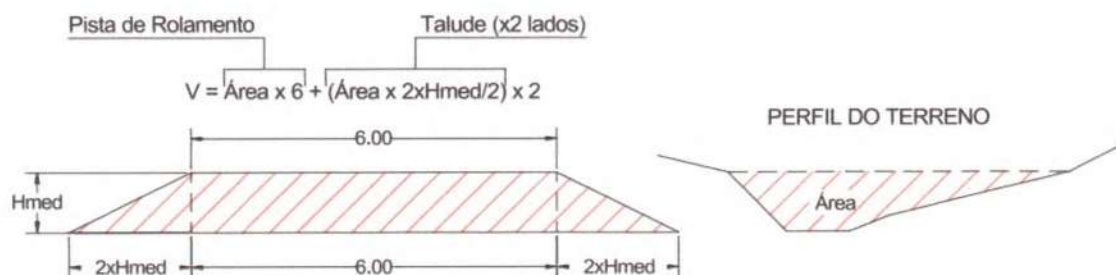


ATERRO DE BUEIROS - RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265 A JUREMA

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 545
RUBRICA

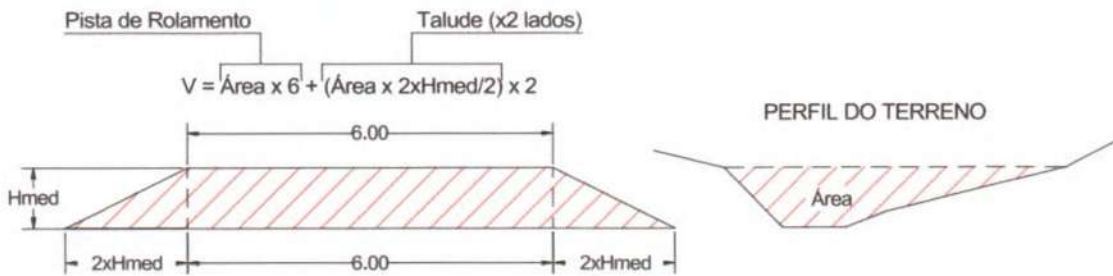


LOCAL	ÁREA (M ²)	Hmed (m)	Vol (m ³)
E09	71,11	1	568,88
E15	64,59	0,81	492,18
E32	68,35	0,97	542,7
E66+10	105,12	1	840,96
E80	21,45	0,8	163,02
VOLUME TOTAL DE ATERRO:			2607,74

[Handwritten signature]

ATERRO DE BUEIROS - PASTA

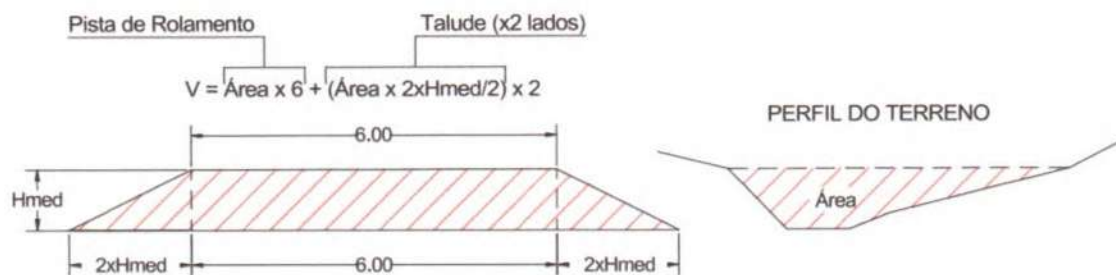
PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 516
RUBRICA



LOCAL	ÁREA (M ²)	Hmed (m)	Vol (m ³)
E06+5,0	43,7	0,91	341,73
E41+12	42,32	0,84	325,02
E70+10	64,82	0,77	488,74
E91+10	39,66	0,79	300,62
131+12	151,47	0,76	1139,05
E162+3	279,04	2,07	2829,47
E167+17			
E193+3,0	360,46	1,4	3172,05
E209+19	116,42	0,66	852,19
E220	143,33	1,3	1232,64
E255+14	75,64	1,38	662,61
VOLUME TOTAL DE ATERRO:			11344,12

[Handwritten signature]

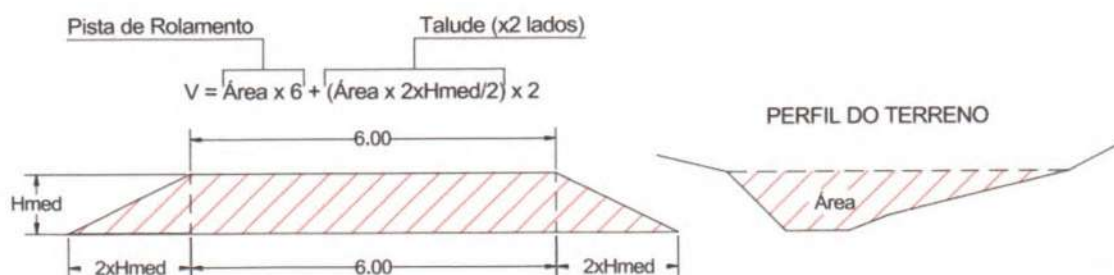
ATERRO DE BUEIROS - CANAFISTULA



LOCAL	ÁREA (M ²)	Hmed (m)	Vol (m ³)
E8+17	89,91	1,16	748,05
E15+11	179,33	0,75	1344,98
E24+10	208,74	1,1	1711,67
E67+19			
E89+6	106,65	1,24	904,39
E111+5	23,97	0,8	182,17
E121+9	61,81	0,67	453,69
E137+13	107,15	0,9	835,77
E148	88,6	1,43	785
E153+15	153,1	0,87	1184,99
VOLUME TOTAL DE ATERRO:			8150,71

[Handwritten signature]

ATERRO DE BUEIROS - TORADO AO VIDEL



LOCAL	ÁREA (M ²)	Hmed (m)	Vol (m ³)
E28	51,79	0,67	380,14
E36	97,02	1,04	783,92
E49	47,21	0,59	338,97
E55	39,49	0,79	299,33
E115	76,69	0,79	581,31
E128	71,34	0,6	513,65
E142	24,72	0,56	176,01
E147	64,24	1	513,92
E159	136,61	0,63	991,79
E183	210,42	0,79	1594,98
E189			
E211	52,06	0,9	406,07
E238	115,47	0,6	831,38
E262	41,2	0,75	309
E268	93,46	1,05	757,03
E262	94,49	1	755,92
E283	29,51	0,55	209,52
E290	19,13	0,39	129,7
E302	91,29	0,32	606,17
E323	125,46	0,53	885,75
E370	57,47	0,27	375,85
E405	136,92	0,85	1054,28
E418	17,54	0,4	119,27
E435	37,09	0,57	264,82
E450	24,87	0,55	176,58
E472	62,3	0,83	477,22
E482	28,96	0,4	196,93
VOLUME TOTAL DE ATERRO:			13729,51

[Assinatura]

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 01/07/2026		BDI : 25,73%	
	DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 549
RUBRICA

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

		C	H	QT	QTD
PLACA DA OBRA	C*H*QT	3,00000000	4,00000000	10,00000000	120,00
					120,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 120,00

1.2. C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

			QTD
DISTÂNCIA FORTALEZA PARA QUIXERAMOBIM	0	0,00000000	0,00
PATROL	212	212,00000000	212,00
ROLO	212	212,00000000	212,00
TRATOR	212	212,00000000	212,00
ESCAVADEIRA PNEUMÁTICA	212	212,00000000	212,00
			848,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 848,00

1.3. C4992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

			QTD
DISTÂNCIA FORTALEZA PARA QUIXERAMOBIM	0	0,00000000	0,00
PATROL	212	212,00000000	212,00
ROLO	212	212,00000000	212,00
TRATOR	212	212,00000000	212,00
ESCAVADEIRA PNEUMÁTICA	212	212,00000000	212,00
			848,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 848,00

1.4. C0043 ALOJAMENTO (M2)

		C	L	QTD
BARRACÃO DE OBRA	C*L	6,00000000	4,00000000	24,00
				24,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,00

1.5. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

			QTD
BARRACÃO	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

1.6. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA	MES
			84,44%	47,48%
			0,00%	0,00%

			QTD
BARRACÃO	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00



1.7. C2831 FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO (UN)

			QTD
Barracão	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

1.8. C0373 BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A4 (UN)

			QTD
Escritório	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

2.1.1. C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

		C	L	QTD
JAZIDA 01	C*L	100,00000000	100,00000000	10.000,00
JAZIDA 02	C*L	80,00000000	80,00000000	6.400,00
				16.400,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16.400,00

2.1.2. C3218 EXPURGO DE JAZIDA (M3)

		A	H	QTD
VOLUME DE ATERRO	H*A	16.400,00000000	0,30000000	4.920,00
				4.920,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4.920,00

2.1.3. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

		C	L	QTD
CE-265 a Jurema	C*L/10000	14.400,00000000	7,00000000	10,08
				10,08

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,08

A:

2.1.4. C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

		C	L	QTD
CE-265 a Jurema (limpeza das laterais)	C*L*2	14.414,29000000	1,00000000	28.828,58
				28.828,58

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28.828,58

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%



2.2.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

		C	L	QTD
CE-265 a Jurema	C*L	14.400,000000 00	7,00000000	100.800,00
				100.800,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 100.800,00

2.2.2. C3168 ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

		C	La	Lb	H	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	16.705,050000 00

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	16.705,05
		16.705,05

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16.705,05

2.2.3. C3146 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)

		V	QTD
VOLUME DE ATERRO	V	16.705,050000 00	16.705,05
			16.705,05

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16.705,05

2.2.4. C3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

		C	La	Lb	H	V
CE-265 a Jurema	$((La+Lb)*H/2)*C$	14.400,000000 00	6,00000000	7,00000000	0,20000000	0,00000000

		QTD
CE-265 a Jurema	$((La+Lb)*H/2)*C$	18.720,00
		18.720,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18.720,00

2.2.5. C3143 TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM ($Y = 1,25X + 1,30$) (T)

		V	Peso	Emp	QTD
REVESTIMENTO DE PIÇARRA	$(V*Emp)*(Peso/1000)$	18.738,580000 00	1.800,0000000 0	1,15000000	38.788,86
					38.788,86

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 38.788,86

2.3.1. C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)

		QT	UN	QTD
CE-265 a Jurema	QT*UN	12,00000000	2,00000000	24,00
				24,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,00

2.3.2. C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

		QT	C	QTD
CE-265 a Jurema	QT*C	12,00000000	7,00000000	84,00
				84,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 84,00

2.3.3. C0407 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
CE-265 a Jurema	QT*UN	1,00000000	2,00000000	2,00
				2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

2.3.4. C0887 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

		QT	C	QTD
CE-265 a Jurema	QT*C	1,00000000	7,00000000	7,00
				7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

2.3.5. C0424 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

		QT	UN	QTD
CE-265 a Jurema	QT*UN	5,00000000	2,00000000	10,00
				10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

2.3.6. C0919 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

		QT	C	QTD
CE-265 a Jurema	QT*C	5,00000000	7,00000000	35,00
				35,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,00

2.3.7. C0440 BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
CE-265 a Jurema	QT*UN	1,00000000	2,00000000	2,00
				2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

2.3.8. C0918 CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

		QT	C	QTD
CE-265 a Jurema	QT*C	1,00000000	7,00000000	7,00
				7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 522
RUBRICA

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 01/07/2026		BDI : 25,73%	
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

2.3.9. C2980 TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO (T)

		C	PESO	LINHAS	QTD
Tubo de 80	C*PESO*LINHAS	35,00000000	0,70700000	1,00000000	24,75
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	7,00000000	0,86400000	3,00000000	18,14
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	84,00000000	0,86400000	1,00000000	72,58
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	7,00000000	0,86400000	2,00000000	12,10
					127,57

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 127,57

2.3.10. C0703 CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO (T)

			QTD
TUBOS DE CONCRETO	127,57	127,57000000	127,57
			127,57

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 127,57

2.4.1. C3308 RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES (M2)

		C	L	Lados	QTD
CE-265 a Jurema	C*L*Lados	14.400,00000000	1,00000000	2,00000000	28.800,00
					28.800,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28.800,00

3.1.1. C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

		C	H	QTD
VOLUME DE ATERRO	C*H	125,00000000	125,00000000	15.625,00
				15.625,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15.625,00

3.1.2. C3218 EXPURGO DE JAZIDA (M3)

		A	H	QTD
VOLUME DE ATERRO	H*A	15.625,00000000	0,30000000	4.687,50
				4.687,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4.687,50

3.1.3. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

		C	L	QTD
Pasta	C*L/10000	5.240,00000000	7,00000000	3,67
				3,67

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,67

3.1.4. C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 523
RUBRICA

[Assinatura]

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 01/07/2026		BDI : 25,73%	
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

		C	L	QTD
CE-265 a Jurema (limpeza das laterais)	C*L*2	5.240,00000000 0	1,00000000	10.480,00
				10.480,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10.480,00



3.2.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

		C	L	QTD
PASTA	C*L	5.240,00000000 0	7,00000000	36.680,00
				36.680,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36.680,00

3.2.2. C3168 ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

		C	La	Lb	H	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	11.344,120000 00

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	11.344,12
		11.344,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11.344,12

3.2.3. C3146 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)

		C	H	La	Lb	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	11.344,120000 00

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	11.344,12
		11.344,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11.344,12

3.2.4. C3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

		C	La	Lb	H	V
Pasta	$((La+Lb)*H/2)*C$	5.240,00000000 0	6,00000000	7,00000000	0,20000000	0,00000000

		QTD
Pasta	$((La+Lb)*H/2)*C$	6.812,00
		6.812,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6.812,00

Handwritten signature

3.2.5. C3143 TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM ($Y = 1,25X + 1,30$) (T)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		DATA : 01/07/2026		BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		FORTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	Diversas Localidades		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

		V	Peso	Emp	QTD
REVESTIMENTO DE PIÇARRA	(V*Emp)*(Peso/1000)	6.812,00000000	1.800,00000000	1,15000000	14.100,84
		0	0		14.100,84

