.851,85
VEÍCULO LEVE APOIO	mês	3,47	R\$ 3.000,00	R\$ 10.424,33
CAMINHÃO CARROCERIA APOIO	mês	3,47	R\$ 4.000,00	R\$ 13.899,11

DESCRIÇÃO	UN	QTD	HORAS/MÊS	CONSUMO DIESEL/HR	PREÇO DIESEL/L	TOTAL DIESEL
CUSTOS COM DIESEL						R\$ 138.989,39
TRATOR DE ESTEIRAS	mês	0,82	150,00	20,00	5,80	R\$ 14.210,24
MOTONIVELADORA	mês	2,66	150,00	18,00	5,80	R\$ 41.625,80
ROLO COMPACTADOR	mês	3,46	150,00	9,00	5,80	R\$ 27.093,63
RETROESCAVADEIRA	mês	4,03	150,00	9,00	5,80	R\$ 31.547,26
CAMINHÃO BASCULANTE	mês	1,35	150,00	8,00	5,80	R\$ 9.397,17
VEÍCULO LEVE APOIO	mês	3,47	150,00	2,00	5,80	R\$ 6.046,11
CAMINHÃO CARROCERIA APOIO	mês	3,47	150,00	3,00	5,80	R\$ 9.069,17

DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO SALÁRIO + ENCARGOS/MÊS	TOTAL M.O.
CUSTOS COM PESSOAL				R\$ 127.069,20
OPERADOR TRATOR DE ESTEIRAS	mês	0,82	R\$ 7.500,00	R\$ 6.125,11
OPERADOR MOTONIVELADORA	mês	2,66	R\$ 7.500,00	R\$ 19.935,73
OPERADOR DE ROLO	mês	3,46	R\$ 6.000,00	R\$ 20.761,41
OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA	mês	4,03	R\$ 6.000,00	R\$ 24.174,15
MOTORISTA CAMINHÃO BASCULANTE	mês	1,35	R\$ 5.500,00	R\$ 7.425,93
SERVENTE	mês	3,47	R\$ 4.000,00	R\$ 13.899,11
ENCARREGADO FRENTE DE SERVIÇO	mês	3,47	R\$ 10.000,00	R\$ 34.747,78

DESCRIÇÃO				
FATURAMENTO				R\$ 670.000,00
CUSTOS INDIRETOS				R\$ 128.816,11
IMPOSTOS	%	5,65%		R\$ 37.855,00
Riscos e imprevistos (R)	%	0,50%		R\$ 3.350,00
Seguros e Garantias (S + G)	%	0,32%		R\$ 2.144,00
Despesas Financeiras (DF)	%	1,02%		R\$ 6.834,00
ENGENHEIRO CIVIL	mês	1,00	R\$ 16.500,00	R\$ 16.500,00
TOPOGRAFO	mês	0,50	R\$ 10.000,00	R\$ 5.000,00
AUXILIAR TOPOGRAFO	mês	0,50	R\$ 5.000,00	R\$ 2.500,00
PLACA DE OBRA	vb	1,00		R\$ 463,11
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	vb	1,00		R\$ 10.000,00
DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	vb	1,00		R\$ 10.000,00
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	%	3,80%		R\$ 25.460,00
APOIO DIVERSOS	vb	1,30%		R\$ 8.710,00

RESUMO		
EQUIPAMENTOS		R\$ 229.231,62
DIESEL		R\$ 138.989,39
PESSOAL		R\$ 127.069,20
INDIRETO		R\$ 128.816,11
CUSTO TOTAL GERAL		R\$ 624.106,32
LUCRO		R\$ 45.893,68
LUCRO (%)		6,850%





