



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

RELATÓRIO DE MEDIÇÃO

Objeto do Contrato: Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Nº CT Construtora: 019/2026

Construtora: Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

Número da medição: 1

Data da medição: 10/09/2026

Valor no período: R\$ 959.961,41

Período da medição: 03/07/2026 a 12/08/2026

PARECER:

Atestamos, que os serviços constantes da presente medição, foram executados de acordo com as especificações técnicas, estando todos os valores e quantitativos corretos, podendo a presente fatura ser liberada para providências quanto ao pagamento.

-
-



Documento assinado digitalmente

ADRYELE ANDRADE DE ARAUJO

Data: 10/09/2026 14:10:08-0300

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

Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

24,04% executado.



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP
RESUMO - BOLETIM DA 1ª MEDIÇÃO

1 - Dados do Contrato

Objeto do Contrato: Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Órgão Contratante: Secretaria de Obras Públicas- SEOP
Construtora: Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62
Fonte de Recurso: 17.003.130
Nº CT Construtora: 019/2026
Fiscal da obra: Adryele Andrade de Araújo CREA 22186AC
Respons. Técnico: Wenderson Magalhães Costa CREA 27809AC/ Lucas Barbosa de Oliveira CREA 21667-D/AC

2 - Temporalidade da Medição

Número da medição: 1ª
Data da medição: 10/09/26
Período da medição: 03/07/26 A 12/08/26
Início da obra: 03/07/26

Prazo Inicial da Obra: 6 MESES
Prazo Reprogramado: 0 MESES
Prazo Decorrido: 2 MESES
Término da Obra: 03/01/2027
Situação da Obra: EXECUÇÃO VIGENTE

3 - Resumo da Medição

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)			
		CONTRATADO	NO PERÍODO	ACUMULADO	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	73.030,17	63.266,68	63.266,68	86,6%
2	TAXAS	9.844,84	9.844,84	9.844,84	100,0%
3	ADMINISTRAÇÃO	250.360,45	60.186,65	60.186,65	24,0%
4	LIMPEZA E DEMOLIÇÕES	470.451,55	106.551,79	106.551,79	22,6%
5	PAVIMENTAÇÃO	887.924,01	358.505,97	358.505,97	40,4%
6	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	534.154,92	235.873,45	235.873,45	44,2%
7	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO	201.333,66	88.714,13	88.714,13	44,1%
8	DRENAGEM SUPERFICIAL	553.320,74	-	-	0,0%
9	OBRAS DE ARTE CORRENTE	192.922,48	37.017,89	37.017,89	19,2%
10	SINALIZAÇÃO	79.126,45	-	-	0,0%
11	PASSEIO PÚBLICO E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	740.563,80	-	-	0,0%
TOTAL		3.993.033,08	959.961,41	959.961,41	24,04%

O valor da presente medição é:

NOVECIENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL E NOVECIENTOS E SESSENTA E UM REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS

4 - Situação da obra

Execução física: 24,04%	Valor contrato inicial: 3.993.033,08
Situação do Cronograma Inicial: OBRA VIGENTE	Valor adequado:
Nível Técnico da Empresa	Conceito da Empresa
☐ 0,00 a 4,99 ☐ 5,00 a 6,99 ☐ 7,00 a 8,99 ☒ 9,00 a 10,00	☐ Ruim ☐ Razoável ☐ Boa ☒ Muito boa
Observações: Atestamos, que os serviços constantes da presente medição, foram executados de acordo com as especificações, estando todos os valores e quantitativos corretos, podendo a presente fatura ser liberada.	

5 - Documentos anexos:

- 1 - Boletim de Medição;
2 - Memória de Cálculo;
3 - Planta iluminada;
4 - Resumo do Cronograma;
- 5 - Relatório Fotográfico;
6 - Justificativa de atraso;
7 - Avaliação;
8 - Gráfico - Previsto x Realizado.

Adryele A. Araújo
Adryele Andrade de Araújo
Engenheira Civil
CREA 22186 D/AC

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 1 - BOLETIM DA 1ª MEDIÇÃO

Objeto:

Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Contratante:

Secretaria de Obras Públicas- SEOP

Construtora:

Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

Fonte:

17.003.130

Nº Contrato:

019/2026

Fiscal:

Adryele Andrade de Araújo CREA 22186AC

R.Técnico:

Wenderson Magalhães Costa CREA 27809AC/ Lucas Barbosa de Oliveira CREA 21667-D/AC

01/2025

SICRO

Data-base Orçamento:

03/2025

SINAPI

Data da Medição:

10/09/2026

Período da Medição:

03/07/2026

A 12/08/2026

Prazo Inicial Obra:

6 MESES

Início da Obra:

03/07/2026

Término da Obra:

03/01/2027

Situação da Obra:

EXECUÇÃO VIGENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATADO			1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO			SALDO		
			QUANT.	PREÇO	TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	TOTAL	%	QUANT.	TOTAL	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO												
1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	UN	2,00	1.890,32	3.780,65	1,00	1.890,32	1,00	1.890,32	50,00%	1,00	1.890,32	50,00%
1.2	CANTEIRO DE OBRAS												
1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	12,00	508,64	6.103,64	12,00	6.103,64	12,00	6.103,64	100,00%	-	-	
1.2.2	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	15,00	1.174,04	17.610,58	15,00	17.610,58	15,00	17.610,58	100,00%	-	-	
1.2.3	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	25,00	697,68	17.442,09	25,00	17.442,09	25,00	17.442,09	100,00%	-	-	
1.2.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m²	8,00	1.112,43	8.899,44	8,00	8.899,44	8,00	8.899,44	100,00%	-	-	
1.2.5	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m²	12,00	943,38	11.320,61	12,00	11.320,61	12,00	11.320,61	100,00%	-	-	
1.2.6	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN	1,00	7.873,16	7.873,16			-	-		1,00	7.873,16	100,00%
2.0	TAXAS												
2.1	PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS - PGR	UN	1,00	3.658,14	3.658,14	1,00	3.658,14	1,00	3.658,14	100,00%	-	-	
2.2	PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL - PMCSO	UN	1,00	2.955,04	2.955,04	1,00	2.955,04	1,00	2.955,04	100,00%	-	-	
2.3	LAUDO TÉCNICO DAS CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO - LTCAT	UN	1,00	2.955,04	2.955,04	1,00	2.955,04	1,00	2.955,04	100,00%	-	-	
2.4	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART (ACIMA DE R\$ 15.000,00)	UN	1,00	276,63	276,63	1,00	276,63	1,00	276,63	100,00%	-	-	
3.0	ADMINISTRAÇÃO												
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	2.503,60	250.360,45	24,04	60.186,65	24,04	60.186,65	24,04%	75,96	190.173,80	75,96%
4	LIMPEZA E DEMOLIÇÕES												
4.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	6.041,54	0,78	4.718,44			-	-		6.041,54	4.718,44	100,00%
4.2	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	3.286,61	17,41	57.208,06	1.602,92	27.901,07	1.602,92	27.901,07	48,77%	1.683,69	29.306,99	51,23%
4.3	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	12.566,23	27,01	339.436,40	2.388,20	64.509,56	2.388,20	64.509,56	19,00%	10.178,03	274.926,84	81,00%
4.4	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	228,77	11,77	2.692,36			-	-		228,77	2.692,36	100,00%
4.5	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	64,36	70,95	4.566,04			-	-		64,36	4.566,04	100,00%
4.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1.604,76	11,24	18.036,23	435,33	4.892,76	435,33	4.892,76	27,13%	1.169,43	13.143,46	72,87%
4.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.047,60	2,73	43.794,03	3.388,92	9.248,39	3.388,92	9.248,39	21,12%	12.658,68	34.545,64	78,88%
5.0	PAVIMENTAÇÃO												
5.1	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	561,93	152,02	85.422,64	143,55	21.821,97	143,55	21.821,97	25,55%	418,38	63.600,67	74,45%
5.2	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)	m²	3.746,18	0,69	2.589,47	2.293,82	1.585,55	2.293,82	1.585,55	61,23%	1.452,36	1.003,91	38,77%
5.3	PINTURA DE LIGAÇÃO (SOMENTE APLICAÇÃO)	m²	12.902,23	0,51	6.601,93	5.566,98	2.848,56	5.566,98	2.848,56	43,15%	7.335,25	3.753,37	56,85%
5.4	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	1.548,26	400,07	619.410,80	668,04	267.262,08	668,04	267.262,08	43,15%	880,22	352.148,72	56,85%
5.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	1.548,26	3,96	6.129,34	668,04	2.644,67	668,04	2.644,67	43,15%	880,22	3.484,67	56,85%
5.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.857,90	2,73	46.005,34	4.306,50	11.752,47	4.306,50	11.752,47	25,55%	12.551,40	34.252,87	74,45%
5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25.848,78	1,10	28.309,43	6.545,88	7.169,01	6.545,88	7.169,01	25,32%	19.302,90	21.140,42	74,68%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATADO			1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO			SALDO		
			QUANT.	PREÇO	TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	TOTAL	%	QUANT.	TOTAL	%
5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	46.447,80	1,84	85.477,19	20.041,11	36.881,35	20.041,11	36.881,35	43,15%	26.406,69	48.595,84	56,85%
5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.837,82	0,74	7.977,87	8.884,89	6.540,29	8.884,89	6.540,29	81,98%	1.952,93	1.437,58	18,02%
6.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO												
6.1	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	T	4,50	6.677,35	30.048,09	2,75	18.362,72	2,75	18.362,72	61,11%	1,75	11.685,37	38,89%
6.2	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C	T	5,81	4.634,87	26.928,59	2,51	11.633,52	2,51	11.633,52	43,20%	3,30	15.295,07	56,80%
6.3	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	99,85	4.778,95	477.178,24	43,08	205.877,20	43,08	205.877,20	43,14%	56,77	271.301,04	56,86%
7.0	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO												
7.1	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	T	4,50	2.284,14	10.278,65	2,75	6.281,40	2,75	6.281,40	61,11%	1,75	3.997,25	38,89%
7.2	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C	T	5,81	788,20	4.579,43	2,51	1.978,38	2,51	1.978,38	43,20%	3,30	2.601,06	56,80%
7.3	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	99,85	1.867,56	186.475,58	43,08	80.454,36	43,08	80.454,36	43,14%	56,77	106.021,22	56,86%
8.0	DRENAGEM SUPERFICIAL												
	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	3.703,07	67,77	250.947,33	-	-	-	-	-	3.703,07	250.947,33	100,00%
8.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA	M	3.703,07	65,00	240.708,65	-	-	-	-	-	3.703,07	240.708,65	100,00%
8.3	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS. AF_01/2024	M	3.703,07	14,47	53.586,84	-	-	-	-	-	3.703,07	53.586,84	100,00%
8.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	3.703,07	2,18	8.077,92	-	-	-	-	-	3.703,07	8.077,92	100,00%
9.0	OBRAS DE ARTE CORRENTE												
	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	347,86	8,13	2.829,20	84,39	686,36	84,39	686,36	24,26%	263,47	2.142,84	75,74%
9.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	95,69	6,99	669,17	13,60	95,11	13,60	95,11	14,21%	82,09	574,06	85,79%
9.2	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²	515,61	27,35	14.103,44	-	-	-	-	-	515,61	14.103,44	100,00%
9.4	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	139,69	81,54	11.390,06	-	-	-	-	-	139,69	11.390,06	100,00%
9.5	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	231,91	7,90	1.832,03	56,26	444,44	56,26	444,44	24,26%	175,65	1.387,59	75,74%
9.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	70,43	215,83	15.200,56	15,92	3.435,93	15,92	3.435,93	22,60%	54,51	11.764,62	77,40%
9.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	116,80	32,28	3.770,45	27,17	877,08	27,17	877,08	23,26%	89,63	2.893,37	76,74%
9.8	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	m³	193,62	22,11	4.281,01	43,03	951,41	43,03	951,41	22,22%	150,59	3.329,60	77,78%
9.9	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	186,38	8,31	1.549,32	38,91	323,45	38,91	323,45	20,88%	147,47	1.225,87	79,12%
9.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.863,80	2,73	5.086,33	389,06	1.061,75	389,06	1.061,75	20,87%	1.474,74	4.024,58	79,13%
9.11	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	14,00	2.308,68	32.321,49	6,00	13.852,07	6,00	13.852,07	42,86%	8,00	18.469,42	57,14%
9.12	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	58,00	182,33	10.575,25	30,55	5.570,24	30,55	5.570,24	52,67%	27,45	5.005,01	47,33%
9.13	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	101,00	339,55	34.294,15	14,00	4.753,64	14,00	4.753,64	13,86%	87,00	29.540,51	86,14%
9.14	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14,00	548,05	7.672,77	-	-	-	-	-	14,00	7.672,77	100,00%
9.15	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	6,00	4.966,42	29.798,51	1,00	4.966,42	1,00	4.966,42	16,67%	5,00	24.832,09	83,33%
9.16	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	2,00	8.774,38	17.548,76	-	-	-	-	-	2,00	17.548,76	100,00%
10.0	SINALIZAÇÃO												
	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	5.244,30	7,69	40.345,92	-	-	-	-	-	5.244,30	40.345,92	100,00%
10.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	264,60	42,25	11.180,60	-	-	-	-	-	264,60	11.180,60	100,00%
10.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE METÁLICO	m²	11,59	1.044,12	12.101,40	-	-	-	-	-	11,59	12.101,40	100,00%
10.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E DIÂMETRO DE 2"	UN	46,00	336,92	15.498,54	-	-	-	-	-	46,00	15.498,54	100,00%
11.0	PASSEIO PÚBLICO E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE												