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14.100,84



3.3.1. C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)

		QT	UN	QTD
PASTA	QT*UN	7,00000000	2,00000000	14,00
				14,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,00

3.3.2. C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

		QT	C	QTD
PASTA	QT*C	7,00000000	7,00000000	49,00
				49,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,00

3.3.3. C0440 BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
PASTA	QT*UN	4,00000000	2,00000000	8,00
				8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

3.3.4. C0918 CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

		QT	C	QTD
PASTA	QT*C	4,00000000	7,00000000	28,00
				28,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,00

3.3.5. C2980 TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO (T)

		C	PESO	LINHAS	QTD
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	49,00000000	0,86400000	1,00000000	42,34
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	28,00000000	0,86400000	3,00000000	72,58
					114,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 114,92

3.3.6. C0703 CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO (T)

			QTD
TUBOS DE CONCRETO	114,92	114,92000000	114,92
			114,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 114,92

Handwritten signature

3.4.1. C3308 RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		DATA : 01/07/2026		BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		FORTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	Diversas Localidades		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
			MISSÃO DE		

		C	L	Lados	QTD
PASTA	C*L*Lados	5.240,00000000	1,00000000	2,00000000	10.480,00
					10.480,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10.480,00



4.1.1. C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

		C	H	QTD
JAZIDA	C*H	65,00000000	65,00000000	4.225,00
				4.225,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4.225,00

4.1.2. C3218 EXPURGO DE JAZIDA (M3)

		A	H	QTD
VOLUME DE ATERRO	H*A	4.225,00000000	0,30000000	1.267,50
				1.267,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.267,50

4.1.3. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

		C	L	QTD
Ramo do Trecho CE-265 a Jurema	C*L/10000	1.480,00000000	7,00000000	1,04
				1,04

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,04

4.1.4. C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

		C	L	QTD
CE-265 a Jurema (limpeza das áreas)	C*L*2	1.500,00000000	1,00000000	3.000,00
				3.000,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.000,00

4.2.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

		C	L	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	C*L	1.480,00000000	7,00000000	10.360,00
				10.360,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10.360,00

4.2.2. C3168 ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

[Handwritten signature]

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%

		C	La	Lb	H	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	2.607,74000000
						0

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	2.607,74
		2.607,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.607,74

4.2.3. C3146 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)

		V	QTD
VOLUME DE ATERRO	V	2.607,74000000	2.607,74
		0	2.607,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.607,74

4.2.4. C3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

		C	La	Lb	H	V
Ramificação CE-265 a Jurema	$((La+Lb)*H/2)*C$	1.480,00000000	6,00000000	7,00000000	0,20000000	0,00000000
		0				

		QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	$((La+Lb)*H/2)*C$	1.924,00
		1.924,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.924,00

4.2.5. C3143 TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) (T)

		V	Peso	Emp	QTD
REVESTIMENTO DE PIÇARRA	$(V*Emp)*(Peso/1000)$	1.924,00000000	1.800,00000000	1,15000000	3.982,68
		0	0		3.982,68

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.982,68

4.3.1. C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)

		QT	UN	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	QT*UN	1,00000000	2,00000000	2,00
				2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

4.3.2. C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

		QT	C	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	QT*C	1,00000000	7,00000000	7,00
				7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 527
RUBRICA

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%

4.3.3. C0407 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	QT*UN	2,00000000	2,00000000	4,00
				4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

4.3.4. C0887 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

		QT	C	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	QT*C	2,00000000	7,00000000	14,00
				14,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,00

4.3.5. C0440 BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	QT*UN	2,00000000	2,00000000	4,00
				4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

4.3.6. C0918 CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

		QT	C	QTD
Ramificação CE-265 a Jurema	QT*C	2,00000000	7,00000000	14,00
				14,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,00

4.3.7. C2980 TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO (T)

		C	PESO	LINHAS	QTD
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	7,00000000	0,86400000	1,00000000	6,05
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	14,00000000	0,86400000	3,00000000	36,29
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	14,00000000	0,86400000	2,00000000	24,19
					66,53

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 66,53

4.3.8. C0703 CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO (T)

		QTD
TUBOS DE CONCRETO	66,53	66,53000000
		66,53

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 66,53

4.4.1. C3308 RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES (M2)

		C	L	Lados	QTD
RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA	C*L*Lados	1.480,00000000	1,00000000	2,00000000	2.960,00
					2.960,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FORTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.960,00



5.1.1. C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

		C	H	QTD
JAZIDA	C*H	100,00000000	100,00000000	10.000,00
				10.000,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10.000,00

5.1.2. C3218 EXPURGO DE JAZIDA (M3)

		A	H	QTD
VOLUME DE ATERRO	H*A	10.000,00000000	0,30000000	3.000,00
				3.000,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.000,00

5.1.3. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

		C	L	QTD
CANAFISTULA VELHA A JUREMA	C*L/10000	3.540,00000000	7,00000000	2,48
				2,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,48

5.1.4. C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

		C	L	QTD
CANAFISTULA VELHA A JUREMA	C*L*2	3.620,00000000	1,00000000	7.240,00
				7.240,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7.240,00

5.2.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

		C	L	QTD
CANAFISTULA VELHA A JUREMA	C*L	3.540,00000000	7,00000000	24.780,00
				24.780,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24.780,00

5.2.2. C3168 ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

		C	La	Lb	H	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	8.150,71000000
						0

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	8.150,71
		8.150,71

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8.150,71

Handwritten signature/initials.

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 01/07/2026		BDI : 25,73%	
	DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

5.2.3. C3146 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)

		C	H	La	Lb	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	8.150,71000000
						0

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	8.150,71
		8.150,71

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8.150,71

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 530
RUBRICA

5.2.4. C3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

		C	La	Lb	H	V
CANAFISTULA VELHA A JUREMA	$((La+Lb)*H/2)*C$	3.540,00000000	6,00000000	7,00000000	0,20000000	0,00000000
		0				

		QTD
CANAFISTULA VELHA A JUREMA	$((La+Lb)*H/2)*C$	4.602,00
		4.602,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4.602,00

5.2.5. C3143 TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM ($Y = 1,25X + 1,30$) (T)

		V	Peso	Emp	QTD
REVESTIMENTO DE PIÇARRA	$(V*Emp)*(Peso/1000)$	4.706,00000000	1.800,00000000	1,15000000	9.741,42
		0	0		
					9.741,42

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9.741,42

5.3.1. C0424 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

		QT	UN	QTD
CANAFISTA VELHA A JUREMA	QT*UN	1,00000000	2,00000000	2,00
				2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

5.3.2. C0919 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

		QT	C	QTD
CANAFISTULA VELHA A JUREMA	QT*C	1,00000000	7,00000000	7,00
				7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

5.3.3. C0440 BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
CANAFISTULA VELHA	QT*UN	9,00000000	2,00000000	18,00
				18,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,00

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 531
RUBRICA

5.3.4. C0918 CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

	QT	C	QTD
CANAFISTULA VELHA	QT*C	9,00000000	7,00000000
			63,00
			63,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 63,00

5.3.5. C2980 TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO (T)

	C	PESO	LINHAS	QTD
Tubo de 80	C*PESO*LINHAS	7,00000000	0,70700000	1,00000000
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	63,00000000	0,86400000	3,00000000
				168,25

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 168,25

5.3.6. C0703 CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO (T)

	QTD
TUBOS DE CONCRETO	168,25
	168,25000000
	168,25

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 168,25

5.4.1. C3308 RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES (M2)

	C	L	Lados	QTD
CANAFISTA VELHA A JUREMA	C*L*Lados	3.620,00000000	1,00000000	2,00000000
				7.240,00
				7.240,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7.240,00

6.1.1. C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

	C	H	QTD
JAZIDA 01	C*H	100,00000000	100,00000000
JAZIDA 02	C*H	100,00000000	100,00000000
JAZIDA 03	C*H	100,00000000	100,00000000
			30.000,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30.000,00

6.1.2. C3218 EXPURGO DE JAZIDA (M3)

	A	H	QTD
VOLUME DE ATERRO	H*A	30.000,00000000	0,30000000
			9.000,00
			9.000,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9.000,00

6.1.3. C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%

		C	L	QTD
TORADO AO VIDEL	C*L/10000	9.700,00000000	7,00000000	6,79
				6,79

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,79



6.1.4. C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

		C	L	QTD
TORADO AO VIDEL (limpeza das laterais)	C*L*2	9.700,00000000	1,00000000	19.400,00
				19.400,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19.400,00

6.1.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

		C	L	QTD
TORADO AO VIDEL	C*L	9.700,00000000	7,00000000	67.900,00
				67.900,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 67.900,00

6.2.2. C3168 ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M (M3)

		C	La	Lb	H	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	13.729,51000000

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	13.729,51
		13.729,51

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13.729,51

6.2.3. C3146 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)

		C	La	Lb	H	V
ATERRO DE BUEIROS	V	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	13.729,51000000

		QTD
ATERRO DE BUEIROS	V	13.729,51
		13.729,51

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13.729,51

6.2.4. C3234 REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

Handwritten signature/initials

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA	MES
			84,44%	47,48%
			0,00%	0,00%

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 533
RUBRICA

		C	La	Lb	H	V
TORADO AO VIDEL	$((La+Lb)*H/2)*C$	9.700,00000000	6,00000000	7,00000000	0,20000000	0,00000000

		QTD
TORADO AO VIDEL	$((La+Lb)*H/2)*C$	12.610,00
		12.610,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12.610,00

6.2.5. C3143 TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) (T)

		V	Peso	Emp	QTD
REVESTIMENTO DE PIÇARRA	$(V*Emp)*(Peso/1000)$	12.610,00000000	1.800,00000000	1,15000000	26.102,70
					26.102,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26.102,70

6.3.1. C0424 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

		QT	UN	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*UN	12,00000000	2,00000000	24,00
				24,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,00

6.3.2. C0919 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

		QT	C	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*C	12,00000000	7,00000000	84,00
				84,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 84,00

6.3.3. C0440 BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

		QT	UN	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*UN	4,00000000	2,00000000	8,00
				8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6.3.4. C0918 CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

		QT	C	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*C	4,00000000	7,00000000	28,00
				28,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,00

6.3.5. C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)

		QT	UN	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*UN	6,00000000	2,00000000	12,00
				12,00

Ai

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA : 01/07/2026	BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA	MES
				84,44%	47,48%
				0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 534
RUBRICA

6.3.6. C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

	QT	C	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*C	6,00000000	7,00000000
			42,00
			42,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 42,00

6.3.7. C0407 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

	QT	UN	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*UN	5,00000000	2,00000000
			10,00
			10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

6.3.8. C0887 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

	QT	C	QTD
QUADRO DE CUBAÇÃO	QT*C	5,00000000	7,00000000
			35,00
			35,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,00

6.3.9. C2980 TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO (T)

	C	PESO	LINHAS	QTD
Tubo de 80	C*PESO*LINHAS	84,00000000	0,70700000	1,00000000
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	42,00000000	0,86400000	1,00000000
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	35,00000000	0,86400000	2,00000000
Tubo de 100	C*PESO*LINHAS	28,00000000	0,86400000	3,00000000
				228,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 228,74

6.3.10. C0703 CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO (T)

	QTD
TUBOS DE CONCRETO	228,74
	228,74
	228,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 228,74

6.4.1. C3308 RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES (M2)

	C	L	Lados	QTD
TORADO AO VÍDEO	C*L*Lados	9.700,00000000	1,00000000	2,00000000
				19.400,00
				19.400,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19.400,00

LEONARDO
NEVES
PONTE:3699531
2368

Assinado de forma digital por
LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil,
ou=CERTIFICADO DIGITAL,
ou=Certificado Digital PF A1,
ou=47980365000193, ou=AC
SyngularID Multipla, cn=LEONARDO
NEVES PONTE:36995312368

8 PLANILHA ORÇAMENTARIA

[Handwritten signature]



GOVERNO MUNICIPAL DE
QUIXERAMOBIM
Minha terra, minha vida



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM

DECLARAÇÃO DE ORÇAMENTO ADOTADO

Eu, na qualidade de responsável técnico pelo orçamento e projeto da **OBRA DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE**, MAPP: 3805, referente ao processo NUP 43022.006799/2026-40, declaro à **Superintendência de Obras Públicas do Estado do Ceará – SOP** que a opção de orçamento **COM DESONERAÇÃO** é a mais adequada para a Administração Pública, seguindo o critério da **economicidade**, sendo, portanto, a alternativa mais vantajosa para a gestão pública.

Quixeramobim (CE), 01 de julho de 2026.