ITAIPU
BINACIONAL

MAIS QUE ENERGIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

CAIXA

OBJETIVOS
DE DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL

programa

QR Code

valor total
R\$ 670.000,00

início
25/08/2025

término
21/04/2026

município
Renascença - PR

tipo de ação
Manejo de Água e Solo

Atividade
ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL

Latitude: -26.230456
Longitude: -53.035986
Elevação: 689.23±8.7 m
Precisão: 3700.0 m
Tempo: 16-09-2025 10:28
Nota: Adequação de Estrada Rural

Powered by NoteCam











Medição 01



BM - Boletim de Medição
INDEFINIDO / NÃO SE APLICA - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR		Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
Município de Renascença		0		0ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL	25/08/25
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO		Nº MEDIÇÃO
076/2025	PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA	32.750.290/0001-87	INDEFINIDO / NÃO SE APLICA		1
			PERÍODO DA MEDIÇÃO		
			25/08/2025 a 10/10/2025		

Realizado Acumulado: 29,00%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL					TOTAL:	-	-	-	-	194.287,70	194.287,70
1.	ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL	-	-	-	670.000,00	-	-	-	-	194.287,70	194.287,70
1.1.	Serviços Preliminares	-	-	-	180.176,70	-	-	-	-	62.786,70	62.786,70
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,80	463,11	1.296,70	-	2,80	2,80	-	1.296,70	1.296,70
1.1.2.	DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL	M	32.000,00	3,83	122.560,00	-	11.000,00	11.000,00	-	42.130,00	42.130,00
1.1.3.	DESMATAMENTO E LIMPEZA DIAM. ATÉ 30CM	M2	64.000,00	0,88	56.320,00	-	22.000,00	22.000,00	-	19.360,00	19.360,00
1.2.	Serviços de Pista	-	-	-	368.480,00	-	-	-	-	126.665,00	126.665,00
1.2.1.	ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO COMPAC. SUBLEITO	M2	112.000,00	3,15	352.800,00	-	38.500,00	38.500,00	-	121.275,00	121.275,00
1.2.2.	REGULARIZAÇÃO DE LEITO/PATROLAMENTO	M2	112.000,00	0,14	15.680,00	-	38.500,00	38.500,00	-	5.390,00	5.390,00
1.3.	Serviços de Contenção	-	-	-	121.343,30	-	-	-	-	4.836,00	4.836,00
1.3.1.	ESCAVAÇÃO VALAS DE DRENAGEM 2A. CAT.	M3	6.022,00	20,15	121.343,30	-	240,00	240,00	-	4.836,00	4.836,00

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço total; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Renascença/PR
Local

sexta-feira, 10 de outubro de 2025
Data

MAURICIO ZENI
KURMANN:0486
9658992

Assinado digitalmente por MAURICIO ZENI
KURMANN:0486958992
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=34173682000318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=videoconferecna, CN=MAURICIO ZENI
KURMANN:0486958992
Localização
Data: 2025.10.10 17:02:14-0300
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: JOÃO PAULO BASNIAK BOESE
Profissão: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU: 134576/D
ART/RR: 0

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO PAULO BASNIAK BOESE
Data: 10/10/2025 15:07:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>











Latitude: -26.30942
Longitude: -53.023667
Elevação: 766.73±2.5 m
Precisão: 3.79 m
Tempo: 04-12-2025 10:30
Nota: Adequação de Estrada Rural

Powered by NoteCam

Medição 02



BM - Boletim de Medição
INDEFINIDO / NÃO SE APLICA - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR		Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
Município de Renascença		0	0	ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL	25/08/25
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO		Nº MEDIÇÃO
076/2025	PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA	32.750.290/0001-87	INDEFINIDO / NÃO SE APLICA		2
			PERÍODO DA MEDIÇÃO		
			11/10/2025 a 18/11/2025		