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATADO			1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO			SALDO		
			QUANT.	PREÇO	TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	TOTAL	%	QUANT.	TOTAL	%
11.1	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	293,76	193,74	56.913,54			-	-		293,76	56.913,54	100,00%
11.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	518,42	160,87	83.397,11			-	-		518,42	83.397,11	100,00%
11.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	366,59	91,29	33.464,94			-	-		366,59	33.464,94	100,00%
11.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	m³	203,66	592,75	120.719,73			-	-		203,66	120.719,73	100,00%
11.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	222,19	898,45	199.627,51			-	-		222,19	199.627,51	100,00%
11.6	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	925,76	266,20	246.440,98			-	-		925,76	246.440,98	100,00%
TOTAL SIMPLES					3.993.033,08	24,04%	959.961,41	959.961,41 24,04%			3.033.071,67	3.033.071,67	75,96%
TOTAL ACUMULADO						24,04%	959.961,41						
SALDO						75,96%	3.033.071,67						

O Valor da presente medição é:
NOVECENTOS E CINQUENTA E NOVE MIL E NOVECENTOS E SESENTA E UM REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP
ANEXO 2 - MEMÓRIA DE CÁLCULO

Objeto: Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Contratante: Secretaria de Obras Públicas- SEOP
Construtora: Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

Nº CT Construtora: 019/2026
Fiscal da obra: Adryele Andrade de Araújo CREA 22186AC
Respons. Técnico: Wenderson Magalhães Costa CREA 27809AC/ Lucas Barbosa de Oliveira CREA 21667-D/AC

ANEXO 2 - MEMÓRIA DE CÁLCULO													
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO												
1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00						1,00		Mobilização de equipamentos até a obra= 1 unidade	1,00	1,00
	Mobilização de equipamentos até a obra= 1 unidade								1,00		Mobilização de equipamentos até a obra= 1 unidade		
1.2	CANTEIRO DE OBRAS												
1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	1,00						12,00		Área de placa= Comp x Altura= 12 m²	12,00	12,00
	Placa 1= Padrão Obra- Seop		1,00			2,00		2,00	4,00		Placa 1= 2 x 2= 4 m²		
	Placa 2= Padrão Obra- Gov Federal		1,00			4,00		2,00	8,00		Placa 2= 4 x 2= 8 m²		
1.2.2	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	1,00						15,00		Área de escritório= Comp x largura= 15 m²	15,00	15,00
	Escritório de canteiro					5,00	3,00		15,00		Escritório= 5x 3= 15 m²		
1.2.3	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	1,00						25,00		Área do refeitório= Comp x largura= 25 m²	25,00	25,00
	Refeitório em canteiro					5,00	5,00		25,00		Refeitório= 5 x 5 = 25 m²		
1.2.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m²	1,00						8,00		Área do Sanitário= Comp x largura= 8 m²	8,00	8,00
	Sanitário confeccionado em canteiro					4,00	2,00		8,00		Sanitário= 4 x 2 = 8 m²		
1.2.5	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m²	1,00						12,00		Área do depósito= Comp x largura= 12 m²	12,00	12,00
	Depósito em canteiro					3,00	4,00		12,00		Depósito= 3 x 4= 12 m²		
1.2.6	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN											
2.0	TAXAS												
2.1	PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS - PGR	UN	1,00								PGR Fornecido e analisado= 1 und (Análise anexa à medição)	1,00	1,00
2.2	PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL - PMCSO	UN	1,00								PMCSO Fornecido e analisado= 1 und (Análise anexa à medição)	1,00	1,00
2.3	LAUDO TÉCNICO DAS CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO - LTCAT	UN	1,00								LTCAT Fornecido e analisado= 1 und (Análise anexa à medição)	1,00	1,00
2.4	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART (ACIMA DE R\$ 15.000,00)	UN	1,00								ART emitida= 1 und (Análise anexa à medição)	1,00	1,00
3.0	ADMINISTRAÇÃO												
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	1,00						24,04		Administração conforme percentual de evolução da obra = 24,04%	24,04	24,04
	Administração conforme percentual de evolução da obra								24,04		Administração conforme percentual de evolução da obra		
4	LIMPEZA E DEMOLIÇÕES												
4.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²											

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
4.2	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1,00						1.661,62	-58,70	Comprimento total das ruas x Coe1= 2 (Lado direito e esquerdo) - Desconto referente a não demolição de trecho identificado= 1602,92 m	1.602,92	1.602,92
	<u>Rua 27 de novembro</u>		2,00			255,17			510,34		Demolição 27 de novembro= 2 x 255,17 -8,20= 502,14 m		
	Entrada de rua paralela - Trecho A		1,00			8,20				(8,20)	Medida indicada em planta iluminada p/ desconto		
	<u>Rua Rio Branco</u>		2,00			242,22			484,44		Demolição Rio Branco= 2 x 242,22 -18,00= 466,44 m		
	Entrada de ruas paralelas- Trecho B		2,00			9,00				(18,00)	Medida indicada em planta iluminada p/ desconto		
	<u>Rua Cabral</u>		2,00			333,42			666,84		Demolição Cabral= 2 x 333,42 -(6,50+26)=634,34 m		
	Entrada Da rua rio branco- Trecho C		1,00			6,50				(6,50)	Medida indicada em planta iluminada p/ desconto		
	Desconto- Trecho D (casa ao lado do lava jato até casa do muro sem reboco)		1,00			26,00				(26,00)	Medida feita in loco e indicada em planta iluminada		
4.3	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1,00						2.388,20		Demolição= Comp x Largura de area demolida= 2388,20 m²	2.388,20	2.388,20
	<u>Rua 27 de novembro</u>												
	Trecho 1		1,00			171,00	2,50		427,50		Trecho 1= 171 x 2,50= 427,50 m²- Conforme Planta iluminada		
	<u>Rua Rio Branco</u>												
	Trecho 2		1,00			182,00	6,50		1.183,00		Trecho 2= 182,00x 6,50= 1183,00 m² - Conforme Planta iluminada		
	<u>Rua Cabral</u>												
	Trecho 3		1,00			51,50	7,00		360,50		Trecho 4= 51,50 x 7= 360,50 m²- Conforme Planta iluminada		
	Trecho 4		1,00			59,60	7,00		417,20		Trecho 4= 59,60 x 7= 417,20 m²- Conforme Planta iluminada		
4.4	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M											
4.5	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³											
4.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,00						435,33		Carga= Volume de material transportado	435,33	435,33
	<u>Volume da demolição de meio fio</u>										Volume meio fio= Comprimento x Larg x Alt do meio fiox Coef de empolamento, Coe1= 1,40 conforme adotado pelo orçamentista		
	<u>Rua 27 de novembro</u>				1,40	502,14	0,15	0,30	31,63		Rua 27 de nov= 1,40 x 502,14 x 0,15 x 0,30 = 31,63 m³		
	<u>Rua Rio Branco</u>				1,40	466,44	0,15	0,30	29,39		Rua Rio Branco= 1,40 x 466,44 x 0,15 x 0,30= 29,39 m³		
	<u>Rua Cabral</u>				1,40	634,34	0,15	0,30	39,96		Rua Cabral= 1,40 x 634,34 x 0,15 x 0,30= 39,96 m³		
	<u>Volume da demolição de pavimento</u>										Volume demolição de pav= Área demolida x Altura da demolição x Coef empolamento		
	<u>Rua 27 de novembro</u>				1,40	427,50		0,10	59,85		Rua 27 de nov= 1,40 x 427,50 x 0,10= 59,85 m³		
	<u>Rua Rio Branco</u>				1,40	1.183,00		0,10	165,62		Rua Rio Branco= 1,40 x 1183,00x 0,10= 165,62 m³		
	<u>Rua Cabral</u>				1,40	777,70		0,10	108,88		Rua Cabral= 1,40 x777,70 x 0,10= 108,88 m³		
4.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,00						3.388,92		Transporte=Volume de carga x Distância	3.388,92	3.388,92
	Transporte de meio fio- DMT 450 M (Provisioramene Até o canteiro de obras)				0,45	100,98			45,44		Carga transportada até o canteiro= 100,98 x 0,45 km= 45,44 m³ x Km		
	Transporte de pavimento- DMT 10 km (Recomendado pela planilha orçamentária)				10,00	334,35			3.343,48		Carga transportada até bota fora= 334,35 x 10 km= 3.343,48 m³ x Km		
5.0	PAVIMENTAÇÃO												
5.1	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	1,00						143,55		Recomposição= Volume dos trechos com intervenção= Área do trecho x altura de corte	143,55	143,55
	<u>Rua Rio Branco</u>										<u>Rua Rio Branco- Extensão total da rua m</u>		
	Trecho 2										Trecho 2= (167+152) x3 x 0,15= 143,55 m³		
	Lado direito					167,00	3,00	0,15	75,15				
	Lado esquerdo					152,00	3,00	0,15	68,40				
5.2	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)	m²	1,00						2.293,82		Área de imprimação= Comp x Largura	2.293,82	2.293,82