LEONARDO NEVES
PONTE:369953123
68

Assinado de forma digital por LEONARDO
NEVES PONTE:36995312368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=CERTIFICADO
DIGITAL, ou=Certificado Digital PF A1,
ou=47980365000193, ou=AC SyngularID
Multipla, cn=LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368

Responsável Técnico
Prefeitura Municipal de Quixeramobim

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim
LOCAL:	Diversas Localidades
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim

DATA : 01/07/2026

BDI : 25,73%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 537

CÓDIGO DESCRIÇÃO

1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 88.088,21	1,48%
2	CE 265-JUREMA	R\$ 1.850.910,33	31,07%
3	PASTA	R\$ 1.001.016,34	16,80%
4	RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA	R\$ 327.369,63	5,49%
5	CANAFISTULA VELHA A JUREMA	R\$ 856.657,32	14,38%
6	TORADO AO VIDEL	R\$ 1.647.684,24	27,66%
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 186.236,00	3,13%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.219.891,53 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 4.738.070,54

VALOR TOTAL: R\$ 5.957.962,07

RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

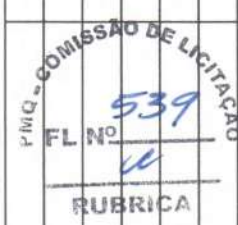
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	120,00	R\$ 183,41	R\$ 230,60	R\$ 70.059,96	R\$ 88.088,21
1.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	848,00	R\$ 4,97	R\$ 6,25	R\$ 22.009,20	R\$ 27.672,00
1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	848,00	R\$ 4,97	R\$ 6,25	R\$ 4.214,56	R\$ 5.300,00
1.4	C0043	ALOJAMENTO	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 326,83	R\$ 410,92	R\$ 4.214,56	R\$ 5.300,00
1.5	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.512,61	R\$ 4.416,40	R\$ 7.843,92	R\$ 9.862,08
1.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 2.108,10	R\$ 3.512,61	R\$ 4.416,40
1.7	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.511,33	R\$ 3.157,50	R\$ 1.676,69	R\$ 2.108,10
1.8	C0373	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A4	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24.077,09	R\$ 30.272,13	R\$ 2.511,33	R\$ 3.157,50
2	CE 265-JUREMA							R\$ 24.077,09	R\$ 30.272,13
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.471.881,24	R\$ 1.850.910,33
2.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	16.400,00	R\$ 0,42	R\$ 0,53	R\$ 38.135,32	R\$ 47.911,87
2.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.920,00	R\$ 3,66	R\$ 4,60	R\$ 6.888,00	R\$ 8.692,00
2.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	10,08	R\$ 512,71	R\$ 644,63	R\$ 18.007,20	R\$ 22.632,00
2.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	28.828,58	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 5.168,12	R\$ 6.497,87
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 8.072,00	R\$ 10.090,00
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	100.800,00	R\$ 2,90	R\$ 3,65	R\$ 1.208.218,50	R\$ 1.519.345,54
2.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	16.705,05	R\$ 21,61	R\$ 27,17	R\$ 292.320,00	R\$ 367.920,00
2.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	16.705,05	R\$ 4,94	R\$ 6,21	R\$ 360.996,13	R\$ 453.876,21
2.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	18.720,00	R\$ 12,18	R\$ 15,31	R\$ 82.522,95	R\$ 103.738,36
2.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	38.788,86	R\$ 6,30	R\$ 7,92	R\$ 228.009,60	R\$ 286.603,20
2.3	DRENAGEM							R\$ 244.369,82	R\$ 307.207,77
2.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 2.346,16	R\$ 2.949,83	R\$ 219.191,42	R\$ 275.588,92
2.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	84,00	R\$ 775,57	R\$ 975,12	R\$ 56.307,84	R\$ 70.795,92
2.3.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.683,02	R\$ 4.630,66	R\$ 65.147,88	R\$ 81.910,08
2.3.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 1.473,64	R\$ 1.852,81	R\$ 7.366,04	R\$ 9.261,32
2.3.5	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 1.775,42	R\$ 2.232,24	R\$ 10.315,48	R\$ 12.969,67
								R\$ 17.754,20	R\$ 22.322,40

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 538
RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Viciuais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Viciuais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.3.6	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	35,00	R\$ 611,74	R\$ 769,14	R\$ 21.410,90	R\$ 26.919,90
2.3.7	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 5.019,87	R\$ 6.311,48	R\$ 10.039,74	R\$ 12.622,96
2.3.8	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 2.169,47	R\$ 2.727,67	R\$ 15.186,29	R\$ 19.093,69
2.3.9	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FôFo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	127,57	R\$ 47,49	R\$ 59,71	R\$ 6.058,30	R\$ 7.617,20
2.3.10	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	127,57	R\$ 75,29	R\$ 94,66	R\$ 9.604,75	R\$ 12.075,78
2.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL								
2.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	28.800,00	R\$ 0,22	R\$ 0,28	R\$ 6.336,00	R\$ 8.064,00
3	PASTA								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	15.625,00	R\$ 0,42	R\$ 0,53	R\$ 6.582,50	R\$ 8.281,25
3.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.687,50	R\$ 3,66	R\$ 4,60	R\$ 17.156,25	R\$ 21.562,50
3.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,67	R\$ 512,71	R\$ 644,63	R\$ 1.881,65	R\$ 2.365,79
3.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	10.480,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 2.934,40	R\$ 3.668,00
3.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	36.680,00	R\$ 2,90	R\$ 3,65	R\$ 106.372,00	R\$ 133.882,00
3.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	11.344,12	R\$ 21,61	R\$ 27,17	R\$ 245.146,43	R\$ 308.219,74
3.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	11.344,12	R\$ 4,94	R\$ 6,21	R\$ 56.039,95	R\$ 70.446,99
3.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (SI/TRANSP)	SEINFRA	M3	6.812,00	R\$ 12,18	R\$ 15,31	R\$ 82.970,16	R\$ 104.291,72
3.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	14.100,84	R\$ 6,30	R\$ 7,92	R\$ 88.835,29	R\$ 111.678,65
3.3	DRENAGEM								
3.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 2.346,16	R\$ 2.949,83	R\$ 32.846,24	R\$ 41.297,62
3.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	49,00	R\$ 775,57	R\$ 975,12	R\$ 38.002,93	R\$ 47.780,88
3.3.3	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 5.019,87	R\$ 6.311,48	R\$ 40.158,96	R\$ 50.491,84
3.3.4	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	28,00	R\$ 2.169,47	R\$ 2.727,67	R\$ 60.745,16	R\$ 76.374,76
3.3.5	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FôFo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	114,92	R\$ 47,49	R\$ 59,71	R\$ 5.457,55	R\$ 6.861,87
3.3.6	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	114,92	R\$ 75,29	R\$ 94,66	R\$ 8.652,33	R\$ 10.878,33
3.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL								
								R\$ 2.305,60	R\$ 2.934,40



 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

 FL. Nº 539

 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	10.480,00	R\$ 0,22	R\$ 0,28	R\$ 2.305,60	R\$ 2.934,40
4		RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA						R\$ 260.347,63	R\$ 327.369,63
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 7.786,77	R\$ 9.790,17
4.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	4.225,00	R\$ 0,42	R\$ 0,53	R\$ 1.774,50	R\$ 2.239,25
4.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1.267,50	R\$ 3,66	R\$ 4,60	R\$ 4.639,05	R\$ 5.830,50
4.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,04	R\$ 512,71	R\$ 644,63	R\$ 533,22	R\$ 670,42
4.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	3.000,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 840,00	R\$ 1.050,00
4.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						R\$ 147.804,70	R\$ 185.859,64
4.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	10.360,00	R\$ 2,90	R\$ 3,65	R\$ 30.044,00	R\$ 37.814,00
4.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	2.607,74	R\$ 21,61	R\$ 27,17	R\$ 56.353,26	R\$ 70.852,30
4.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	2.607,74	R\$ 4,94	R\$ 6,21	R\$ 12.882,24	R\$ 16.194,07
4.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.924,00	R\$ 12,18	R\$ 15,31	R\$ 23.434,32	R\$ 29.456,44
4.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	3.982,68	R\$ 6,30	R\$ 7,92	R\$ 25.090,88	R\$ 31.542,83
4.3		DRENAGEM						R\$ 104.104,96	R\$ 130.891,02
4.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2.346,16	R\$ 2.949,83	R\$ 4.692,32	R\$ 5.899,66
4.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 775,57	R\$ 975,12	R\$ 5.428,99	R\$ 6.825,84
4.3.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 3.683,02	R\$ 4.630,66	R\$ 14.732,08	R\$ 18.522,64
4.3.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	14,00	R\$ 1.473,64	R\$ 1.852,81	R\$ 20.630,96	R\$ 25.939,34
4.3.5	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 5.019,87	R\$ 6.311,48	R\$ 20.079,48	R\$ 25.245,92
4.3.6	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	14,00	R\$ 2.169,47	R\$ 2.727,67	R\$ 30.372,58	R\$ 38.187,38
4.3.7	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FcFo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	66,53	R\$ 47,49	R\$ 59,71	R\$ 3.159,51	R\$ 3.972,51
4.3.8	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	66,53	R\$ 75,29	R\$ 94,66	R\$ 5.009,04	R\$ 6.297,73
4.4		PROTEÇÃO AMBIENTAL						R\$ 651,20	R\$ 828,80
4.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	2.960,00	R\$ 0,22	R\$ 0,28	R\$ 651,20	R\$ 828,80
5		CANAFISTULA VELHA A JUREMA						R\$ 681.283,20	R\$ 856.657,32
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 18.478,72	R\$ 23.232,68
5.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	10.000,00	R\$ 0,42	R\$ 0,53	R\$ 4.200,00	R\$ 5.300,00

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL. Nº 540
 26
 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PROPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	3.000,00	R\$ 3,66	R\$ 4,60	R\$ 10.980,00	R\$ 13.800,00
5.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,48	R\$ 512,71	R\$ 644,63	R\$ 1.271,52	R\$ 1.598,68
5.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	7.240,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 2.027,20	R\$ 2.534,00
5.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
5.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	24.780,00	R\$ 2,90	R\$ 3,65	R\$ 71.862,00	R\$ 90.447,00
5.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	8.150,71	R\$ 21,61	R\$ 27,17	R\$ 176.136,84	R\$ 221.454,79
5.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	8.150,71	R\$ 4,94	R\$ 6,21	R\$ 40.264,51	R\$ 50.615,91
5.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.602,00	R\$ 12,18	R\$ 15,31	R\$ 56.052,36	R\$ 70.456,62
5.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	9.741,42	R\$ 6,30	R\$ 7,92	R\$ 61.370,95	R\$ 77.152,05
5.3	DRENAGEM								
5.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.775,42	R\$ 2.232,24	R\$ 3.550,84	R\$ 4.464,48
5.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 611,74	R\$ 769,14	R\$ 4.282,18	R\$ 5.383,98
5.3.3	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 5.019,87	R\$ 6.311,48	R\$ 90.357,66	R\$ 113.606,64
5.3.4	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	63,00	R\$ 2.169,47	R\$ 2.727,67	R\$ 136.676,61	R\$ 171.843,21
5.3.5	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fofo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	168,25	R\$ 47,49	R\$ 59,71	R\$ 7.990,19	R\$ 10.046,21
5.3.6	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	168,25	R\$ 75,29	R\$ 94,66	R\$ 12.667,54	R\$ 15.926,55
5.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL								
5.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	7.240,00	R\$ 0,22	R\$ 0,28	R\$ 1.592,80	R\$ 2.027,20
6	TORADO AO VIDEI								
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
6.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	30.000,00	R\$ 0,42	R\$ 0,53	R\$ 12.600,00	R\$ 15.900,00
6.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	9.000,00	R\$ 3,66	R\$ 4,60	R\$ 32.940,00	R\$ 41.400,00
6.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	6,79	R\$ 512,71	R\$ 644,63	R\$ 3.481,30	R\$ 4.377,04
6.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	19.400,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 5.432,00	R\$ 6.790,00
6.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
6.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	67.900,00	R\$ 2,90	R\$ 3,65	R\$ 196.910,00	R\$ 247.835,00
6.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	13.729,51	R\$ 21,61	R\$ 27,17	R\$ 296.694,71	R\$ 373.030,79
						R\$ 1.310.307,11		R\$ 1.647.684,24	
						R\$ 54.453,30		R\$ 68.467,04	

P.M.Q. - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 542
 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	13.729,51	R\$ 4,94	R\$ 6,21	R\$ 67.823,78	R\$ 85.260,26
6.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	12.610,00	R\$ 12,18	R\$ 15,31	R\$ 153.589,80	R\$ 193.059,10
6.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,25X + 1,30) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	26.102,70	R\$ 6,30	R\$ 7,92	R\$ 164.447,01	R\$ 206.733,38
6.3	DRENAGEM							R\$ 372.120,51	R\$ 467.866,67
6.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 1.775,42	R\$ 2.232,24	R\$ 42.610,08	R\$ 53.573,76
6.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	84,00	R\$ 611,74	R\$ 769,14	R\$ 51.386,16	R\$ 64.607,76
6.3.3	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 5.019,87	R\$ 6.311,48	R\$ 40.158,96	R\$ 50.491,84
6.3.4	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	28,00	R\$ 2.169,47	R\$ 2.727,67	R\$ 60.745,16	R\$ 76.374,76
6.3.5	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 2.346,16	R\$ 2.949,83	R\$ 28.153,92	R\$ 35.397,96
6.3.6	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	42,00	R\$ 775,57	R\$ 975,12	R\$ 32.573,94	R\$ 40.955,04
6.3.7	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 3.683,02	R\$ 4.630,66	R\$ 36.830,20	R\$ 46.306,60
6.3.8	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	35,00	R\$ 1.473,64	R\$ 1.852,81	R\$ 51.577,40	R\$ 64.848,35
6.3.9	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fofa, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	228,74	R\$ 47,49	R\$ 59,71	R\$ 10.862,86	R\$ 13.658,07
6.3.10	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	228,74	R\$ 75,29	R\$ 94,66	R\$ 17.221,83	R\$ 21.652,53
6.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL							R\$ 4.268,00	R\$ 5.432,00
6.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	19.400,00	R\$ 0,22	R\$ 0,28	R\$ 4.268,00	R\$ 5.432,00
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 148.124,00	R\$ 186.236,00
7.1	ADM_LOCAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 1.481,24	R\$ 1.862,36	R\$ 148.124,00	R\$ 186.236,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.219.891,53
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 4.738.070,54
 VALOR TOTAL: R\$ 5.957.962,07

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL No 542
 RUBRICA

RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 01/07/2026		BDI : 22,10%
	DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 88.575,36	1,49%
2	CE 265-JUREMA	R\$ 1.839.709,95	30,87%
3	PASTA	R\$ 997.372,38	16,73%
4	RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA	R\$ 327.774,10	5,50%
5	CANAFISTULA VELHA A JUREMA	R\$ 856.713,98	14,37%
6	TORADO AO VIDEL	R\$ 1.644.453,18	27,59%
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 205.393,00	3,45%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.079.798,56 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.880.193,39
		VALOR TOTAL:	R\$ 5.959.991,95