Realizado Acumulado: 82,17%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL					TOTAL:	-	-	-	194.287,70	356.250,00	550.537,70
1.	ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL	-	-	-	670.000,00	-	-	-	194.287,70	356.250,00	550.537,70
1.1.	Serviços Preliminares	-	-	-	180.176,70	-	-	-	62.786,70	100.620,00	163.406,70
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,80	463,11	1.296,70	2,80	-	2,80	1.296,70	-	1.296,70
1.1.2.	DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL	M	32.000,00	3,83	122.560,00	11.000,00	18.000,00	29.000,00	42.130,00	68.940,00	111.070,00
1.1.3.	DESMATAMENTO E LIMPEZA DIAM. ATÉ 30CM	M2	64.000,00	0,88	56.320,00	22.000,00	36.000,00	58.000,00	19.360,00	31.680,00	51.040,00
1.2.	Serviços de Pista	-	-	-	368.480,00	-	-	-	126.665,00	207.270,00	333.935,00
1.2.1.	ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO COMPAC. SUBLEITO	M2	112.000,00	3,15	352.800,00	38.500,00	63.000,00	101.500,00	121.275,00	198.450,00	319.725,00
1.2.2.	REGULARIZAÇÃO DE LEITO/PATROLAMENTO	M2	112.000,00	0,14	15.680,00	38.500,00	63.000,00	101.500,00	5.390,00	8.820,00	14.210,00
1.3.	Serviços de Contenção	-	-	-	121.343,30	-	-	-	4.836,00	48.360,00	53.196,00
1.3.1.	ESCAVAÇÃO VALAS DE DRENAGEM 2A. CAT.	M3	6.022,00	20,15	121.343,30	240,00	2.400,00	2.640,00	4.836,00	48.360,00	53.196,00

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço total; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Renascença/PR
Local

terça-feira, 18 de novembro de 2025
Data

MAURICIO
ZENI
KURMANN:04
869658992

Assinado digitalmente por MAURICIO ZENI
KURMANN:04869658992
ND: C=BR, CN=CP-Brasil, OU=, S=17368200318, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RTB-e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=videoconferencia, CN=MAURICIO ZENI
KURMANN:04869658992
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.18 14:37:09 -0300
Font: PDF Reader Versão: 2025.2.0

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: JOÃO PAULO BASNIAK BOESE
Profissão: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU: 134576/D
ART/RR: 0

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO PAULO BASNIAK BOESE
Data: 18/11/2025 13:54:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>













Latitude: -26.3044
Longitude: -52.9882
Elevação: 817.72±3.39 m
Precisão: 3.79 m
Tempo: 22-01-2026 14:06
Nota: Adequação de Estrada Rural

Powered by NoteCam









BM - Boletim de Medição
INDEFINIDO / NÃO SE APLICA - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR		Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
Município de Renascença		0		0/ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL	25/08/25
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO		Nº MEDIÇÃO
076/2025	PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA	32.750.290/0001-87	INDEFINIDO / NÃO SE APLICA		3
			PERÍODO DA MEDIÇÃO		
			19/11/2025 a 23/01/2026		

Realizado Acumulado: 100,00%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
Objeto do CTEF: ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL					TOTAL:	670.000,00	-	-	-	550.537,70	119.462,30	670.000,00
1.	ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL	-	-	-	670.000,00	-	-	-	550.537,70	119.462,30	670.000,00	
1.1.	Serviços Preliminares	-	-	-	180.176,70	-	-	-	163.406,70	16.770,00	180.176,70	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,80	463,11	1.296,70	2,80	-	2,80	1.296,70	-	1.296,70	
1.1.2.	DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL	M	32.000,00	3,83	122.560,00	29.000,00	3.000,00	32.000,00	111.070,00	11.490,00	122.560,00	
1.1.3.	DESMATAMENTO E LIMPEZA DIAM. ATÉ 30CM	M2	64.000,00	0,88	56.320,00	58.000,00	6.000,00	64.000,00	51.040,00	5.280,00	56.320,00	
1.2.	Serviços de Pista	-	-	-	368.480,00	-	-	-	333.935,00	34.545,00	368.480,00	
1.2.1.	ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO COMPAC. SUBLEITO	M2	112.000,00	3,15	352.800,00	101.500,00	10.500,00	112.000,00	319.725,00	33.075,00	352.800,00	
1.2.2.	REGULARIZAÇÃO DE LEITO/PATROLAMENTO	M2	112.000,00	0,14	15.680,00	101.500,00	10.500,00	112.000,00	14.210,00	1.470,00	15.680,00	
1.3.	Serviços de Contenção	-	-	-	121.343,30	-	-	-	53.196,00	68.147,30	121.343,30	
1.3.1.	ESCAVAÇÃO VALAS DE DRENAGEM 2A. CAT.	M3	6.022,00	20,15	121.343,30	2.640,00	3.382,00	6.022,00	53.196,00	68.147,30	121.343,30	