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
5.3	<u>Rua 27 de novembro</u>	m²	1,00								<u>Rua 27 de novembro</u>		
	Trecho 1					171,00	2,50		427,50		Trecho 1= 171 x 2,50 = 427,50 m³		
	<u>Rua Rio Branco</u>										<u>Rua Rio Branco</u>		
	Trecho 2					181,81	6,00		1.090,86		Trecho 2= 181,81 x 6 = 1090,86 m³		
	<u>Rua Cabral</u>										<u>Rua Cabral</u>		
	Trecho 3					51,17	7,00		358,19		Trecho 3= 51,17 x 7 = 358,19 m³		
	Trecho 4					59,61	7,00		417,27		Trecho 4= 59,61 x 7 = 417,27 m³		
	PINTURA DE LIGAÇÃO (SOMENTE APLICAÇÃO)								5.566,98		Área de pintura de ligação= Comp da rua x Largura média	5.566,98	5.566,98
	Rua 27 de novembro					255,17	6,50		1.658,61		Rua 27 de novembro= 255,17 x 6,50 = 1.658,61 m²		
	Rua Rio Branco					242,22	6,50		1.574,43		Rua Rio Branco= 242,22 x 6,50= 1.574,43 m²		
	Rua Cabral					333,42	7,00		2.333,94		Rua Cabral= 333,42 x 7,00= 2.333,94 m²		
5.4	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	1,00						668,04		Concreto Asfáltico= Coe2 x Comp x Larg x Espessura, onde Coe2= 2,40 e Espessura= 5 cm	668,04	668,04
	Rua 27 de novembro				2,40	255,17	6,50	0,05	199,03		Rua 27 de novembro= 2,40 x 255,17 x 6,50 x 0,05 = 199,03 m³		
	Rua Rio Branco				2,40	242,22	6,50	0,05	188,93		Rua Rio Branco= 2,40 x 242,22 x 6,50 x 0,05= 188,93 m³		
	Rua Cabral				2,40	333,42	7,00	0,05	280,07		Rua Cabral= 2,40 x 333,42 x 7 x 0,05= 280,07 m³		
5.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	1,00						668,04		Concreto Asfáltico= Coe2 x Comp x Larg x Espessura, onde Coe2= 2,40 e Espessura= 5 cm	668,04	668,04
	Rua 27 de novembro				2,40	255,17	6,50	0,05	199,03		Rua 27 de novembro= 2,40 x 255,17 x 6,50 x 0,05 = 199,03 m³		
	Rua Rio Branco				2,40	242,22	6,50	0,05	188,93		Rua Rio Branco= 2,40 x 242,22 x 6,50 x 0,05= 188,93 m³		
	Rua Cabral				2,40	333,42	7,00	0,05	280,07		Rua Cabral= 2,40 x 333,42 x 7 x 0,05= 280,07 m³		
5.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,00						4.306,50		Transporte de material argiloso= Peso do material x Distância até 30 km	4.306,50	4.306,50
	Transporte de material argiloso para recomposição de base - DMT 75,6 KM				30,00	143,55			4.306,50		Transporte de material argiloso = 30 x143,55= 4306,50 m³/Km		
5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,00						6.545,88		Transporte de material argiloso= Peso do material x Distância excedente de 30 km= 45,60 Km	6.545,88	6.545,88
	Transporte de material argiloso para recomposição de base- DMT 75,6 KM				45,60	143,55			6.545,88		Transporte de material argiloso = 45,6 x 143,55= 6545,88 m³/Km		
5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,00						20.041,11		Transporte de CBUQ= Peso do material x Distância até 30 km	20.041,11	20.041,11
	Transporte de CBUQ - DMT 43,3 KM				30,00	668,04			20.041,11		Transporte CBUQ= 30 x 668,04= 20041,11 TxKm		
5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,00						8.884,89		Transporte de CBUQ= Peso do material x Distância excedente de 30 km= 13,30 km	8.884,89	8.884,89
	Transporte de CBUQ - DMT 43,3 KM				13,30	668,04			8.884,89		Transporte CBUQ= 13,30 x 668,04= 8884,89 TxKm		
6.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO												
6.1	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	T	1,00						2,75		Asfalto diluído= Coe1 x Coe2 x Area de imprimação, onde Coe1= 0,001 (Coeficiente de transformação para toneladas) e Coe= 1,20- Taxa de aplicação	2,75	2,75
	Referente a aplicação nas ruas: 27 de novembro, Rio Branco e Cabral				0,001	1,20	2.293,82		2,75		Area de imprimação= 2293,82 m² Asfalto diluído= 0,001 x 1,20 x 2293,82= 2,75 T		
6.2	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C	T	1,00						2,51		Emulsão asfáltica= Coe1 x Coe2 x Area de emulsão, Coe1= 0,001 (Coeficiente de transformação para toneladas) e Coe= 0,45- Taxa de aplicação	2,51	2,51
	Referente a aplicação nas ruas: 27 de novembro, Rio Branco e Cabral				0,001	0,45	5.566,98		2,51		Area de emulsão asfáltica= 5566,98 m² RR-1C= 0,001 x 0,45 x 5566,98= 2,51 T		
6.3	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	1,00						43,08		Cimento asfáltico de petróleo= Coe1 x Coe2 x Volume de CAP, Taxa de consumo= 0,06449 T/T	43,08	43,08

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
	Referente a aplicação nas ruas: 27 de novembro, Rio Branco e Cabral			1,000	0,06449	668,04			43,08		Volume de concreto asfáltico= 668,04 T CAP 50/70= 0,06449 x 668,04= 43,08 T		
7.0	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO												
7.1	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	T	1,00						2,75		Asfalto diluído= Coe1 x Coe2 x Area de imprimação, onde Coe1= 0,001 (Coeficiente de transformação para toneladas) e Coe= 1,20- Taxa de aplicação	2,75	2,75
	Referente a aplicação nas ruas: 27 de novembro, Rio Branco e Cabral			0,001	1,20	2.293,82			2,75		Asfalto diluído= 0,001 x 1,20 x 2293,82= 2,75 T		
7.2	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C	T	1,00						2,51		Emulsão asfáltica= Coe1 x Coe2 x Area de emulsão, Coe1= 0,001 (Coeficiente de transformação para toneladas) e Coe= 0,45- Taxa de aplicação	2,51	2,51
	Referente a aplicação nas ruas: 27 de novembro, Rio Branco e Cabral			0,001	0,45	5.566,98			2,51		RR-1C= 0,001 x 0,45 x 5566,98= 2,51 T		
7.3	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	1,00						43,08		Cimento asfáltico de petróleo= Coe1 x Coe2 x Volume de CAP, Taxa de consumo= 0,06449 T/T CAP 50/70= 0,06449 x 668,04= 43,08 T	43,08	43,08
	Referente a aplicação nas ruas: 27 de novembro, Rio Branco e Cabral			1,000	0,06449	668,04			43,08				
8.0	DRENAGEM SUPERFICIAL												
8.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M											
8.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA	M											
8.3	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS. AF_01/2024	M											
8.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M											
9.0	OBRAS DE ARTE CORRENTE												
9.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	1,00						84,39		Escavação= Largura da vala x Altura H (1,50) x Extensão da rede	84,39	84,39
	Rua Cabral												
	BLS01- BLS02								14,70		Conforme Memória Anexa 2D		
	BLS03- BLS04								12,60		Conforme Memória Anexa 2D		
	BLS04- BLS06								42,39		Conforme Memória Anexa 2D		
	BLS06- BLS05								14,70		Conforme Memória Anexa 2D		
9.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	1,00						13,60		Escavação= Largura da vala x Altura H (Excedente de 1,50) x Extensão da rede	13,60	13,60
	Rua Cabral												
	Trecho BLS01- BLS02								1,67		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS03- BLS04								1,18		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS04- BLS06								8,20		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS06- BLS05								2,55		Conforme Memória Anexa 2D		
9.3	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²											
9.4	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²											
9.5	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	1,00						56,26		Preparo de fundo de vala= Largura da vala x Comprimento do trecho	56,26	56,26
	Rua Cabral												
	Trecho BLS01- BLS02								9,80		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS03- BLS04								8,40		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS04- BLS06								28,26		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS06- BLS05								9,80		Conforme Memória Anexa 2D		
9.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	1,00						15,92		Lastro= Largura da vala x (Altura do lastro+ Altura entre o fundo da da vala e mediana do tubo - Volume do tubo por metro/2) x extensão da rede	15,92	15,92
	Rua Cabral												
	Trecho BLS01- BLS02								3,07		Conforme Memória Anexa 2D		

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
9.7	Trecho BLS03- BLS04	m³	1,00						2,24		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS04- BLS06								7,54		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS06- BLS05								3,07		Conforme Memória Anexa 2D		
	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023								27,17		Reaterro manual= Largura da Vaia x Altura entre a mediana do tubo e a geratriz superior do tubo 0,30 m (H2) - Volume do tubo/ m x Extensão da rede	27,17	27,17
9.8	Rua Cabral	m³	1,00						5,03		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS01- BLS02								3,92		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS03- BLS04								13,19		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS04- BLS06								5,03		Conforme Memória Anexa 2D		
9.8	Trecho BLS06- BLS05	m³	1,00						43,03		Reaterro mecanizado= Largura da Vaia x diferença entre a altura H e a soma das alturas H1, H2 e lastro (H3) - (Volume do tubo/ m)/2 x Extensão da rede	43,03	43,03
	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023								5,39		Conforme Memória Anexa 2D		
	Rua Cabral								6,22		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS01- BLS02								25,15		Conforme Memória Anexa 2D		
9.9	Trecho BLS03- BLS04	m³	1,00						6,27		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS04- BLS06								38,91		Carga= volume do solo x fator de empolamento; empolamento adotado= 1,40 conforme orçamento de referência	38,91	38,91
	Trecho BLS06- BLS05								8,33		Conforme Memória Anexa 2D		
	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020								5,10		Conforme Memória Anexa 2D		
9.10	Rua Cabral	M3XKM	1,00		1,40	5,95			8,33		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS01- BLS02				1,40	3,64			5,10		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS03- BLS04				1,40	12,25			17,15		Conforme Memória Anexa 2D		
	Trecho BLS04- BLS06				1,40	5,95			8,33		Conforme Memória Anexa 2D		
9.10	Trecho BLS06- BLS05	M3XKM	1,00						389,06		Transporte= Volume de bota-fora x DMT	389,06	389,06
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020								83,30		BLS01- BLS02= 10 x 8,33 = 83,30 m³ x Km		
	Rua Cabral								50,96		BLS03- BLS04= 10 x 5,10 = 50,96 m³ x Km		
	Trecho BLS01- BLS02					10,00	8,33		171,50		BLS04- BLS06= 10 x 17,15 = 171,50 m³ x Km		
9.11	Trecho BLS03- BLS04	UN	1,00						83,30		BLS06- BLS05= 10 x 8,33 = 83,30 m³ x Km		
	Trecho BLS04- BLS06								6,00		Caixa para boca de lobo= Quantidade conforme executado e planta iluminada	6,00	6,00
	Trecho BLS06- BLS05										Conforme planta iluminada= 6 unds		
	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020												
	BLS01, BLS02, BLS03, BLS04, BLS05 E BLS06		6,00										

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
9.12	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	1,00						30,55		Tubo de concreto 400mm= Comprimento conforme trecho executado e planta iluminada	30,55	30,55
	Rua Cabral												
	Trecho BLS 03- BLS04					7,00							
	Trecho BLS 04- BLS06					23,55							
9.13	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	1,00						14,00		Tubo de concreto 600mm= Comprimento conforme trecho executado e planta iluminada	14,00	14,00
	Rua Cabral												
	Trecho BLS 01- BLS02					7,00							
	Trecho BLS 05- BLS06					7,00							
9.14	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M											
9.15	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00						1,00		Boca para bueiro simples tubular D= 60 cm =	1,00	1,00
	Boca para bueiro tubular= 60 cm de diâmetro Final do trecho BLS06								1,00		Quantidade executada conforme projeto= 1 und		
9.16	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN									Referente a boca para bueiro final do trecho BLS06= 1 und		
10.0	SINALIZAÇÃO												
10.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M											
10.2	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²											
10.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE METÁLICO	m²											
10.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E DIÂMETRO DE 2"	UN											
11.0	PASSEIO PÚBLICO E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE												
11.1	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²											
11.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²											
11.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³											
11.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	m³											
11.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³											
11.6	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²											

LEGENDA:

