

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :		28/07/2025	BDI :		23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	-	-		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	118,72% 0,00%	72,48% 0,00%		


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 10.701,00	R\$ 13.202,88
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	SINAPI	M2	6,48	R\$ 466,69	R\$ 575,80	R\$ 3.024,15	R\$ 3.731,18
1.2	CPVL - 001	ALMOXARIFADO PROVISÓRIO EM MADEIRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.676,85	R\$ 9.471,70	R\$ 7.676,85	R\$ 9.471,70
2	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE							R\$ 76.953,20	R\$ 94.944,85
2.1	COM-48500129	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL MESTRE DE OBRAS E TOPOGRAFO)	Composições Próprias	MÊS	5,00	R\$ 15.390,64	R\$ 18.988,97	R\$ 76.953,20	R\$ 94.944,85
3	TRECHO 01 - RUA JAMARI - AV. 25 DE AGOSTO/AV. ARACAJU							R\$ 275.194,04	R\$ 333.783,08
DEMOLIÇÕES									
3.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M	422,80	R\$ 15,43	R\$ 19,04	R\$ 6.523,80	R\$ 8.050,11
3.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	25,88	R\$ 45,07	R\$ 55,61	R\$ 1.166,41	R\$ 1.439,19
3.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	39,88	R\$ 24,45	R\$ 30,17	R\$ 975,07	R\$ 1.203,18
REMOÇÃO VEGETAL									
3.4	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 90,06	R\$ 111,12	R\$ 270,18	R\$ 333,36
3.5	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 142,18	R\$ 175,42	R\$ 426,54	R\$ 526,26
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO									
3.6	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	SINAPI	M3	254,70	R\$ 11,44	R\$ 14,11	R\$ 2.913,77	R\$ 3.593,82
3.7	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	131,62	R\$ 19,03	R\$ 23,48	R\$ 2.504,73	R\$ 3.090,44
3.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF 08/2023	SINAPI	M3	46,16	R\$ 74,24	R\$ 91,60	R\$ 3.426,92	R\$ 4.228,26
DRENAGEM									
3.9	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2020	SINAPI	M3	6,35	R\$ 438,52	R\$ 541,05	R\$ 2.784,60	R\$ 3.435,67
3.10	92212	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	SINAPI	M	127,00	R\$ 277,47	R\$ 342,34	R\$ 35.238,69	R\$ 43.477,18
3.11	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 3.574,16	R\$ 4.409,80	R\$ 7.148,32	R\$ 8.819,60
EXECUÇÃO DE NOVAS DESCIDA D ÁGUA E TAMPAS DE B.L.									
3.12	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	SINAPI	M2	3,60	R\$ 136,07	R\$ 167,88	R\$ 489,85	R\$ 604,37

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI				DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO				FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA				SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA				SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.12	103332	AF_12/2021							
3.13	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	SINAPI	M2	26,00	R\$ 54,83	R\$ 67,65	R\$ 1.425,58	R\$ 1.758,90
3.14	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	9,58	R\$ 66,21	R\$ 81,69	R\$ 634,29	R\$ 782,59
3.15	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,80	R\$ 161,18	R\$ 198,86	R\$ 773,66	R\$ 954,53
3.16	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,05	R\$ 14,53	R\$ 17,93	R\$ 15,26	R\$ 18,83
3.17	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,72	R\$ 18,17	R\$ 22,42	R\$ 249,29	R\$ 307,60
3.18	00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20	R\$ 1,93	R\$ 2,38	R\$ 0,39	R\$ 0,48
3.19	102736	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021	SINAPI	M3	0,32	R\$ 1.019,43	R\$ 1.257,77	R\$ 326,22	R\$ 402,49
RECAPEAMENTO									
3.20	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,04	R\$ 4.504,51	R\$ 5.180,19	R\$ 4.684,69	R\$ 5.387,40
3.21	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,76	R\$ 10.047,92	R\$ 11.555,11	R\$ 27.732,26	R\$ 31.892,10
3.22	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,93	R\$ 6.066,20	R\$ 6.976,13	R\$ 35.972,57	R\$ 41.368,45
3.23	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.300,00	R\$ 0,70	R\$ 0,86	R\$ 1.610,00	R\$ 1.978,00
3.24	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.300,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 1.104,00	R\$ 1.357,00
3.25	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	220,80	R\$ 223,25	R\$ 275,45	R\$ 49.293,60	R\$ 60.819,36
3.26	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.864,00	R\$ 1,54	R\$ 1,90	R\$ 5.950,56	R\$ 7.341,60
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)									
3.27	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	215,40	R\$ 26,61	R\$ 32,83	R\$ 5.731,79	R\$ 7.071,58
3.28	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	212,50	R\$ 33,82	R\$ 41,73	R\$ 7.186,75	R\$ 8.867,63
3.29	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	427,90	R\$ 1,90	R\$ 2,34	R\$ 813,01	R\$ 1.001,29
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS									
3.30	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	35,82	R\$ 1.123,60	R\$ 1.386,30	R\$ 40.247,35	R\$ 49.657,27
3.31	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	61,75	R\$ 207,46	R\$ 255,96	R\$ 12.810,66	R\$ 15.805,53
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS									
3.32	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 291,53	R\$ 359,69	R\$ 1.749,18	R\$ 2.158,14