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 543
RUBRICA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			DATA:	01/07/2026	BDI:	22,10%
DESCRIÇÃO:	Pisarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim			FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	Diversas Localidades			FONTE	PROPRIA	HORA	114,15% 71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim			FONTE	PROPRIA	MES	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	120,00	R\$ 187,01	R\$ 228,34	R\$ 22.441,20	R\$ 27.400,80
1.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	848,00	R\$ 5,00	R\$ 6,11	R\$ 4.240,00	R\$ 5.181,28
1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	848,00	R\$ 5,00	R\$ 6,11	R\$ 4.240,00	R\$ 5.181,28
1.4	C0043	ALOJAMENTO	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 345,24	R\$ 421,54	R\$ 8.285,76	R\$ 10.116,96
1.5	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.600,03	R\$ 4.395,64	R\$ 3.600,03	R\$ 4.395,64
1.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 2.047,24	R\$ 1.676,69	R\$ 2.047,24
1.7	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.678,07	R\$ 3.269,92	R\$ 2.678,07	R\$ 3.269,92
1.8	C0373	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A4	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25.374,48	R\$ 30.982,24	R\$ 25.374,48	R\$ 30.982,24
2	CE 265-JUREMA								
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	16.400,00	R\$ 0,43	R\$ 0,53	R\$ 7.052,00	R\$ 8.692,00
2.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.920,00	R\$ 3,74	R\$ 4,57	R\$ 18.400,80	R\$ 22.484,40
2.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	10,08	R\$ 557,97	R\$ 681,28	R\$ 5.624,34	R\$ 6.867,30
2.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	28.828,58	R\$ 0,28	R\$ 0,34	R\$ 8.072,00	R\$ 9.801,72
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	100.800,00	R\$ 2,97	R\$ 3,63	R\$ 299.376,00	R\$ 365.904,00
2.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	16.705,05	R\$ 21,96	R\$ 26,81	R\$ 366.842,90	R\$ 447.862,39
2.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	16.705,05	R\$ 5,06	R\$ 6,18	R\$ 84.527,55	R\$ 103.237,21
2.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	18.720,00	R\$ 12,42	R\$ 15,16	R\$ 232.502,40	R\$ 283.795,20
2.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,26X + 1,32) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	38.788,86	R\$ 6,36	R\$ 7,77	R\$ 246.697,15	R\$ 301.389,44
2.3	DRENAGEM								
2.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 2.530,63	R\$ 3.089,90	R\$ 60.735,12	R\$ 74.157,60
2.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	84,00	R\$ 803,02	R\$ 980,49	R\$ 67.453,68	R\$ 82.361,16
2.3.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 3.972,32	R\$ 4.850,20	R\$ 7.944,64	R\$ 9.700,40
2.3.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 1.522,25	R\$ 1.858,67	R\$ 10.655,75	R\$ 13.010,69
2.3.5	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 1.914,94	R\$ 2.338,14	R\$ 19.149,40	R\$ 23.381,40

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL Nº 544

RUBRICA

Boleiros

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 544
 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	22,10%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.3.6	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	35,00	R\$ 631,33	R\$ 770,85	R\$ 22.096,55	R\$ 26.979,75
2.3.7	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 5.414,00	R\$ 6.610,49	R\$ 10.828,00	R\$ 13.220,98
2.3.8	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 2.238,99	R\$ 2.733,81	R\$ 15.672,93	R\$ 19.136,67
2.3.9	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fôfo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	127,57	R\$ 49,05	R\$ 59,89	R\$ 6.257,31	R\$ 7.640,17
2.3.10	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	127,57	R\$ 77,19	R\$ 94,25	R\$ 9.847,13	R\$ 12.023,47
2.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL								
2.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	28.800,00	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 6.624,00	R\$ 8.064,00
3	PASTA								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	15.625,00	R\$ 0,43	R\$ 0,53	R\$ 6.718,75	R\$ 8.281,25
3.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.687,50	R\$ 3,74	R\$ 4,57	R\$ 17.531,25	R\$ 21.421,88
3.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,67	R\$ 557,97	R\$ 681,28	R\$ 2.047,75	R\$ 2.500,30
3.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	10.480,00	R\$ 0,28	R\$ 0,34	R\$ 2.934,40	R\$ 3.563,20
3.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	36.680,00	R\$ 2,97	R\$ 3,63	R\$ 108.939,60	R\$ 133.148,40
3.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	11.344,12	R\$ 21,96	R\$ 26,81	R\$ 249.116,88	R\$ 304.135,86
3.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	11.344,12	R\$ 5,06	R\$ 6,18	R\$ 57.401,25	R\$ 70.106,66
3.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	6.812,00	R\$ 12,42	R\$ 15,16	R\$ 84.605,04	R\$ 103.269,92
3.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,26X + 1,32) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	14.100,84	R\$ 6,36	R\$ 7,77	R\$ 89.681,34	R\$ 109.563,53
3.3	DRENAGEM								
3.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	14,00	R\$ 2.530,63	R\$ 3.089,90	R\$ 35.428,82	R\$ 43.258,60
3.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	49,00	R\$ 803,02	R\$ 980,49	R\$ 39.347,98	R\$ 48.044,01
3.3.3	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 5.414,00	R\$ 6.610,49	R\$ 43.312,00	R\$ 52.883,92
3.3.4	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	28,00	R\$ 2.238,99	R\$ 2.733,81	R\$ 62.691,72	R\$ 76.546,68
3.3.5	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fôfo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	114,92	R\$ 49,05	R\$ 59,89	R\$ 5.636,83	R\$ 6.892,56
3.3.6	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	114,92	R\$ 77,19	R\$ 94,25	R\$ 8.870,67	R\$ 10.831,21
3.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL								
								R\$ 2.410,40	R\$ 2.934,40

PMQ - ROLAMENTO DE LICITAÇÃO
FL. Nº 545
RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Pavimentação de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim				DATA :	01/07/2026	BDI :	22,10%
DESCRIÇÃO:	Pavimentação de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim				PROPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	10.480,00	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 2.410,40	R\$ 2.934,40
4		RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA						R\$ 268.398,33	R\$ 327.774,10
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 7.977,49	R\$ 9.760,26
4.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	4.225,00	R\$ 0,43	R\$ 0,53	R\$ 1.816,75	R\$ 2.239,25
4.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1.267,50	R\$ 3,74	R\$ 4,57	R\$ 4.740,45	R\$ 5.792,48
4.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,04	R\$ 557,97	R\$ 681,28	R\$ 580,29	R\$ 708,53
4.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	3.000,00	R\$ 0,28	R\$ 0,34	R\$ 840,00	R\$ 1.020,00
4.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						R\$ 150.456,25	R\$ 183.749,40
4.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	10.360,00	R\$ 2,97	R\$ 3,63	R\$ 30.769,20	R\$ 37.606,80
4.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	2.607,74	R\$ 21,96	R\$ 26,81	R\$ 57.265,97	R\$ 69.913,51
4.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	2.607,74	R\$ 5,06	R\$ 6,18	R\$ 13.195,16	R\$ 16.115,83
4.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.924,00	R\$ 12,42	R\$ 15,16	R\$ 23.896,08	R\$ 29.167,84
4.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,26X + 1,32) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	3.982,68	R\$ 6,36	R\$ 7,77	R\$ 25.329,84	R\$ 30.945,42
4.3		DRENAGEM						R\$ 109.283,79	R\$ 133.435,64
4.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2.530,63	R\$ 3.089,90	R\$ 5.061,26	R\$ 6.179,80
4.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 803,02	R\$ 980,49	R\$ 5.621,14	R\$ 6.863,43
4.3.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 3.972,32	R\$ 4.850,20	R\$ 15.889,28	R\$ 19.400,80
4.3.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	14,00	R\$ 1.522,25	R\$ 1.858,67	R\$ 21.311,50	R\$ 26.021,38
4.3.5	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 5.414,00	R\$ 6.610,49	R\$ 21.656,00	R\$ 26.441,96
4.3.6	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	14,00	R\$ 2.238,99	R\$ 2.733,81	R\$ 31.345,86	R\$ 38.273,34
4.3.7	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fofa, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	66,53	R\$ 49,05	R\$ 59,89	R\$ 3.263,30	R\$ 3.984,48
4.3.8	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	66,53	R\$ 77,19	R\$ 94,25	R\$ 5.135,45	R\$ 6.270,45
4.4		PROTEÇÃO AMBIENTAL						R\$ 680,80	R\$ 828,80
4.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	2.980,00	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 680,80	R\$ 828,80
5		CANAFISTULA VELHA A JUREMA						R\$ 701.534,66	R\$ 856.713,98
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 18.930,97	R\$ 23.161,17
5.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	10.000,00	R\$ 0,43	R\$ 0,53	R\$ 4.300,00	R\$ 5.300,00

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 546
 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Pavimentação de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim				DATA :	01/07/2026	BDI :	22,10%
DESCRIÇÃO:	Pavimentação de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	3.000,00	R\$ 3,74	R\$ 4,57	R\$ 11.220,00	R\$ 13.710,00
5.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	2,48	R\$ 557,97	R\$ 681,28	R\$ 1.383,77	R\$ 1.689,57
5.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	7.240,00	R\$ 0,28	R\$ 0,34	R\$ 2.027,20	R\$ 2.461,60
5.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
5.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	24.780,00	R\$ 2,97	R\$ 3,63	R\$ 73.596,60	R\$ 89.951,40
5.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	8.150,71	R\$ 21,96	R\$ 26,81	R\$ 178.989,59	R\$ 218.520,54
5.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	8.150,71	R\$ 5,06	R\$ 6,18	R\$ 41.242,59	R\$ 50.371,39
5.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.602,00	R\$ 12,42	R\$ 15,16	R\$ 57.156,84	R\$ 69.766,32
5.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,26X + 1,32) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	9.741,42	R\$ 6,36	R\$ 7,77	R\$ 61.955,43	R\$ 75.690,83
5.3	DRENAGEM								
5.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.914,94	R\$ 2.338,14	R\$ 3.829,88	R\$ 4.676,28
5.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	7,00	R\$ 631,33	R\$ 770,85	R\$ 4.419,31	R\$ 5.395,95
5.3.3	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	18,00	R\$ 5.414,00	R\$ 6.610,49	R\$ 97.452,00	R\$ 118.988,82
5.3.4	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	63,00	R\$ 2.238,99	R\$ 2.733,81	R\$ 141.056,37	R\$ 172.230,03
5.3.5	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fofa, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	168,25	R\$ 49,05	R\$ 59,89	R\$ 8.252,66	R\$ 10.076,49
5.3.6	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	168,25	R\$ 77,19	R\$ 94,25	R\$ 12.987,22	R\$ 15.857,56
5.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL								
5.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	7.240,00	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 1.665,20	R\$ 2.027,20
6	TORADO AO VÍDEO								
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
6.1.1	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	30.000,00	R\$ 0,43	R\$ 0,53	R\$ 12.900,00	R\$ 15.900,00
6.1.2	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	9.000,00	R\$ 3,74	R\$ 4,57	R\$ 33.660,00	R\$ 41.130,00
6.1.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	6,79	R\$ 557,97	R\$ 681,28	R\$ 3.788,62	R\$ 4.625,89
6.1.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	19.400,00	R\$ 0,28	R\$ 0,34	R\$ 5.432,00	R\$ 6.596,00
6.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
6.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	67.900,00	R\$ 2,97	R\$ 3,63	R\$ 201.663,00	R\$ 246.477,00
6.2.2	C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	M3	13.729,51	R\$ 21,96	R\$ 26,81	R\$ 301.500,04	R\$ 368.088,16
								R\$ 1.346.472,84	R\$ 1.644.453,18
								R\$ 55.780,62	R\$ 68.251,89
								R\$ 12.900,00	R\$ 15.900,00
								R\$ 33.660,00	R\$ 41.130,00
								R\$ 3.788,62	R\$ 4.625,89
								R\$ 5.432,00	R\$ 6.596,00
								R\$ 895.263,73	R\$ 1.093.399,11



 PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

 FL. Nº 547

 RUBRICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	22,10%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	114,15%
LOCAL:	Diversas Localidades	PRÓPRIA	PRÓPRIA	HORA	71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim				0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	13.729,51	R\$ 5,06	R\$ 6,18	R\$ 69.471,32	R\$ 84.848,37
6.2.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	12.610,00	R\$ 12,42	R\$ 15,16	R\$ 156.616,20	R\$ 191.167,60
6.2.5	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,26X + 1,32) - DMT: 4,00	SEINFRA	T	26.102,70	R\$ 6,36	R\$ 7,77	R\$ 166.013,17	R\$ 202.817,98
6.3	DRENAGEM							R\$ 390.966,49	R\$ 477.370,18
6.3.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 1.914,94	R\$ 2.338,14	R\$ 45.958,56	R\$ 56.115,36
6.3.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	84,00	R\$ 631,33	R\$ 770,85	R\$ 53.031,72	R\$ 64.751,40
6.3.3	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 5.414,00	R\$ 6.610,49	R\$ 43.312,00	R\$ 52.883,92
6.3.4	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	28,00	R\$ 2.238,99	R\$ 2.733,81	R\$ 62.691,72	R\$ 76.546,68
6.3.5	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 2.530,63	R\$ 3.089,90	R\$ 30.367,56	R\$ 37.078,80
6.3.6	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	42,00	R\$ 803,02	R\$ 980,49	R\$ 33.726,84	R\$ 41.180,58
6.3.7	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 3.972,32	R\$ 4.850,20	R\$ 39.723,20	R\$ 48.502,00
6.3.8	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	35,00	R\$ 1.522,25	R\$ 1.858,67	R\$ 53.278,75	R\$ 65.053,45
6.3.9	C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE Fofa, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	T	228,74	R\$ 49,05	R\$ 59,89	R\$ 11.219,70	R\$ 13.699,24
6.3.10	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	T	228,74	R\$ 77,19	R\$ 94,25	R\$ 17.656,44	R\$ 21.558,75
6.4	PROTEÇÃO AMBIENTAL							R\$ 4.462,00	R\$ 5.432,00
6.4.1	C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	M2	19.400,00	R\$ 0,23	R\$ 0,28	R\$ 4.462,00	R\$ 5.432,00
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 168.217,00	R\$ 205.393,00
7.1	ADM_LOCAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 1.682,17	R\$ 2.053,93	R\$ 168.217,00	R\$ 205.393,00

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.079.798,56
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 4.880.193,39
VALOR TOTAL:	R\$ 5.959.991,95

Assinado de forma digital por
LEONARDO NEVES
PONTE:369953
DN: cn=LEONARDO NEVES, ou=AC
SERVIDOR, ou=47960365000193, ou=AC
SynquarID Multipla, cn=LEONARDO
NEVES PONTE:36995312368