REP: REPETIÇÃO
COE1: COEFICIENTE
COE2: COEFICIENTE
DESC.: DESCONTO
COMP: COMPRIMENTO OU PERÍMETRO
LARG: LARGURA OU DIÂMETRO
ALT.: ALTURA OU PROFUNDIDADE OU ESPESSURA

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026


 Adryele A. Araújo
 Engenheira Civil
 CREA 22186 D/AC



Objeto: **REQUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS**
Município: **PORTO ACRE**
Endereço: **VILA DO INCRA**
Data: **10/09/2026**

ANEXO 2D - MEMÓRIA DE CÁLCULO - DRENAGEM 1ª MEDIÇÃO																				
Trecho		Profundidade (m)		Diâmetro do tubo (m)	Extensão da rede (m)	Alturas de camada (m)					De (m)	Largura da vala (m)	Volume do tubo (m³/m)	Escav. mecanizada		Regul. do fundo (m²)	Lastro de areia (m³)	Reaterro		Bota-fora (m³)
Montante	Jusante	Montante	Jusante			H	Lastro	H1	H2	H3				Prof. até 1,5 m (m³)	Prof. de 1,5 a 3 m (m³)			Manual (m³)	Mecan. (m³)	
BLS 01	BLS 02	1,50	1,64	0,60	7,00	1,67	0,10	0,36	0,66	0,55	0,72	1,40	0,41	14,70	1,67	9,80	3,07	5,03	5,39	5,95
BLS 03	BLS 04	1,50	1,57	0,40	7,00	1,64	0,10	0,25	0,55	0,74	0,50	1,20	0,20	12,60	1,18	8,40	2,24	3,92	6,22	3,64
BLS 04	BLS 06	1,57	1,81	0,40	23,55	1,79	0,10	0,25	0,55	0,89	0,50	1,20	0,20	42,39	8,20	28,26	7,54	13,19	25,15	12,25
BLS 05	BLS 06	1,50	1,81	0,60	7,00	1,76	0,10	0,36	0,66	0,64	0,72	1,40	0,41	14,70	2,55	9,80	3,07	5,03	6,27	5,95
TOTAL					44,55									84,39	13,60	56,26	15,92	27,17	43,03	27,79

Observações:
H = altura média entre as profundidades a montante e jusante + 0,10 m (lastro)
Lastro = altura do lastro do fundo da vala
H1 = altura entre o fundo da vala e a mediana do tubo
H2 = altura entre a mediana do tubo e a geratriz superior do tubo + 0,30 m
H3 = diferença entre a altura H e a soma das alturas H1, H2 e lastro
De = diâmetro externo do tubo

RESUMO TUBOS			
Rede de	400 mm	31,00	m
Rede de	600 mm	14,00	m
Rede de	800 mm	-	m

Adryele A. Araújo
Adryele Andrade de Araújo
Engenheira Civil
CREA 22186 D/AC



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

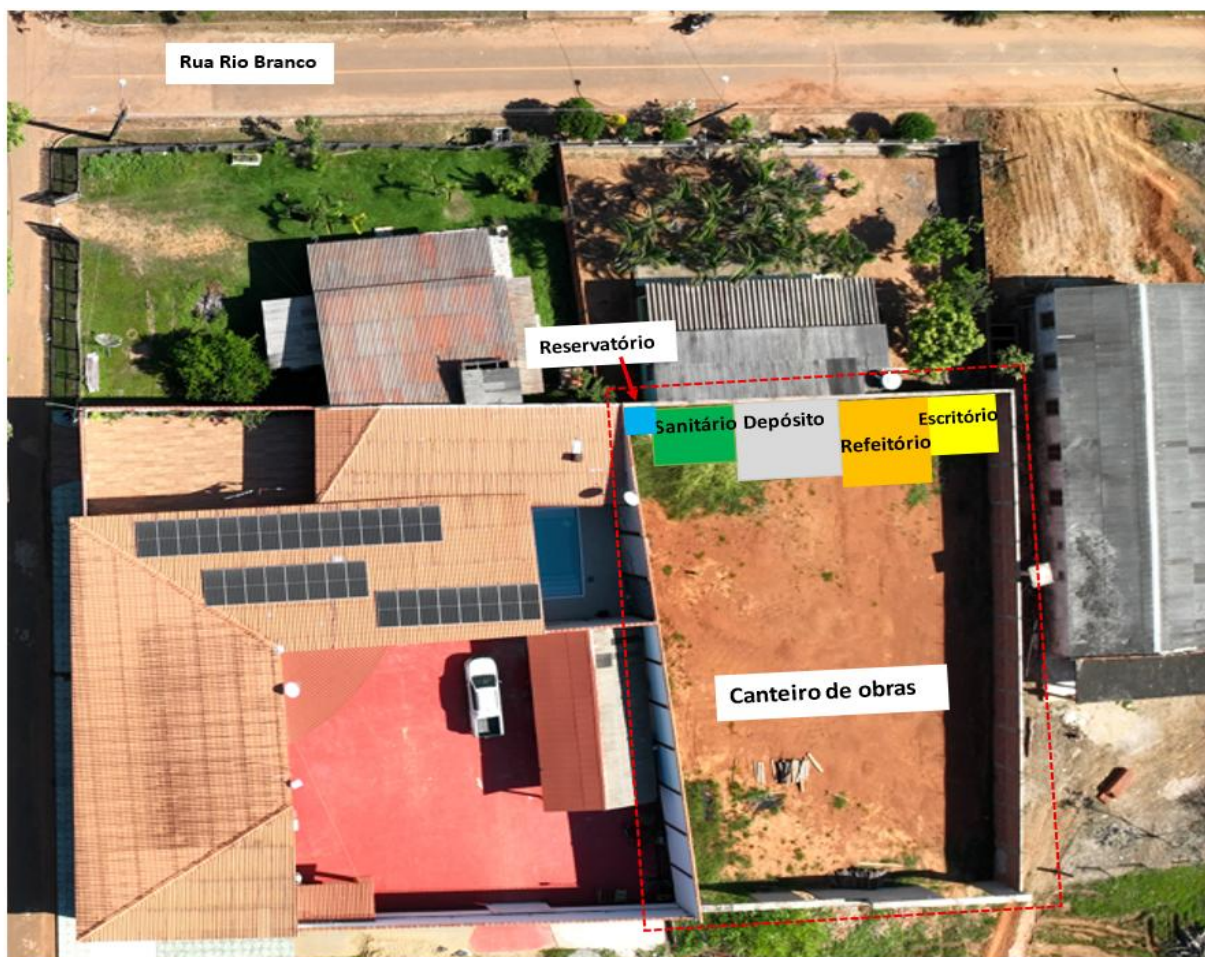
Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 1- Canteiro de obras





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

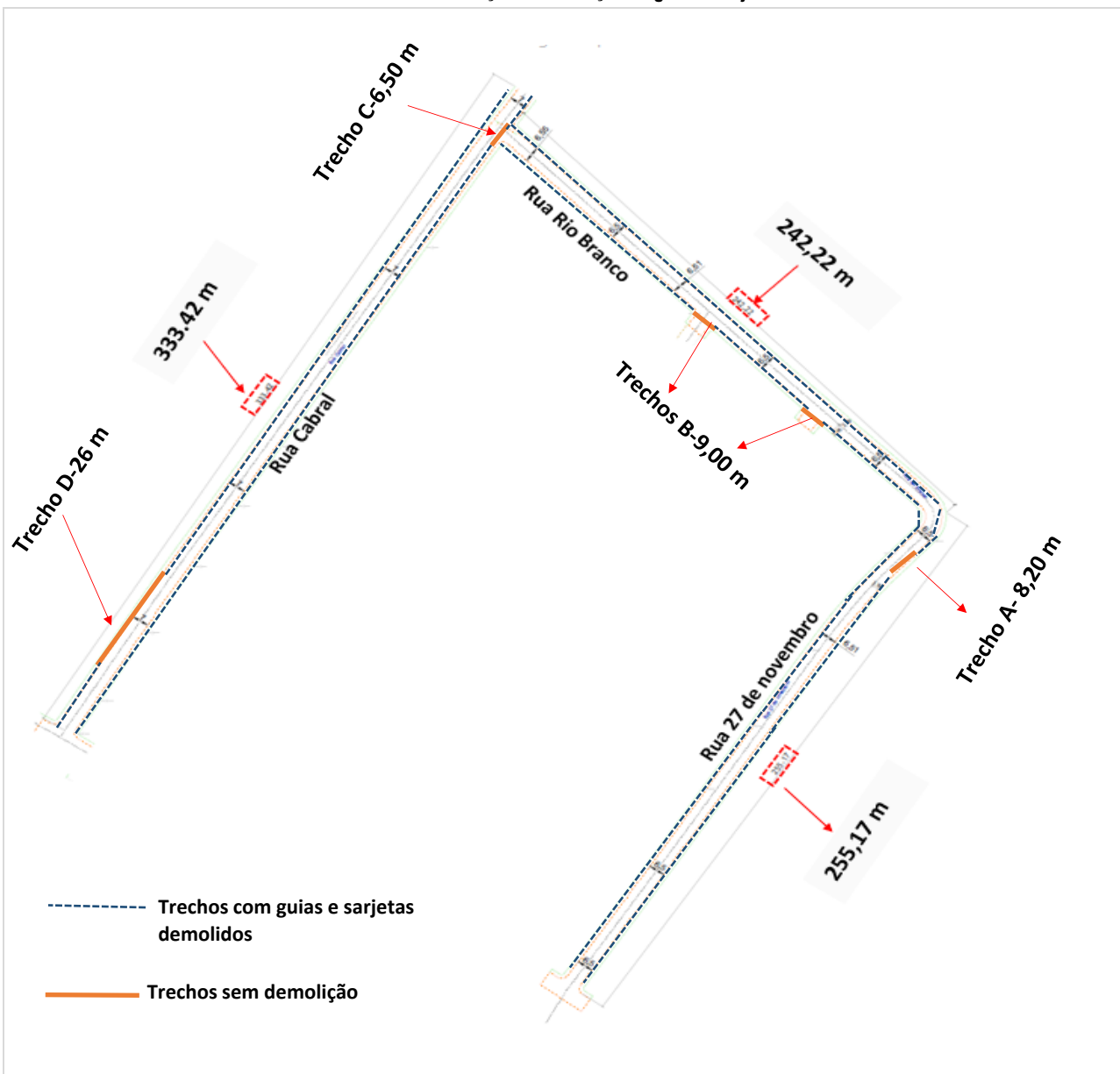
ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Órgão Contratante: Secretaria de Obras Públicas- SEOP
Construtora: Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 2- Demolição de guias e sarjetas





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**
Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 3- Demolição de pavimentação asfáltica

Rua 27 de Novembro



• Rua Rio Branco





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**
Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 3- Demolição de pavimentação asfáltica