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	118,72% 0,00% 72,48% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.32	5213464	implantação							
3.33	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 472,80	R\$ 583,34	R\$ 2.836,80	R\$ 3.500,04
3.34	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M2	41,40	R\$ 49,06	R\$ 60,53	R\$ 2.031,08	R\$ 2.505,94
3.35	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	SINAPI	M	56,73	R\$ 7,40	R\$ 9,13	R\$ 419,80	R\$ 517,94
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)									
3.36	100983	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	SINAPI	M3	255,52	R\$ 9,61	R\$ 11,86	R\$ 2.455,55	R\$ 3.030,47
3.37	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	2.171,92	R\$ 2,28	R\$ 2,81	R\$ 4.951,98	R\$ 6.103,10
3.38	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF 03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 159,42	R\$ 196,69	R\$ 318,84	R\$ 393,38
4	TRECHO 02 - RUA JAMARI - AV. ARACAJU/AV. MACEIÓ							R\$ 240.993,57	R\$ 292.113,58
DEMOLIÇÕES									
4.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M	401,20	R\$ 15,43	R\$ 19,04	R\$ 6.190,52	R\$ 7.638,85
4.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	26,35	R\$ 45,07	R\$ 55,61	R\$ 1.187,59	R\$ 1.465,32
4.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	45,19	R\$ 24,45	R\$ 30,17	R\$ 1.104,90	R\$ 1.363,38
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO									
4.4	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	SINAPI	M3	185,11	R\$ 11,44	R\$ 14,11	R\$ 2.117,66	R\$ 2.611,90
4.5	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	93,20	R\$ 19,03	R\$ 23,48	R\$ 1.773,60	R\$ 2.188,34
4.6	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF 08/2023	SINAPI	M3	41,30	R\$ 74,24	R\$ 91,60	R\$ 3.066,11	R\$ 3.783,08
DRENAGEM									
4.7	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2020	SINAPI	M3	4,15	R\$ 438,52	R\$ 541,05	R\$ 1.819,86	R\$ 2.245,36
4.8	92212	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	SINAPI	M	83,00	R\$ 277,47	R\$ 342,34	R\$ 23.030,01	R\$ 28.414,22
4.9	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 3.574,16	R\$ 4.409,80	R\$ 14.296,64	R\$ 17.639,20
RECAPEAMENTO									

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	118,72% 0,00% 72,48% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.10	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,94	R\$ 4.504,51	R\$ 5.180,19	R\$ 4.234,24	R\$ 4.869,38
4.11	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,51	R\$ 10.047,92	R\$ 11.555,11	R\$ 25.220,28	R\$ 29.003,33
4.12	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,39	R\$ 6.066,20	R\$ 6.976,13	R\$ 32.696,82	R\$ 37.601,34
4.13	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.090,00	R\$ 0,70	R\$ 0,86	R\$ 1.463,00	R\$ 1.797,40
4.14	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.090,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 1.003,20	R\$ 1.233,10
4.15	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	200,64	R\$ 223,25	R\$ 275,45	R\$ 44.792,88	R\$ 55.266,29
4.16	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.511,20	R\$ 1,54	R\$ 1,90	R\$ 5.407,25	R\$ 6.671,28
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)									
4.17	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	213,43	R\$ 26,61	R\$ 32,83	R\$ 5.679,37	R\$ 7.006,91
4.18	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	201,27	R\$ 33,82	R\$ 41,73	R\$ 6.806,95	R\$ 8.399,00
4.19	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	414,70	R\$ 1,90	R\$ 2,34	R\$ 787,93	R\$ 970,40
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS									
4.20	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	31,98	R\$ 1.123,60	R\$ 1.386,30	R\$ 35.932,73	R\$ 44.333,87
4.21	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	61,75	R\$ 207,46	R\$ 255,96	R\$ 12.810,66	R\$ 15.805,53
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS									
4.22	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 291,53	R\$ 359,69	R\$ 1.166,12	R\$ 1.438,76
4.23	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 472,80	R\$ 583,34	R\$ 1.891,20	R\$ 2.333,36
4.24	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	39,60	R\$ 49,06	R\$ 60,53	R\$ 1.942,78	R\$ 2.396,99
4.25	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	55,34	R\$ 7,40	R\$ 9,13	R\$ 409,52	R\$ 505,25
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)									
4.26	100983	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	SINAPI	M3	132,56	R\$ 9,61	R\$ 11,86	R\$ 1.273,90	R\$ 1.572,16
4.27	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.126,76	R\$ 2,28	R\$ 2,81	R\$ 2.569,01	R\$ 3.166,20
4.28	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 159,42	R\$ 196,69	R\$ 318,84	R\$ 393,38
5	TRECHO 03 - RUA JAMARI - AV. MACEIÓ / AV. MACAPÁ							R\$ 253.808,64	R\$ 307.823,47
DEMOLIÇÕES									