LEONARDO
NEVES
PONTE:369953
12368

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL No 548
RUBRICA



9 CRONORAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Pçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim

DESCRIÇÃO: Pçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim

LOCAL: Diversas Localidades

CLIENTE: Prefeitura de Quixeramobim

DATA: 01/07/2026

BDI: 25,73%

FONTE: SEINFRA
PRÓPRIA

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 88.088,21	94,15 % R\$ 82.935,05					5,85 % R\$ 5.153,16	100,00 % R\$ 88.088,21
2	CE 265-JUREMA	R\$ 1.850.910,33	35,00 % R\$ 647.818,62	39,50 % R\$ 731.109,58	25,50 % R\$ 471.982,13				100,00 % R\$ 1.850.910,33
3	PASTA	R\$ 1.001.016,34			100,00 % R\$ 1.001.016,34				100,00 % R\$ 1.001.016,34
4	RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA	R\$ 327.369,63				100,00 % R\$ 327.369,63			100,00 % R\$ 327.369,63
5	CANAFISTULA VELHA A JUREMA	R\$ 856.657,32				100,00 % R\$ 856.657,32			100,00 % R\$ 856.657,32
6	TORADO AO VIDEI	R\$ 1.647.684,24				17,00 % R\$ 280.106,32	45,00 % R\$ 741.457,91		100,00 % R\$ 1.647.684,24
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 186.236,00	12,66 % R\$ 23.577,48	12,67 % R\$ 23.596,10	25,52 % R\$ 47.527,43	25,37 % R\$ 47.248,07	12,85 % R\$ 23.931,33	10,93 % R\$ 20.355,59	100,00 % R\$ 186.236,00
		R\$ 5.957.962,07	R\$ 754.331,15 R\$ 754.331,15	R\$ 754.705,68 R\$ 1.509.036,83	R\$ 1.520.525,90 R\$ 3.029.562,73	R\$ 1.511.381,34 R\$ 4.540.944,07	R\$ 765.389,24 R\$ 5.306.333,31	R\$ 651.628,76 R\$ 5.957.962,07	R\$ 5.957.962,07

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FL No 550

RUBRICA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA :	01/07/2026	BDI :	22,10%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 88.575,36	94,15 % R\$ 83.394,08					5,85 % R\$ 5.181,28	100,00 % R\$ 88.575,36
2	CE 265-JUREMA	R\$ 1.839.709,95	35,00 % R\$ 643.898,48	39,50 % R\$ 726.685,43	25,50 % R\$ 469.126,04				100,00 % R\$ 1.839.709,95
3	PASTA	R\$ 997.372,38			R\$ 997.372,38				100,00 % R\$ 997.372,38
4	RAMIFICAÇÃO DO TRECHO CE 265-JUREMA	R\$ 327.774,10				100,00 % R\$ 327.774,10			100,00 % R\$ 327.774,10
5	CANAFISTULA VELHA A JUREMA	R\$ 856.713,98				100,00 % R\$ 856.713,98			100,00 % R\$ 856.713,98
6	TORADO AO VIDEL	R\$ 1.644.453,18				17,00 % R\$ 279.557,04	45,00 % R\$ 740.003,93	38,00 % R\$ 624.892,21	100,00 % R\$ 1.644.453,18
7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 205.393,00	12,64 % R\$ 25.961,68	12,63 % R\$ 25.941,14	25,48 % R\$ 52.334,14	25,44 % R\$ 52.251,98	12,86 % R\$ 26.413,54	10,95 % R\$ 22.490,52	100,00 % R\$ 205.393,00
			R\$ 753.254,24	R\$ 752.626,57	R\$ 1.518.832,56	R\$ 1.516.297,10	R\$ 766.417,47	R\$ 652.564,01	R\$ 5.959.991,95
			R\$ 753.254,24	R\$ 1.505.880,81	R\$ 3.024.713,37	R\$ 4.541.010,47	R\$ 5.307.427,94	R\$ 5.959.991,95	5.959.991,95

Assinado de forma digital por
LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil,
ou=CERTIFICADO DIGITAL,
ou=Certificado Digital PF A1,
ou=47980365000193, ou=AC
SingularID Multipla,
cn=LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 551
RUBRICA

CONSOLIDADO

CONSOLIDADO										
OBRA:		DATA : 01/07/2026		BDI : 22,10%						
DESCRIÇÃO:		FONTE		VERSÃO		HORA		MES		
LOCAL:		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%		
CLIENTE:		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
Prefeitura de Quixeramobim										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3168	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	SEINFRA	Serviço	M3	52.537,13	R\$ 26,81	R\$ 1.408.520,46	23,63%	23,63%	A
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	Serviço	M2	240.520,00	R\$ 3,63	R\$ 873.087,60	14,65%	38,28%	A
C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 1,26X + 1,32)	SEINFRA	Serviço	T	92.716,50	R\$ 7,77	R\$ 720.407,20	12,09%	50,37%	B
C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	Serviço	M3	44.668,00	R\$ 15,16	R\$ 677.166,88	11,36%	61,73%	B
C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	Serviço	M	140,00	R\$ 2.733,81	R\$ 382.733,40	6,42%	68,15%	B
C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	Serviço	M3	52.537,13	R\$ 6,18	R\$ 324.679,46	5,45%	73,60%	B
C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	Serviço	UN	40,00	R\$ 6.610,49	R\$ 264.419,60	4,44%	78,04%	B
ADM_LOCAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	PRÓPRIA	Serviço	%	100,00	R\$ 2.053,93	R\$ 205.393,00	3,45%	81,48%	C
C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	Serviço	M	182,00	R\$ 980,49	R\$ 178.449,18	2,99%	84,48%	C
C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	Serviço	UN	52,00	R\$ 3.089,90	R\$ 160.674,80	2,70%	87,17%	C
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	Serviço	M3	22.875,00	R\$ 4,57	R\$ 104.538,75	1,75%	88,93%	C
C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	Serviço	M	56,00	R\$ 1.858,67	R\$ 104.085,52	1,75%	90,67%	C
C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	Serviço	M	126,00	R\$ 770,85	R\$ 97.127,10	1,63%	92,30%	C
C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	R\$ 2.338,14	R\$ 84.173,04	1,41%	93,72%	C
C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R\$ 4.850,20	R\$ 77.603,20	1,30%	95,02%	C
C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	T	706,01	R\$ 94,25	R\$ 66.541,44	1,12%	96,13%	C
C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO	SEINFRA	Serviço	T	706,01	R\$ 59,89	R\$ 42.282,94	0,71%	96,84%	C
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	Serviço	M2	76.250,00	R\$ 0,53	R\$ 40.412,50	0,68%	97,52%	C
C0373	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A4	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 30.982,24	R\$ 30.982,24	0,52%	98,04%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	120,00	R\$ 228,34	R\$ 27.400,80	0,46%	98,50%	C
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M2	68.948,58	R\$ 0,34	R\$ 23.442,52	0,39%	98,89%	C
C3308	RECONFORMAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO, EMPRÉSTIMOS, JAZIDAS E TALUDES	SEINFRA	Serviço	M2	68.880,00	R\$ 0,28	R\$ 19.286,40	0,32%	99,22%	C
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	Serviço	HA	24,06	R\$ 681,28	R\$ 16.391,60	0,28%	99,49%	C
C0043	ALOJAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	24,00	R\$ 421,54	R\$ 10.116,96	0,17%	99,66%	C
C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	Serviço	KM	848,00	R\$ 6,11	R\$ 5.181,28	0,09%	99,75%	C
C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	Serviço	KM	848,00	R\$ 6,11	R\$ 5.181,28	0,09%	99,84%	C
C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.395,64	R\$ 4.395,64	0,07%	99,91%	C

RUBRICA

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 552

CONSOLIDADO



PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 53
2
RUBRICA

PMQ - COMISSÃO DE LIC
FL Nº 554
LUBRICA

CONSOLIDADO

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA:	01/07/2026	BDI:	25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Diversas Localidades	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.157,50	R\$ 3.157,50	0,05%	99,96%	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.108,10	R\$ 2.108,10	0,04%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 5.957.962,04

Outros R\$ 0,03

Valor total do Orçamento R\$ 5.957.962,07

LEONARD
O NEVES
PONTE:369
95312368

Assinado de forma digital
por LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil,
ou=CERTIFICADO DIGITAL,
ou=Certificado Digital PF
A1, ou=47980365000193,
ou=AC SyngularID Multipla,
cn=LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368





10 COMPOSIÇÃO DE BDI

A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 29/03/2025		BDI : 25,73%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	Canafista Velha a Pasta	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	7,80%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
	TOTAL	5,67%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	2,70%
	TOTAL	9,35%

BDI = 25,73%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

LEONARDO
NEVES
PONTE:369953
12368

Assinado de forma digital por
LEONARDO NEVES
PONTE:36995312368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil,
ou=CERTIFICADO DIGITAL,
ou=Certificado Digital PF A1,
ou=47980365000193, ou=AC
SyngularID Multipla, cn=LEONARDO
NEVES PONTE:36995312368

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 557
RUBRICA

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 29/03/2025		BDI : 22,10%
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	Canafista Velha a Pasta	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	7,80%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
	TOTAL	5,67%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	TOTAL	6,65%

BDI = 22,10%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 558
RUBRICA

[Handwritten signature]

11 ENCARGOS SOCIAIS

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 29/03/2025		BDI : 25,73%	
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Canafista Velha a Pasta	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 560

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		RUBRICA
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	DATA : 29/03/2025		BDI : 22,10%	
DESCRIÇÃO:	Piçarramento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Canafista Velha a Pasta	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	Prefeitura de Quixeramobim	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 561

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %	RUBRICA
A	GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%	
A2	SESI	1,50%	1,50%	
A3	SENAI	1,00%	1,00%	
A4	INCRA	0,20%	0,20%	
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	
A8	FGTS	8,00%	8,00%	
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	
	TOTAL	36,80%	36,80%	
B	GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%	
B2	Feriados	3,71%	0,00%	
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%	
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%	
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	
	TOTAL	48,36%	19,04%	
C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%	
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%	
	TOTAL	10,70%	8,09%	
D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%	
	TOTAL	18,29%	7,38%	

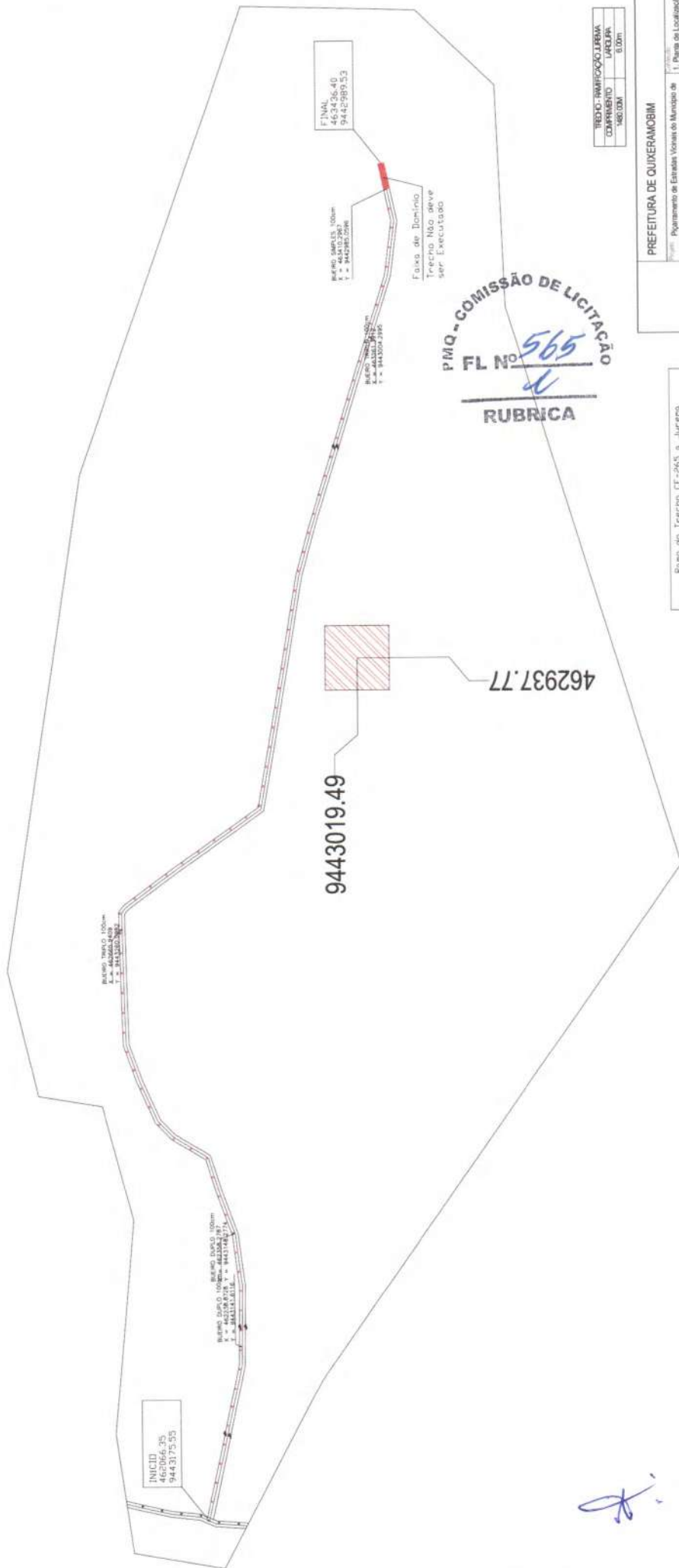
$$A + B + C + D = 114,15\% \quad 71,31\%$$

12 PEÇAS GRÁFICAS

INTERNO DE BUENOS



LOCAL	AREA (M ²)	Humid (ml)	Vol (m ³)
E09	71.11	1	598.88
E15	64.59	0.81	482.18
E32	68.35	0.97	542.7
E04+10	105.12	1	840.90
E30	21.45	0.8	163.02
VOLUME TOTAL DE AERRO:			2607.74



PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL No 565
RUBRICA

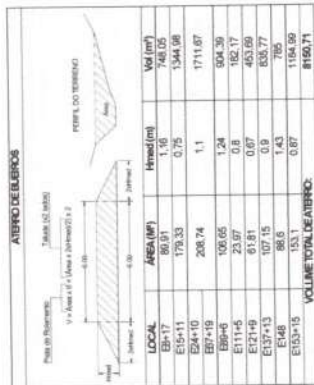
TRECHO - RAMIFICAÇÃO JUREMA	
COMPRIMENTO	LARGURA
1450,00m	6,00m

PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

[illegible]

Ramo do Trecho CE-265 a Jurema	
Simplex 80	0
Simplex 100	1
Duplo 100	2
Triplô 100	2

03/05



RESUMIO DE BUENOS	
Simplex 80	1
Simplex 100	0
Duplo 100	0
Tripla 100	9

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 566
N
RUBRICA

TUBO CANALISTULA	
COMPRIMENTO	LARGURA
100 cm	5 cm

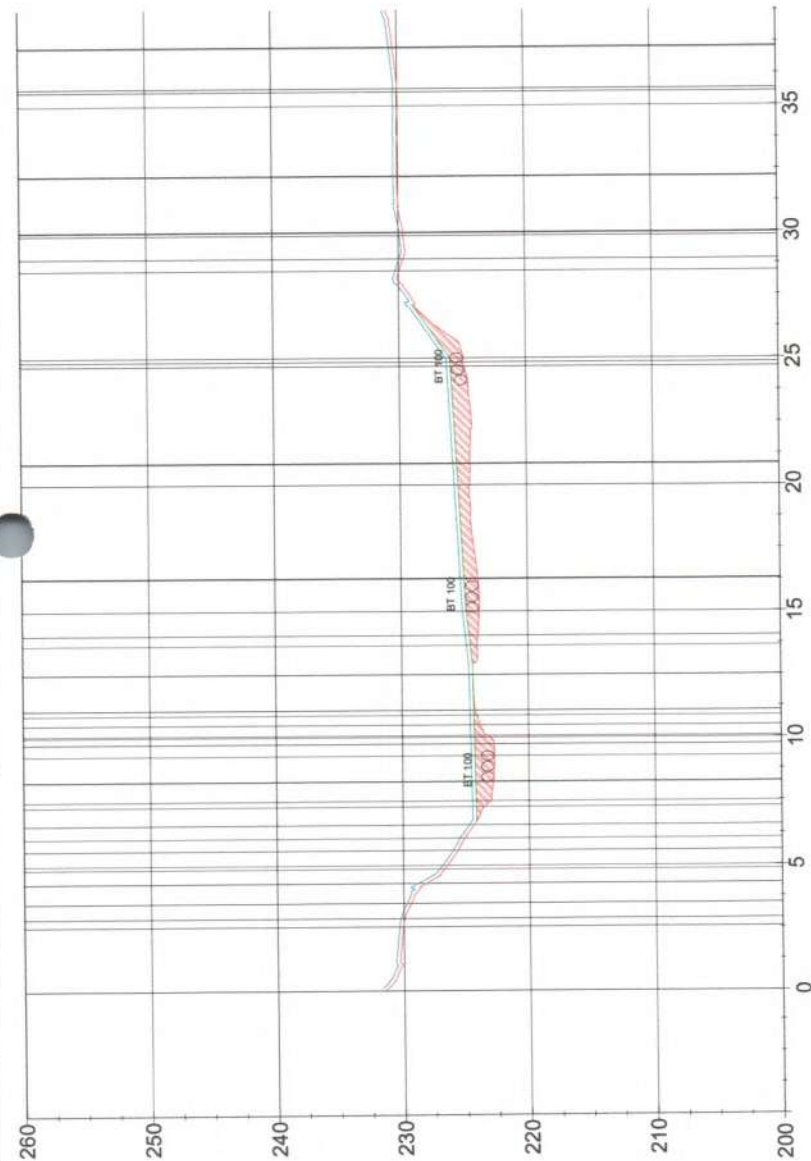
PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

Nome	Endereço	1. Planta de Localização
Pavimento de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim		

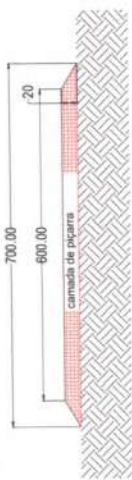
04/2025	2025	CANAFISTULA VIELHA
---------	------	--------------------

[illegible]

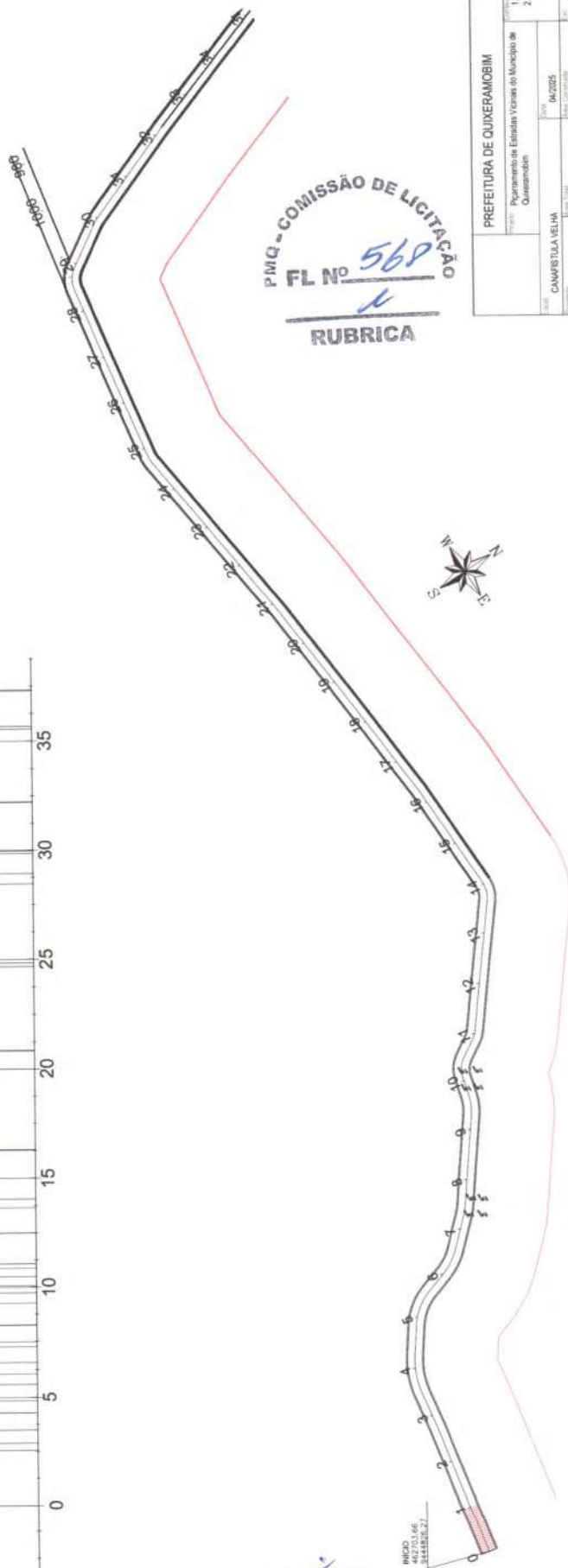
04/05



SEÇÃO TIPO



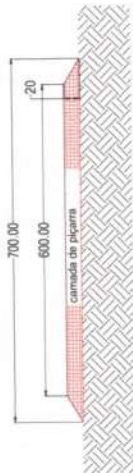
ATERRO DE BUEIROS			
CANAFISTA VELHA			
LOCAL (m)	ÁREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)
E8+17	89,91	1,16	748,05
E15+11	179,33	0,75	1344,98
E24+10	208,74	1,1	1711,67
E67+19	106,65	1,24	904,39
E89+6	23,97	0,8	182,17
E111+5	61,81	0,67	453,69
E121+9	107,15	0,9	835,77
E137+13	88,6	1,43	785
E148	153,1	0,87	1184,99
E153+15			
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			8150,71



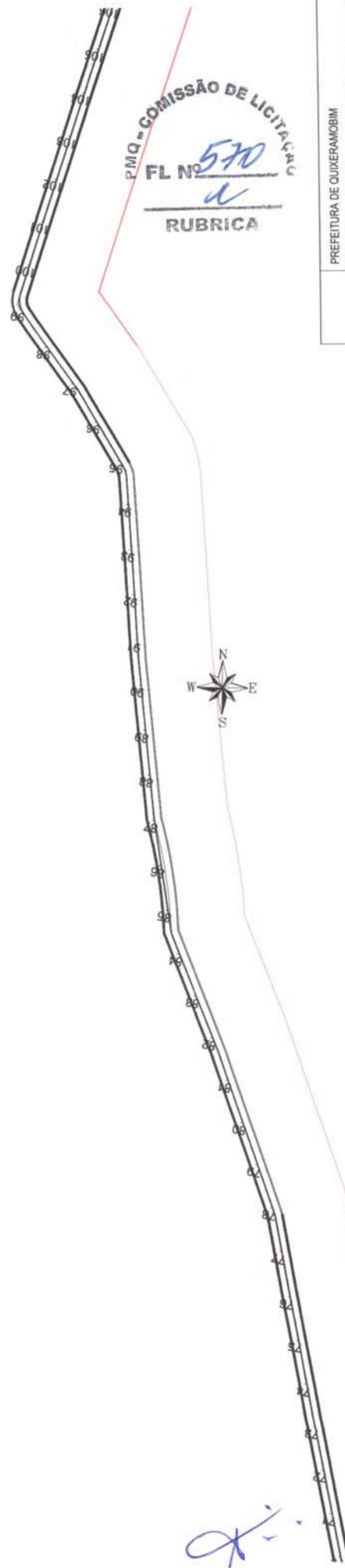
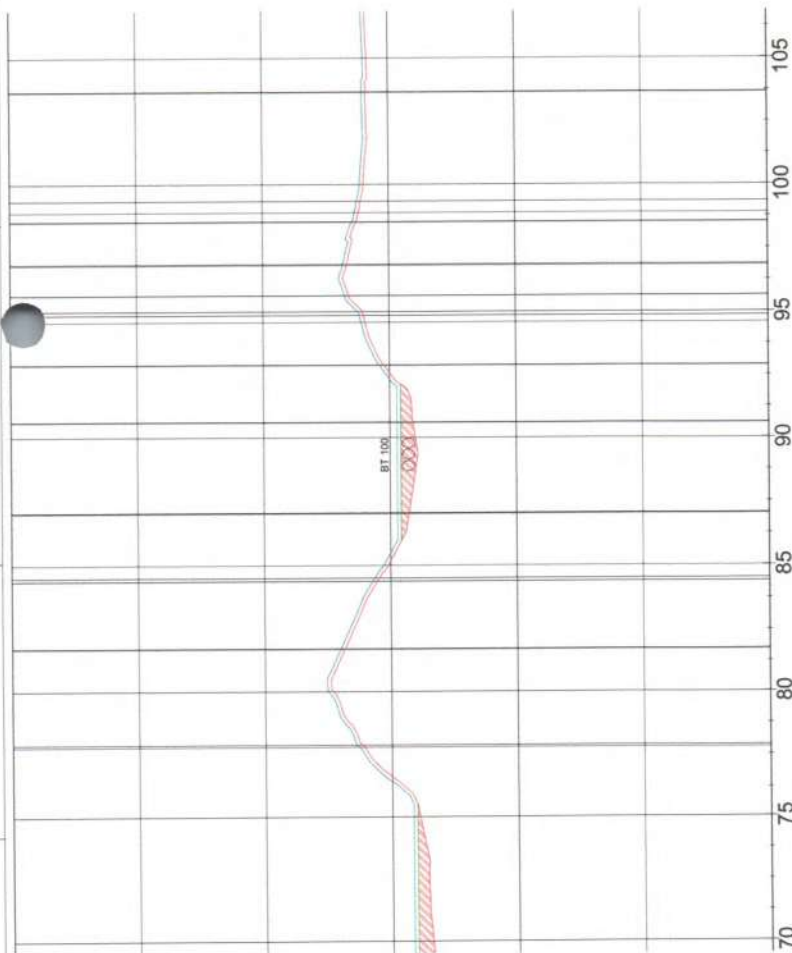
[Handwritten signature]

PROJETO
M2025.466
2444826.27

SEÇÃO TIPO



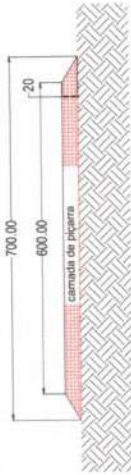
ATERRO DE BUEIROS			
CANAFISTA VELHA			
LOCAL (m)	AREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)
E8+17	89.91	1.16	748.05
E15+11	179.33	0.75	1344.98
E24+10	208.74	1.1	1711.67
E67+19	106.65	1.24	904.39
E89+6	23.97	0.8	182.17
E111+5	61.81	0.67	453.69
E121+9	107.15	0.9	835.27
E137+13	85.6	1.43	785
E148	153.1	0.87	1184.99
E153+15			
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			8150.71