Rua Cabral





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

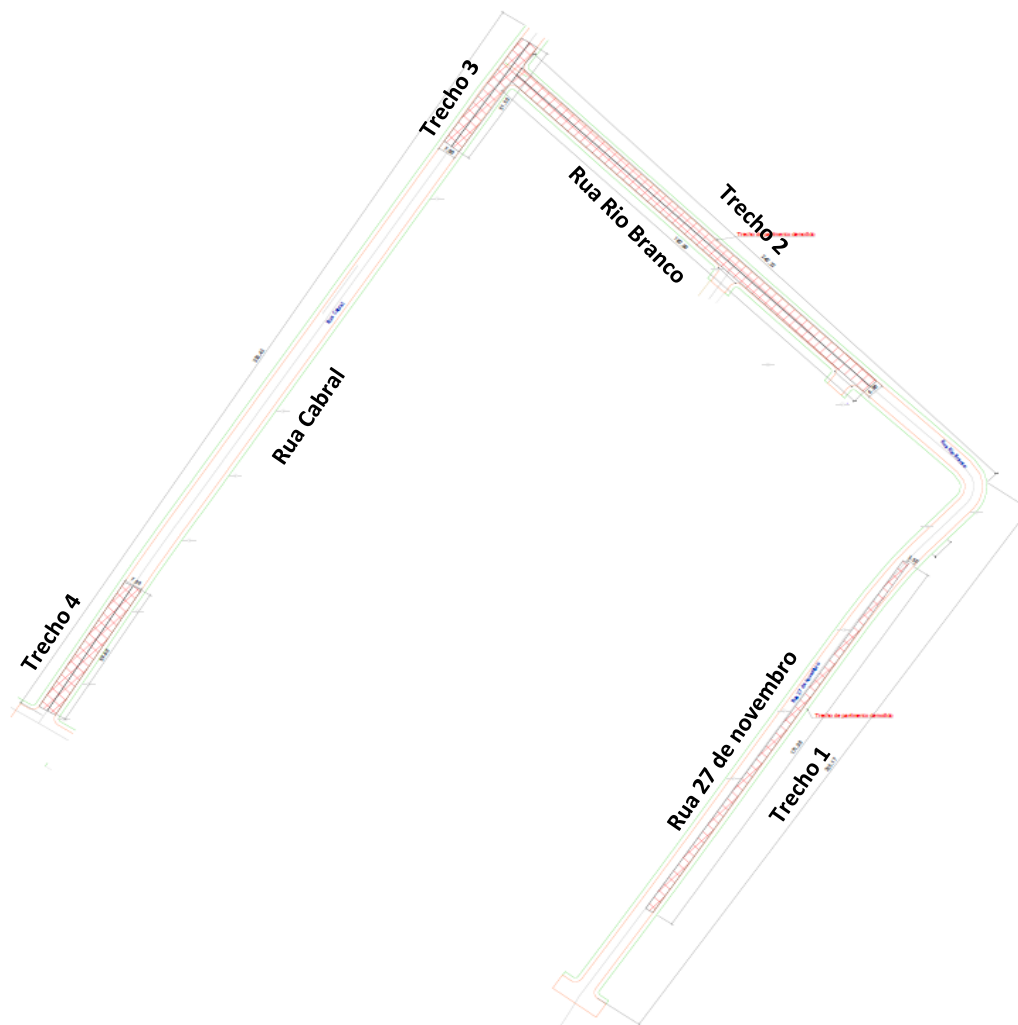
Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 3- Demolição de pavimentação asfáltica





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

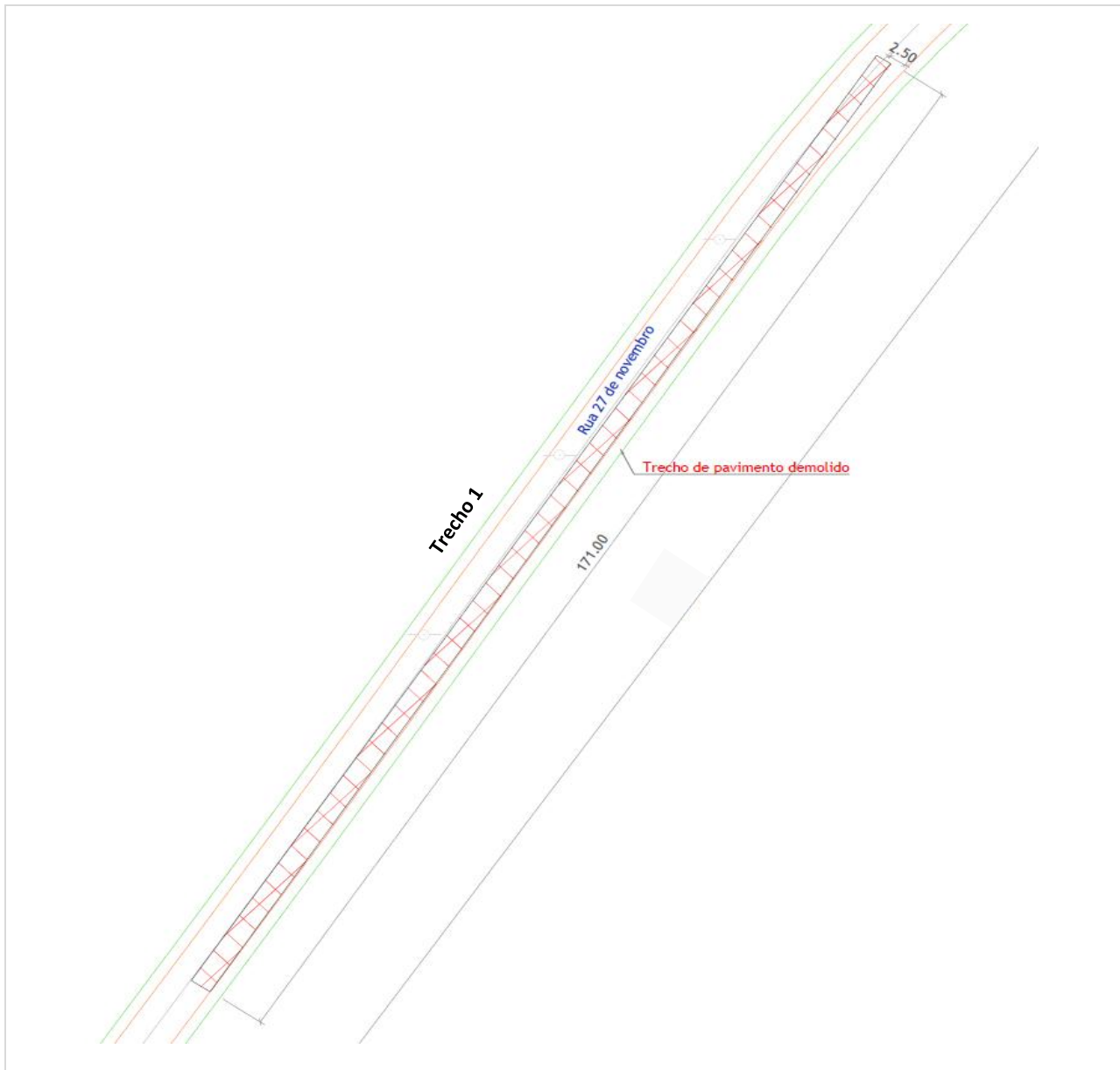
Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 3- Demolição de pavimentação asfáltica





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 3- Demolição de pavimentação asfáltica





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

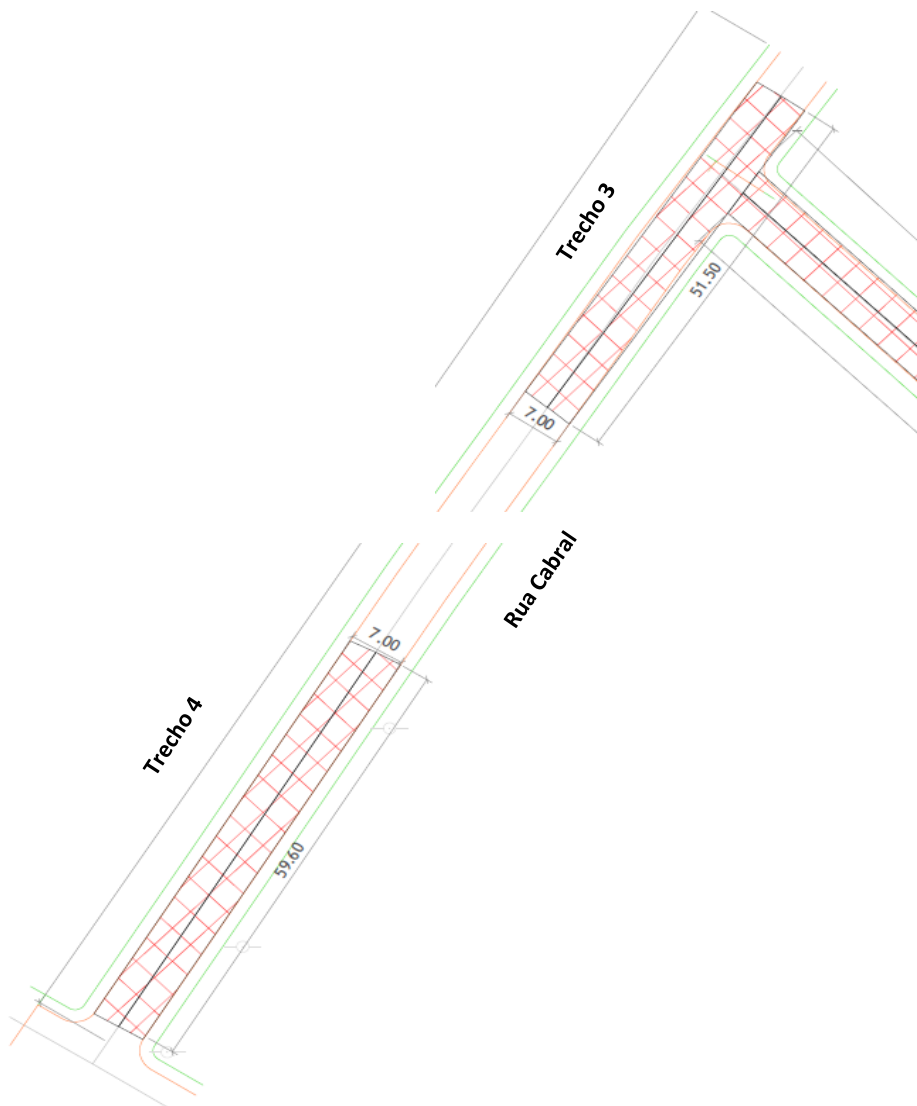
Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 3- Demolição de pavimentação asfáltica





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

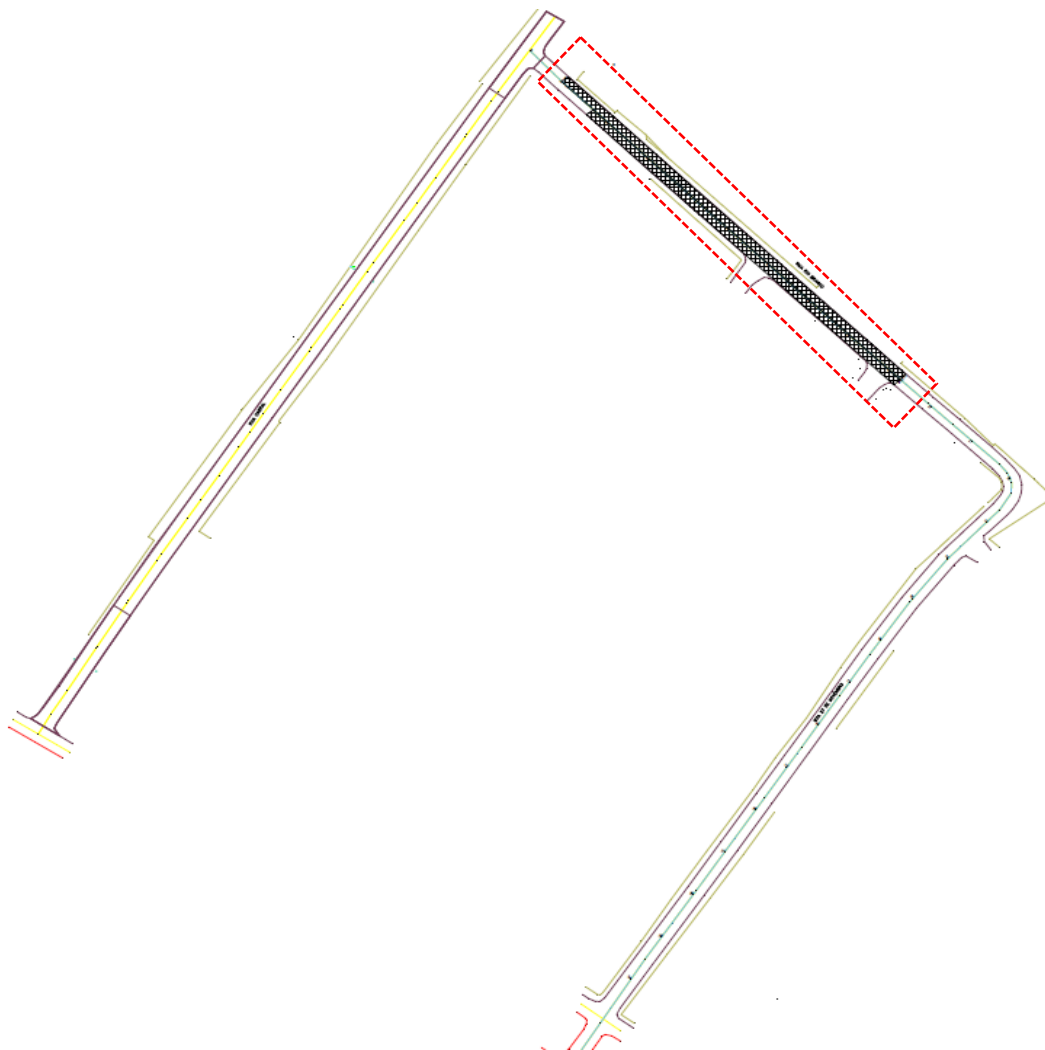
Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 4- Recomposição de base