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço total; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Documento assinado digitalmente



JOAO PAULO BASNIAK BOESE

Data: 26/01/2026 14:21:42-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Renascença/PR

Local

sexta-feira, 23 de janeiro de 2026

Data

MAURICIO ZENI
KURMANN:0486
9658992

Assinado digitalmente por MAURICIO ZENI
KURMANN:0486958992
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=3417368200318, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=videconferencia, CN=MAURICIO ZENI KURMANN:0486958992
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2028.01.26 15:01:06-03'00"
e-CPF: 00000000000000000000000000000000

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: JOÃO PAULO BASNIAK BOESE

Profissão: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CAU: 134576/D

ART/RRT: 0

Termo de Recebimento de Obra



**MUNICÍPIO DE
RENASCENÇA**

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO

Por este instrumento, declaramos para todos os fins de direito, que a obra: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DA ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL, LOCALIZADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RENASCENÇA/PR DE ACORDO COM O INSTRUMENTO DE REPASSE 4121604/2023 ENTRE O MUNICÍPIO DE RENASCENÇA E A CAIXA ECONÔMICA FEDERAL – PROGRAMA ITAIPU MAIS QUE ENERGIA, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETOS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** que fazem parte integrante, objeto da Concorrência nº 001/2025 e Contrato nº 76/2025, foi devidamente executada e concluída pela empresa **PROGRESSO ENGENHARIA K M LTDA, CNPJ/MF nº 32.750.290/0001-87**, não restando nada mais a executar em relação ao que foi contratado.

Declaramos ainda que o Recebimento Definitivo da mesma ocorrerá após o prazo de 60 (Sessenta) dias corridos a partir da presente data, se cumpridas as condições estabelecidas no contrato previamente mencionado.

Por ser expressão da verdade, datamos e assinamos o presente.

Renascença-PR, 23 de Janeiro de 2026.

FABIELI
MANFREDI:06
632359957

Assinado de forma digital
por FABIELI
MANFREDI:06632359957
Dados: 2026.01.26
15:19:46 -03'00'

Fabieli Manfredi
Prefeita

Documento assinado digitalmente



JOAO PAULO BASNIAK BOESE
Data: 26/01/2026 14:21:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

João Paulo Basniak Boese
Engenheiro Civil – CREA/PR 134576/D

MAURICIO ZENI
KURMANN:04869658992

Assinado digitalmente por MAURICIO ZENI KURMANN:04869658992
NS: CIBR, O=C=PR, OU=44173882000115, OU=Secretaria de Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=
viciocorreio, CN=MAURICIO ZENI KURMANN:04869658992
Data: 2026.01.26 15:00:51-0300
Poli PDF Reader Versão: 2005.2.0

Progresso Engenharia K M Ltda
CNPJ/MF nº 32.750.290/0001-87

85610-005
CNPJ: 76,205,681/0001-96
R. Getúlio Vargas, 901
Centro, Renascença - PR

(46) 3550 8300
prefeituraderenascenca
www.renascenca.pr.gov.br/
administracao@renascenca.pr.gov.br