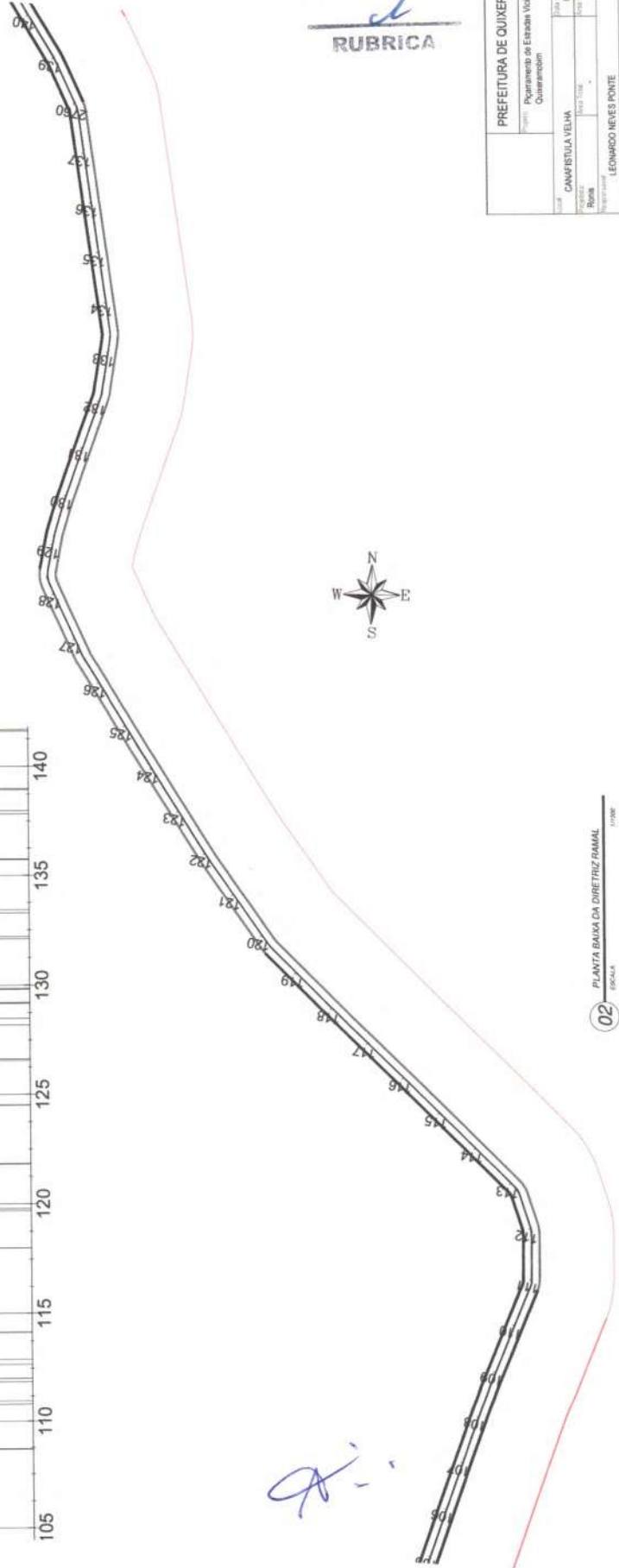
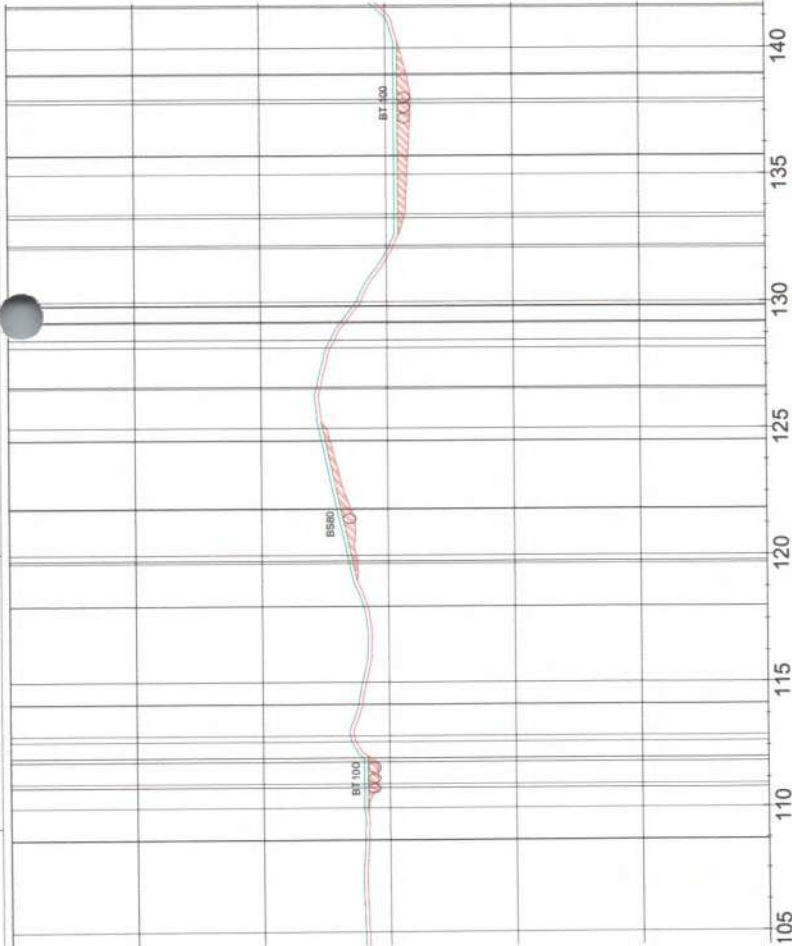
PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 570
RUBRICA

PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM		1. Planos 2. Perfil	
Projeto: Reparamento de Estrada Vicinal do Município de Quixeramobim		Data: 06/2025	
Elaborado: CAMPELLO VILHA	Revisto: Riva	Assinatura: Leonardo Neves Ponte	Assinatura: RIVACADA
Data: 06/2025		Data: 06/2025	
Assinatura: Leonardo Neves Ponte		Assinatura: RIVACADA	
Data: 06/2025		Data: 06/2025	

SEÇÃO TIPO



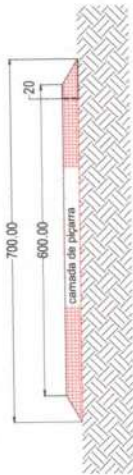
ATERRO DE BUELOS			
CANAFISTUA VELHA			
LOCAL (m)	AREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)
E8+17	89,91	1,16	748,05
E19+11	179,33	0,75	1344,98
E24+10	208,74	1,1	1711,67
E67+19	106,65	1,24	904,39
E89+6	23,97	0,8	182,17
E111+5	61,81	0,67	453,69
E121+9	107,15	0,9	835,77
E137+13	89,6	1,43	785
E146	153,1	0,87	1184,99
E153+15			
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			8150,77



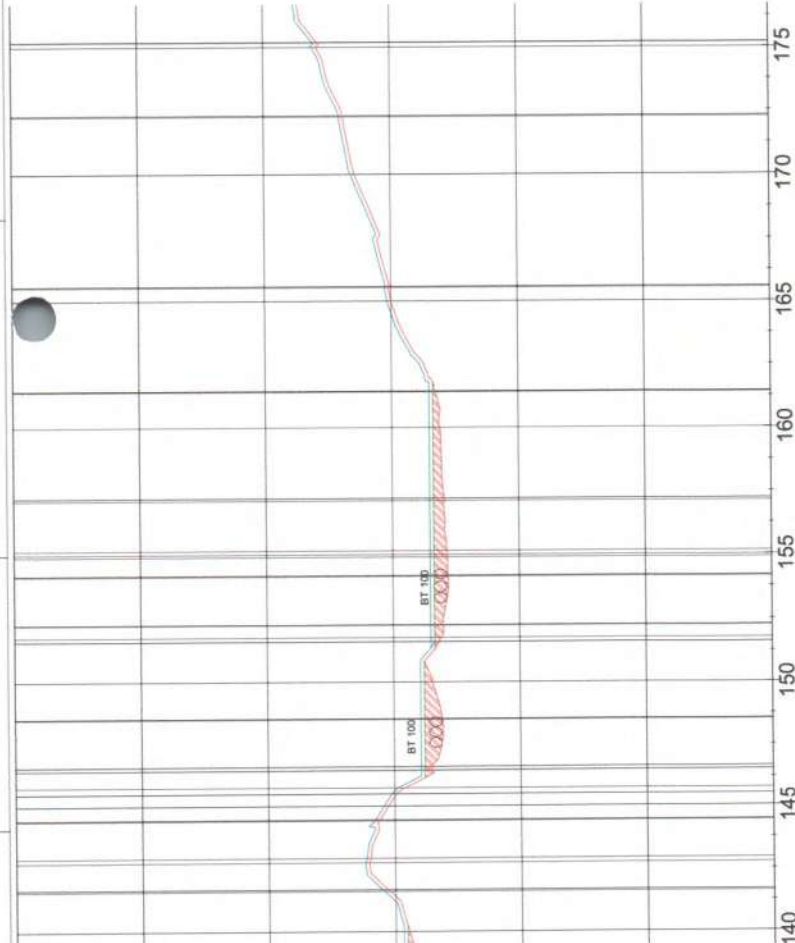
PMQ-COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 571
RUBRICA

PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM	
Projeto: Prolongamento de Estrada Vicinal do Município de Quixeramobim	Assinatura: 04/02/2025
Local: CANAFISTUA VELHA	Assinatura: 04/02/2025
Nome: Rone	Assinatura: 04/02/2025
Assinatura: LEONARDO NEVES PONTE	Assinatura: 04/02/2025
04/06	

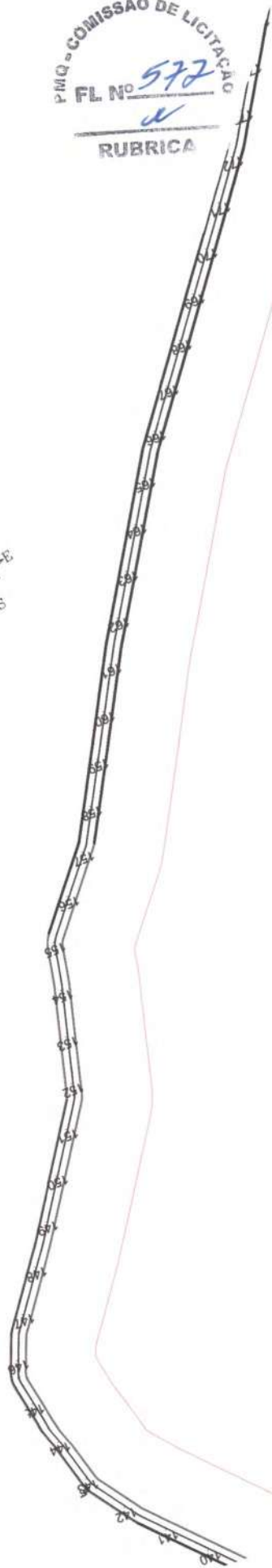
SEÇÃO TIPO



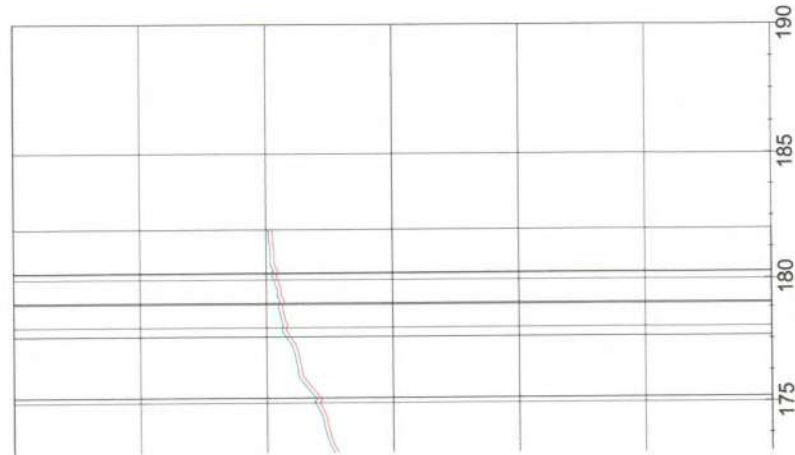
ATERRO DE BUEIROS				
CANASTA VELHA				
LOCAL (m)	ÁREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)	
E8+17	85,91	1,16	748,05	
E15+11	179,33	0,75	1344,98	
E24+10	208,74	1,1	1711,67	
E67+19	106,65	1,24	904,39	
E111+5	23,97	0,8	182,17	
E121+9	61,81	0,67	453,69	
E137+13	107,15	0,9	835,77	
E148	88,6	1,43	785	
E153+15	155,1	0,67	1184,99	
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			8150,71	



PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 572
RUBRICA

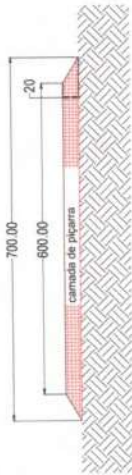


PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM		1. Planta		05/06
2. Perfil				
Projeto: Planejamento de Estradas Vias do Município de Quixeramobim		Data: 04/2025		INDICADA
Execução: CANASTA VELHA		Assinatura: [Assinatura]		
Rubrica: [Assinatura]		Assinatura: [Assinatura]		
Representação: LEONARDO NEVES PONTE				

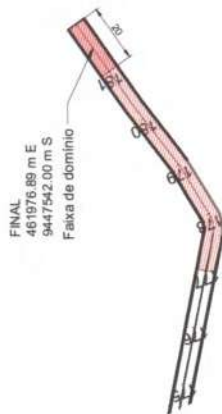


CÁLCULO DE MATERIAIS			
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR
100	1.000	m³	1.000,00
200	1.000	m³	1.000,00
300	1.000	m³	1.000,00
400	1.000	m³	1.000,00
500	1.000	m³	1.000,00
600	1.000	m³	1.000,00
700	1.000	m³	1.000,00
800	1.000	m³	1.000,00
900	1.000	m³	1.000,00
1000	1.000	m³	1.000,00
1100	1.000	m³	1.000,00
1200	1.000	m³	1.000,00
1300	1.000	m³	1.000,00
1400	1.000	m³	1.000,00
1500	1.000	m³	1.000,00
1600	1.000	m³	1.000,00
1700	1.000	m³	1.000,00
1800	1.000	m³	1.000,00
1900	1.000	m³	1.000,00
2000	1.000	m³	1.000,00

SEÇÃO TIPO



ATERRO DE BUEROS			
CANAFISTA VELHA			
LÓCAL (m)	ÁREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)
E8+17	89,91	1,16	748,05
E15+11	179,33	0,75	1344,98
E24+10	208,74	1,1	1711,67
E67+19	106,65	1,24	904,39
E89+6	23,97	0,8	192,17
E111+5	61,81	0,67	453,69
E121+9	107,15	0,9	835,77
E137+13	88,6	1,43	785
E148	153,1	0,87	1784,99
E153+15			
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			8150,71