LD 167,00 X 3,00 X 0,15
LE 152,00 X 3,00 X 0,15



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

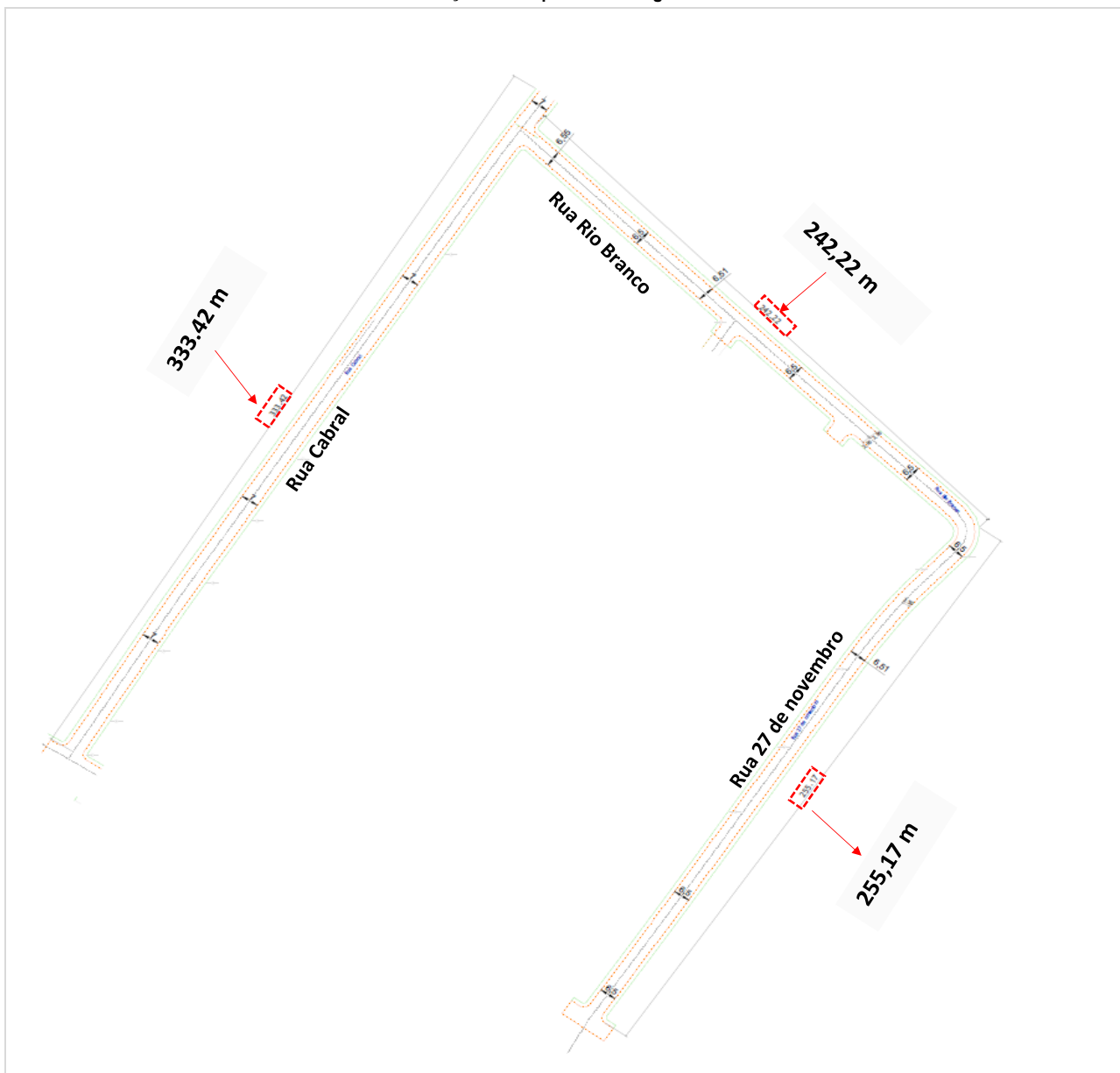
ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**
Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 5- Comprimento e largura média das ruas





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

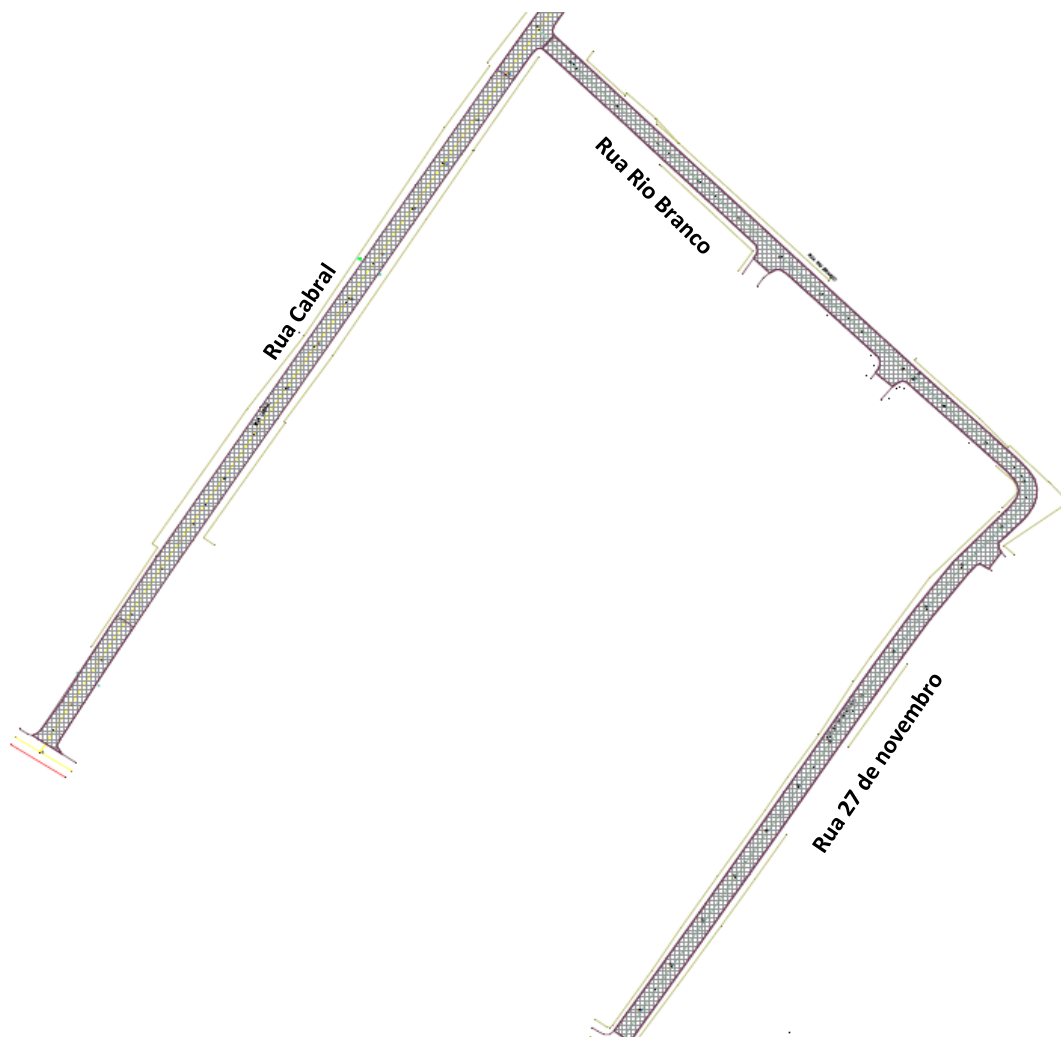
Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 5- Pintura de ligação e concreto asfáltico





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

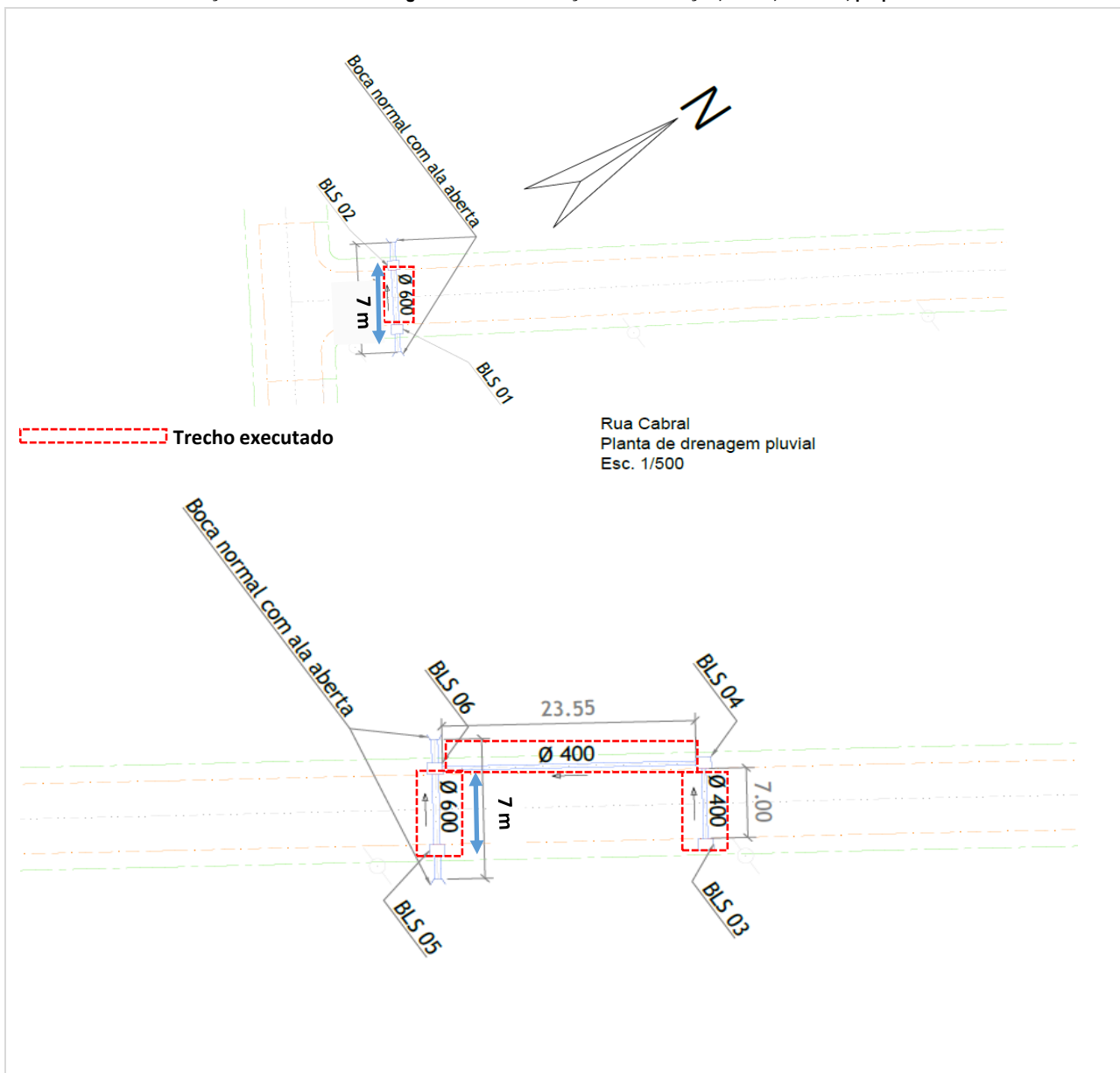
ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Órgão Contratante: Secretaria de Obras Públicas- SEOP
Construtora: Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 7- Trechos de Drenagem realizados serviços de: escavação, lastro, reaterro, preparo de fundo de vala





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

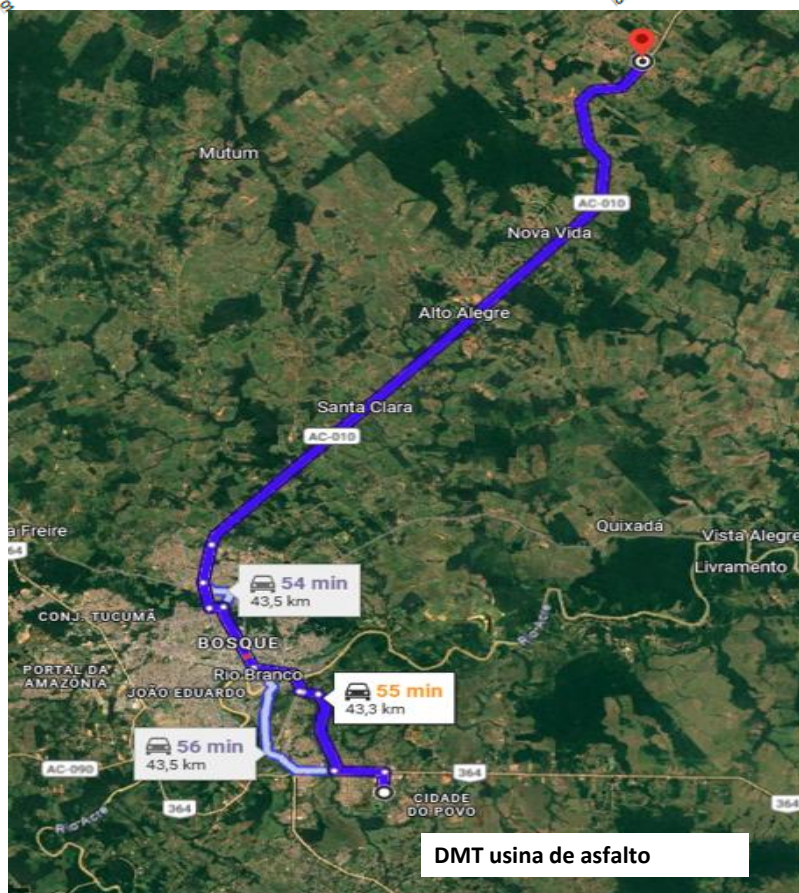
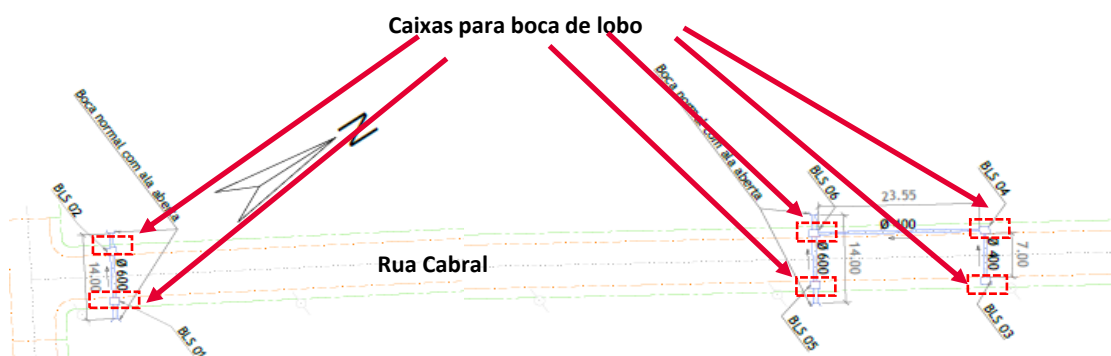
ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Órgão Contratante: Secretaria de Obras Públicas- SEOP
Construtora: Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 8- Caixas para boca de lobo executadas DMT de usina e jazida





ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

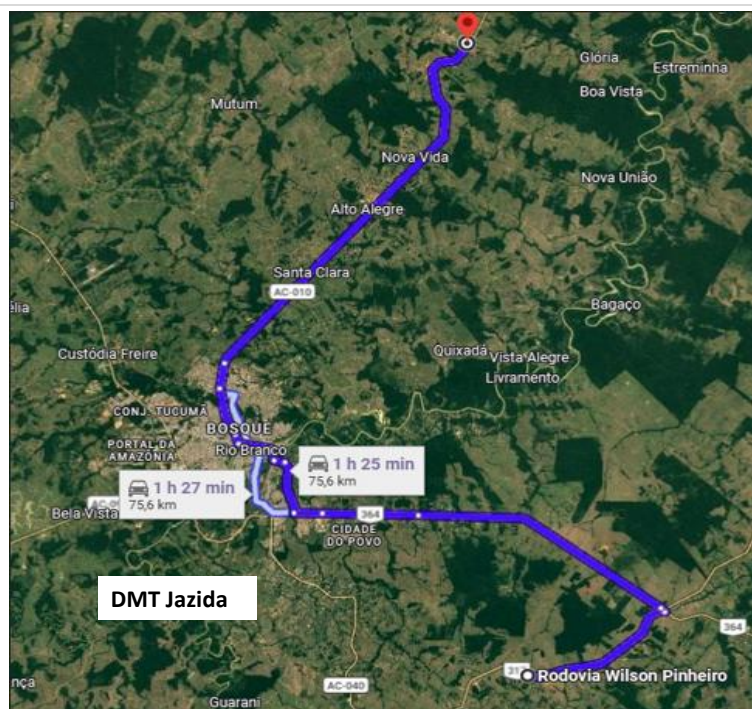
ANEXO 3 - PLANTA ILUMINADA

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

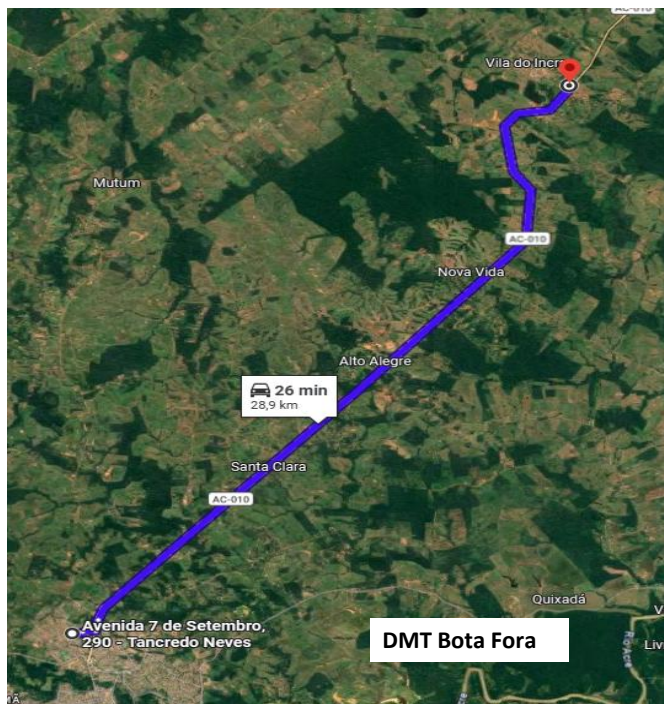
Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**
Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

1ª MEDIÇÃO

Área de intervenção 9- DMT de bota-fora



DMT Jazida



DMT Bota Fora



DMT Bota Fora Meio Fio



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP
ANEXO 4 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

03/07/2026
03/01/2027
EXECUÇÃO VIGENTE

ANEXO 4 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DO ITEM		PRAZO PROGRAMADO						TOTAL ACUMULADO	
		VALOR	%	07/2026	08/2026	09/2026	10/2026	11/2026	12/2026	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	73.030,17	1,83%	63.266,6886,63%	1.884,182,58%	7.876,3010,79%				1,83%	73.030,17
2	TAXAS	9.844,84	0,25%	9.844,84100,00%						2,08%	82.875,01
3	ADMINISTRAÇÃO	250.360,45	6,27%	60.186,6524,04%	74.707,5629,84%	38.705,7315,46%	23.358,639,33%	21.631,148,64%	31.770,7412,69%	8,35%	333.235,46
4	LIMPEZA E DEMOLIÇÕES	470.451,55	11,78%	106.551,7922,65%	159.953,5334,00%	117.612,8925,00%	86.327,8618,35%			20,13%	803.687,01
5	PAVIMENTAÇÃO	887.924,01	22,24%	358.505,9740,38%	355.169,6140,00%	174.086,3819,61%				42,36%	1.691.611,02
6	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	534.154,92	13,38%	235.873,4544,16%	298.272,1155,84%					55,74%	2.225.765,94
7	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO	201.333,66	5,04%	88.714,1344,06%	50.333,4125,00%	62.282,5730,94%				60,78%	2.427.099,60
8	DRENAGEM SUPERFICIAL	553.320,74	13,86%		138.330,1825,00%	138.330,1825,00%	138.330,1825,00%	138.330,1825,00%		74,64%	2.980.420,34
9	OBRAS DE ARTE CORRENTE	192.922,48	4,83%	37.017,8919,19%	96.461,2450,00%	59.443,2830,81%				79,47%	3.173.342,82
10	SINALIZAÇÃO	79.126,45	1,98%						79.126,45100,00%	81,45%	3.252.469,28
11	PASSEIO PÚBLICO E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	740.563,80	18,55%			185.140,9525,00%	185.140,9525,00%	185.140,9525,00%	185.140,9525,00%	100,00%	3.993.033,08
TOTAL NO PERÍODO				959.961,4124,04%	1.175.111,8229,43%	783.478,2819,62%	433.157,6210,85%	345.102,288,64%	296.038,157,41%		
TOTAL ACUMULADO				3.993.033,08100,00%	2.135.073,2353,47%	2.918.551,5173,09%	3.351.709,1383,94%	3.696.811,4192,58%	3.993.033,08100,00%		