FINAL
461976.89 m E
9447542.00 m S
Faixa de domínio



02 PLANTA BADA DA DIRETRIZ RAIAL

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 573
RUBRICA

PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

Projeto: Pavimentação de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim

Local: CANAFISTA VELHA

Data: 06/2005

Revisão: 01

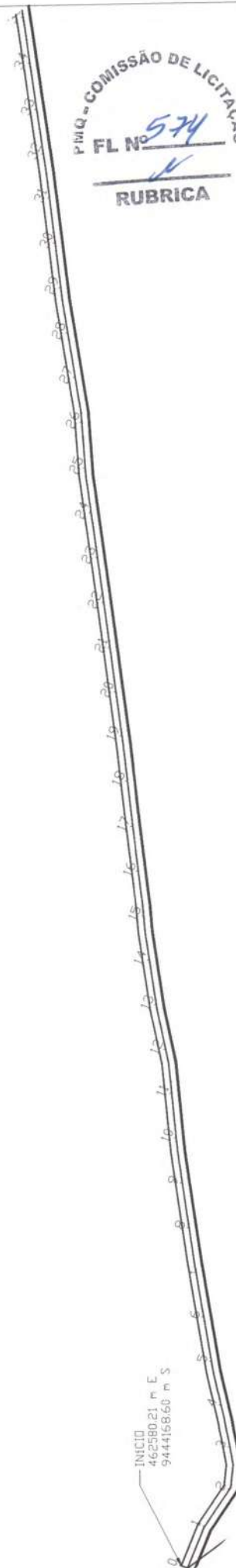
Indicação: 06/06

Assinatura: LEONARDO NEVES PONTE



CE - 265 a Jurema	
Simplex 80	5
Simplex 100	12
Duplo 100	1
Tripló 100	1

ATERRO DE BUEYOS				
CE-265 a Juma				VOL (m³)
LOCAL (m)	AREA (m²)	H med (m)		
E12	55,09	0,63		399,95
E32+10	111,16	0,8		844,82
E46+12	53,29	0,8		405
E69	69,17	0,78		522,93
E101	139,4	0,87		1078,96
E114	224,5	1,19		1881,31
E120+5,0				
E158+5,0	139,85	0,85		1076,65
E183+5,0	54,37	0,58		389,29
E212	37,12	0,93		291,76
E228+4,0	34,65	0,7		256,41
E251+7,0	55,17	0,93		433,64
348+12	168,04	1,2		1411,54
382+5,0	333,67	1,13		2756,11
E465	127,42	0,86		983,68
E491+6,0	259,02	0,82		1978,91
E556	58,1	0,81		442,72
E570	29,19	0,81		222,43
E606+12	125,27	0,96		992,14
E651+8,0	11,73	0,79		86,91
E672+6,0	32,42	0,82		247,69
VOLUME DE ATERRO TOTAL:				16705,05



02 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL ESCALA 1:1000

[Handwritten signature]

PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

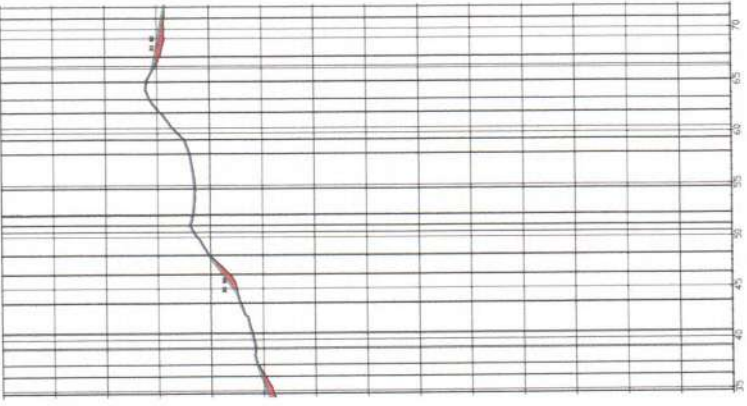
to de Estradas Vicinias do Município de
Bem

CE 365 A JUREMA

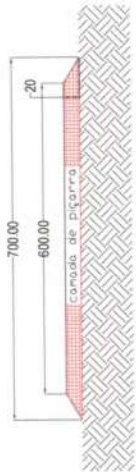
CE 265 A JUREMA

EDUARDO NEVES PONTE

01/21



SEÇÃO TIPO



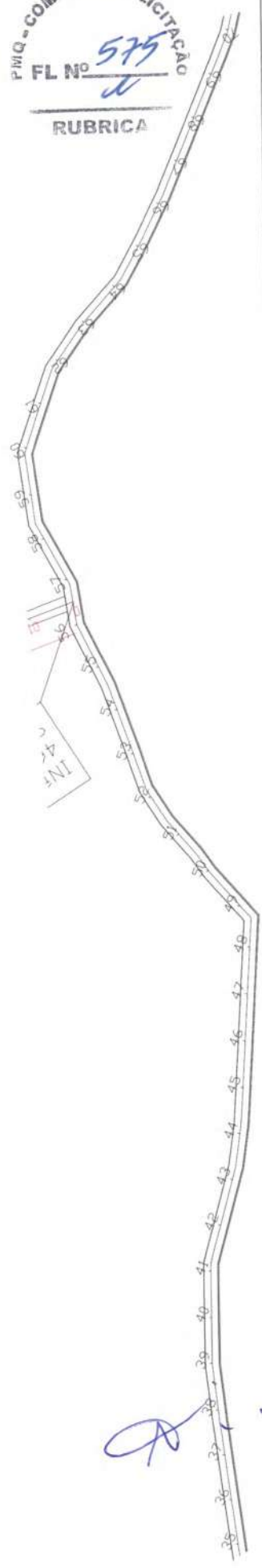
ATERRO DE BUEIROS			
LOCAL	CE-265 a Jurema	H med (m)	VOL (m³)
E12	55,09	0,63	399,95
E32+10	111,16	0,8	844,82
E46+12	53,29	0,8	405
E69	69,17	0,78	522,93
E101	139,4	0,87	1078,96
E114	224,5	1,19	1881,31
E120+5,0			
E158+5,0	139,85	0,85	1076,85
E183+5,0	54,37	0,58	389,29
E212	37,12	0,93	291,76
E228+4,0	34,65	0,7	256,41
E251+7,0	55,17	0,93	433,64
348+12	168,04	1,2	1411,54
382+5,0	333,67	1,13	2756,11
E465	127,42	0,86	983,68
E491+6,0	259,02	0,82	1978,91
E556	58,1	0,81	442,72
E570	29,19	0,81	222,43
E606+12	125,27	0,96	992,14
E651+8,0	11,73	0,79	88,91
E672+6,0	32,42	0,82	247,69
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			16705,05

CE-265 a Jurema		
Simplex 80	5	
Simplex 100	12	
Duplo 100	1	
Triplio 100	1	

RESUMO DE BUEIROS

01 PERFIL LONGITUDINAL
HORIZONTAL
VERTICAL 1/1000

PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL Nº 575
RUBRICA



PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

Projeto: Pavimentação de Estradas Vicinais do Município de Quixeramobim

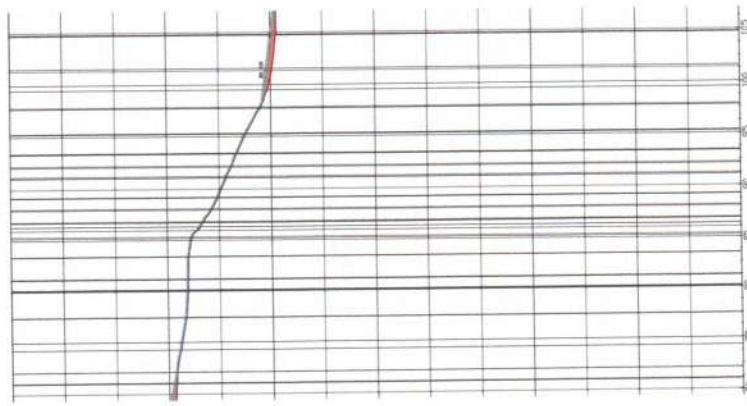
CE 265 A JUREMA

Revista: 04/2025

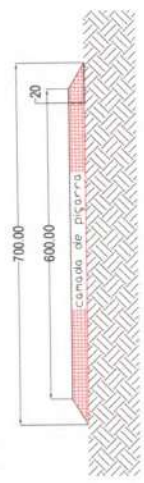
Indicador: 02/21

LEONARDO NEVES PONTE

02 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
1/1000



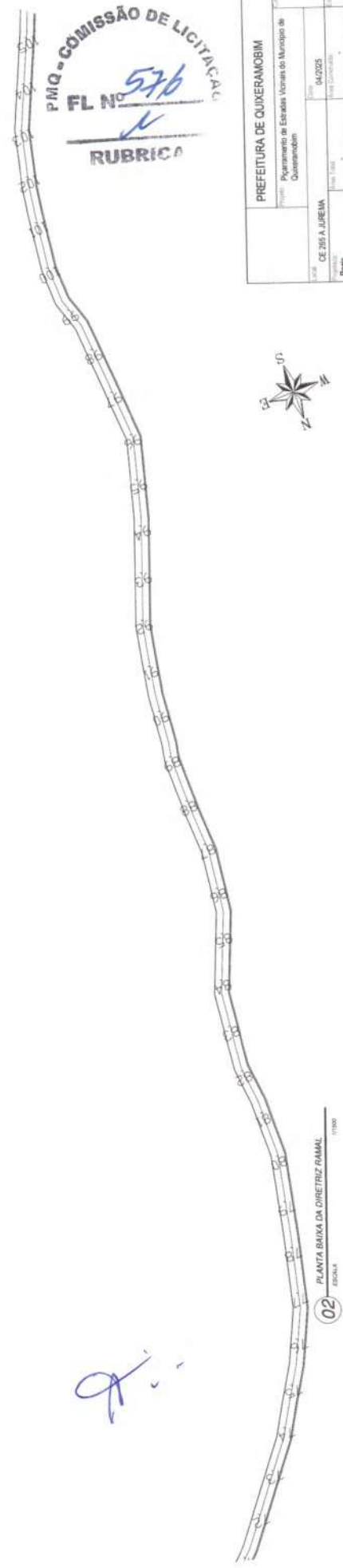
SEÇÃO TIPO



CE-265 a Jurema			
RESUMO DE BUELOS			
		Simplex 80	5
		Simplex 100	12
		Duplo 100	1
		Tripló 100	1

ATERRO DE BUELOS			
CE-265 a Jurema			
LOCAL (m)	ÁREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)
E12	55,09	0,63	399,95
E32+10	111,16	0,8	844,82
E46+12	53,29	0,8	405
E69	69,17	0,78	522,93
E101	139,4	0,87	1078,96
E114	224,5	1,19	1881,31
E120+5,0			
E158+5,0	139,85	0,85	1076,85
E183+5,0	54,37	0,58	369,29
E212	37,12	0,83	291,76
E228+4,0	34,65	0,7	256,41
E251+7,0	55,17	0,93	433,64
348+12	168,04	1,2	1411,54
382+5,0	333,67	1,13	2756,11
E465	127,42	0,86	983,68
E491+6,0	259,02	0,82	1978,91
E556	58,1	0,81	442,72
E570	29,19	0,81	222,43
E606+12	125,27	0,96	992,14
E651+8,0	11,73	0,79	88,91
E672+6,0	32,42	0,82	247,69
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			16705,05

01 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA VERTICAL 1:5000



PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL N° 576
RUBRICA

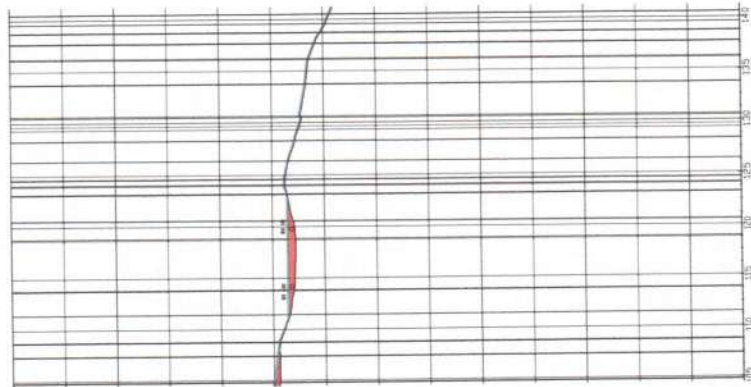
PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM

Projeto: Pavimentação de Estradas Vornais do Município de Quixeramobim

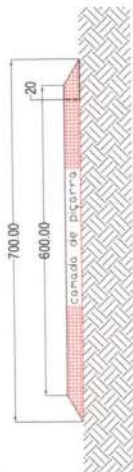
CE 265 A JUREMA

04/2025

03/21



SEÇÃO TIPO



CE-265 a Jurema			
RESUMO DE BUENOS			
Simplex 80	5		
Simplex 100	12		
Duplo 100	1		
Triplô 100	1		

ATERRO DE BUENOS			
LOCAL (m)	ÁREA (m²)	H med (m)	VOL (m³)
E12	55,09	0,63	399,95
E32+10	111,16	0,8	844,82
E46+12	53,29	0,8	405
E69	69,17	0,78	522,93
E101	139,4	0,87	1078,96
E114	224,5	1,19	1881,31
E120+5,0			
E158+5,0	139,85	0,85	1076,85
E183+5,0	54,37	0,86	389,29
E212	37,12	0,93	291,76
E228+4,0	34,65	0,7	256,41
E251+7,0	55,17	0,93	433,64
348+12	168,04	1,2	1411,54
382+5,0	333,67	1,13	2756,11
E465	127,42	0,86	983,68
E491+6,0	259,02	0,82	1978,91
E556	58,1	0,81	442,72
E570	29,19	0,81	222,43
E606+12	125,27	0,96	992,14
E651+8,0	11,73	0,79	88,91
E672+6,0	32,42	0,82	247,69
VOLUME DE ATERRO TOTAL:			16705,05



PMQ - COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 577
 RUBRICA



PREFEITURA DE QUIXERAMOBIM		1. Planta 2. Perfil	
CE-265 a Jurema		04/2025	
Rota		INDICADA	
LEONARDO NEVES PONTE		04/21	