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026

Adryelo A. Araújo
Adryelo Andrade de Araújo
Engenheiro Civil
CREA 22186 D/AC



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Canteiro de obras



Imagem 1

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

Local: Canteiro de obras



Imagem 3

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS

Local: Canteiro de obras



Imagem 5

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS

Local: Canteiro de obras



Imagem 2

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

Local: Canteiro de obras



Imagem 4

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS

Local: Canteiro de obras



Imagem 6

EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Canteiro de obras



Imagem 7

EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS

Local: Rua 27 de novembro

Local: Canteiro de obras



Imagem 8

EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 9

EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 10

EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 11

EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO



Imagem 12

EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 13

DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.
AF_09/2023

Local: Rua Rio Branco



Imagem 15

DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.
AF_09/2023

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 17

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 14

DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.
AF_09/2023

Local: Rua Cabral



Imagem 16

DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.
AF_09/2023

Local: Rua 27 de novembro



Imagem 18

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Rio Branco



Imagem 19

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Local: Rua Cabral



Imagem 21

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Local: Rua Rio Branco



Imagem 23

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Local: Rua Rio Branco



Imagem 20

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Local: Rua Cabral



Imagem 22

DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Local: Rua Rio Branco



Imagem 24

CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Rio Branco



Imagem 25

CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

Local: Rua Rio Branco



Imagem 27

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020

Local: Rua Rio Branco



Imagem 29

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020

Local: Rua Rio Branco



Imagem 26

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020

Local: Rua Rio Branco



Imagem 28

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020

Local: Rua Rio Branco



Imagem 30

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Rio Branco



Imagem 31

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020

Local: Rua Rio Branco

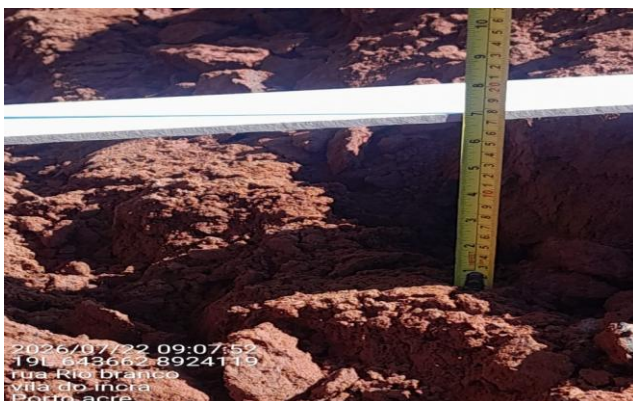


Imagem 33

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO

Local: 27 de novembro



Imagem 35

RETIRADA DE AMOSTRAS PARA ENSAIOS GEOTÉCNICOS

Local: Rua Rio Branco



Imagem 32

RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020

Local: Rua Rio Branco



Imagem 34

RETIRADA DE AMOSTRAS PARA ENSAIOS GEOTÉCNICOS

Local: Rua Cabral



Imagem 36

RETIRADA DE AMOSTRAS PARA ENSAIOS GEOTÉCNICOS



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: 27 de novembro



Imagem 37

IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: Rua Rio Branco



Imagem 39

IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: Rua Cabral



Imagem 41

IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: 27 de novembro



Imagem 38

IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: Rua Rio Branco



Imagem 40

IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: Rua Rio Branco



Imagem 42

PINTURA DE LIGAÇÃO (SOMENTE APLICAÇÃO)



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Rio Branco



Imagem 43

PINTURA DE LIGAÇÃO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: 27 de novembro



Imagem 44

PINTURA DE LIGAÇÃO (SOMENTE APLICAÇÃO)

Local: 27 de novembro



Imagem 45

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Local: 27 de novembro



Imagem 46

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Local: Rua Rio Branco



Imagem 47

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Local: Rua Rio Branco



Imagem 48

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Rio Branco



Imagem 49

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Local: Rua Cabral



Imagem 50

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Local: Rua Cabral



Imagem 51

CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Local: 27 de novembro



Imagem 52

RUA 27 DE NOVEMBRO RECAPEADA

Local: Rua Rio Branco



Imagem 53

RUA RIO BRANCO RECAPEADA

Local: Rua Cabral



Imagem 54

RUA CABRAL RECAPEADA



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Cabral

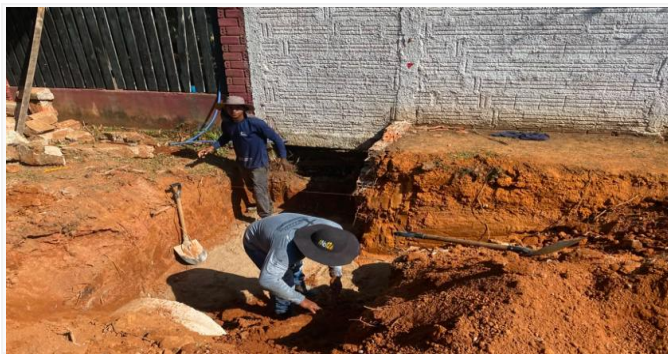


Imagem 55

ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024

Local: Rua Cabral



Imagem 57

LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024

Local: Rua Cabral



Imagem 59

CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020

Local: Rua Cabral



Imagem 56

ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024

Local: Rua Cabral



Imagem 58

TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024

Local: Rua Cabral



Imagem 60

REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Local: Rua Cabral



Imagem 60

TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO

Local: Rua Cabral



Imagem 61

TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO

Local: Rua Cabral



Imagem 62

NIVELAMENTO DA REDE DE DREAGEM- TOPOGRAFIA

Local: Rua Cabral



Imagem 63

CAIXAS PARA BOCA DE LOBO COM TAMPA

Local: Rua Cabral



Imagem 64

BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021

Local: Rua Cabral



Imagem 65

BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026

Adryele A. Araújo
Adryele Andrade de Araújo
Engenheira Civil
CREA 22186 D/AC



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 6 - JUSTIFICATIVA DE ATRASO

1 - Dados do Contrato

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**

Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Fonte de Recurso: **17003130**

Nº CT Construtora: **019/2026**

Fiscal da obra: **Adryele Andrade de Araújo CREA 22186AC**

Respons. Técnico: **Wenderson Magalhães Costa CREA 27809AC/ Lucas Barbosa de Oliveira CREA 21667-D/AC**

2 - Justificativa para atraso de obra

Não houve atraso no período.

3 - Providências a serem tomadas visando recuperar os dias de atraso

4 - Penalidades que serão impostas à empresa caso esta seja responsável pelo atraso


Adryele Andrade de Araújo
Engenheira Civil
CREA 22186 D/AC

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026



ESTADO DO ACRE

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP

ANEXO 8 - AVALIAÇÃO

Objeto do Contrato:

Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)

Órgão Contratante:

Secretaria de Obras Públicas- SEOP

Construtora:

Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62

Avaliação	Cronog.	Atend. Fisc.	Qualid.	Equipam.	Equipe	Segurança	Admin. Obra	Nota
1ª Medição	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	10,00
2ª Medição								
3ª Medição								
4ª Medição								
5ª Medição								
6ª Medição								
7ª Medição								
8ª Medição								
9ª Medição								
10ª Medição								
11ª Medição								
12ª Medição								
13ª Medição								
14ª Medição								
15ª Medição								
16ª Medição								
17ª Medição								
18ª Medição								
19ª Medição								
20ª Medição								
21ª Medição								
22ª Medição								
23ª Medição								
24ª Medição								
25ª Medição								
26ª Medição								
Média Final:								10,00
Conceito:								Muito boa

Itens	Critério para Nota		
	Atende totalmente	Atende parcialmente	Não atende
1.0 Cronograma físico-financeiro	2	1	0
2.0 Atendimento a fiscalização	2	1	0
3.0 Qualidade dos serviços	2	1	0
4.0 Equipamentos, insumos e técnica	2	1	0
5.0 Equipe técnica	2	1	0
6.0 Segurança do trabalho	2	1	0
7.0 Administração e instalação da obra	2	1	0

Conceito

Ruim -	0,00 a 4,99	Boa -	7,00 a 8,99
Razoável -	5,00 a 6,99	Muito Boa -	9,00 a 10,00

Adryele A. Araújo
Adryele Andrade de Araújo
Engenheira Civil
CREA 22186 D/AC

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026

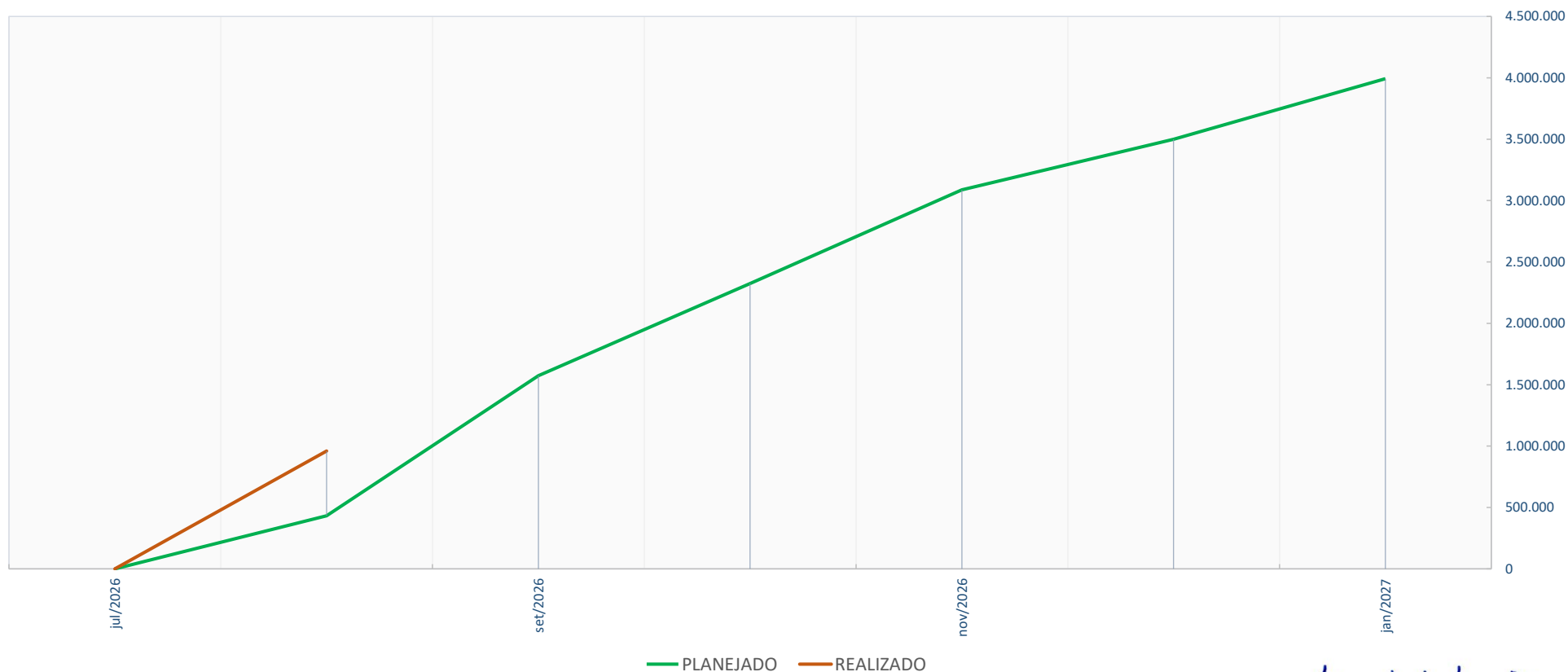


ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS – SEOP
AVANÇO ACUMULADO FÍSICO - FINANCEIRO

Objeto do Contrato: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de recapeamento de vias em municípios do Estado do Acre (Assis Brasil e Porto Acre), nos termos da planilha orçamentária em anexo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Lote II (PORTO ACRE)**

Órgão Contratante: **Secretaria de Obras Públicas- SEOP**
Construtora: **Consórcio MJ Corporações CNPJ nº 66.548.573/0001-62**

Acumulado Planejado x Acumulado Realizado



Adryele A. Araújo
Adryele Andrade de Araújo
Engenheira Civil
CREA 22186 D/AC

Rio Branco - Acre, 10 de setembro de 2026