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	118,72% 0,00% 72,48% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M	429,90	R\$ 15,43	R\$ 19,04	R\$ 6.633,36	R\$ 8.185,30
5.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	10,46	R\$ 45,07	R\$ 55,61	R\$ 471,43	R\$ 581,68
5.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	59,08	R\$ 24,45	R\$ 30,17	R\$ 1.444,51	R\$ 1.782,44
REMOÇÃO VEGETAL									
5.4	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 90,06	R\$ 111,12	R\$ 270,18	R\$ 333,36
5.5	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 142,18	R\$ 175,42	R\$ 426,54	R\$ 526,26
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO									
5.6	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	SINAPI	M3	234,12	R\$ 11,44	R\$ 14,11	R\$ 2.678,33	R\$ 3.303,43
5.7	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	111,57	R\$ 19,03	R\$ 23,48	R\$ 2.123,18	R\$ 2.619,66
5.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF 08/2023	SINAPI	M3	43,32	R\$ 74,24	R\$ 91,60	R\$ 3.216,08	R\$ 3.968,11
DRENAGEM									
5.9	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2020	SINAPI	M3	5,25	R\$ 438,52	R\$ 541,05	R\$ 2.302,23	R\$ 2.840,51
5.10	92212	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	SINAPI	M	105,00	R\$ 277,47	R\$ 342,34	R\$ 29.134,35	R\$ 35.945,70
5.11	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 3.574,16	R\$ 4.409,80	R\$ 14.296,64	R\$ 17.639,20
RECAPEAMENTO									
5.12	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,96	R\$ 4.504,51	R\$ 5.180,19	R\$ 4.324,33	R\$ 4.972,98
5.13	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,56	R\$ 10.047,92	R\$ 11.555,11	R\$ 25.722,68	R\$ 29.581,08
5.14	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,49	R\$ 6.066,20	R\$ 6.976,13	R\$ 33.303,44	R\$ 38.298,95
5.15	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,70	R\$ 0,86	R\$ 1.491,00	R\$ 1.831,80
5.16	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 1.022,40	R\$ 1.256,70
5.17	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	204,48	R\$ 223,25	R\$ 275,45	R\$ 45.650,16	R\$ 56.324,02
5.18	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SINAPI	TXKM	3.578,40	R\$ 1,54	R\$ 1,90	R\$ 5.510,74	R\$ 6.798,96
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)									

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI :	23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
							Composições Próprias	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
5.19	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	211,47	R\$ 26,61	R\$ 32,83	R\$ 5.627,22	R\$ 6.942,56
5.20	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	233,86	R\$ 33,82	R\$ 41,73	R\$ 7.909,15	R\$ 9.758,98
5.21	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	445,33	R\$ 1,90	R\$ 2,34	R\$ 846,13	R\$ 1.042,07
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS									
5.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	33,22	R\$ 1.123,60	R\$ 1.386,30	R\$ 37.325,99	R\$ 46.052,89
5.23	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	57,75	R\$ 207,46	R\$ 255,96	R\$ 11.980,82	R\$ 14.781,69
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS									
5.24	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 291,53	R\$ 359,69	R\$ 1.166,12	R\$ 1.438,76
5.25	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 472,80	R\$ 583,34	R\$ 1.891,20	R\$ 2.333,36
5.26	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	39,60	R\$ 49,06	R\$ 60,53	R\$ 1.942,78	R\$ 2.396,99
5.27	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	55,21	R\$ 7,40	R\$ 9,13	R\$ 408,55	R\$ 504,07
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)									
5.28	100983	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	SINAPI	M3	150,75	R\$ 9,61	R\$ 11,86	R\$ 1.448,71	R\$ 1.787,90
5.29	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.281,38	R\$ 2,28	R\$ 2,81	R\$ 2.921,55	R\$ 3.600,68
5.30	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 159,42	R\$ 196,69	R\$ 318,84	R\$ 393,38
6	TRECHO 04 - RUA JAMARI - AV. MACAPÁ / AV. PORTO VELHO							R\$ 258.446,87	R\$ 313.494,80
DEMOLIÇÕES									
6.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	404,90	R\$ 15,43	R\$ 19,04	R\$ 6.247,61	R\$ 7.709,30
6.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	20,53	R\$ 45,07	R\$ 55,61	R\$ 925,29	R\$ 1.141,67
6.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	54,38	R\$ 24,45	R\$ 30,17	R\$ 1.329,59	R\$ 1.640,64
REMOÇÃO VEGETAL									
6.4	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 142,18	R\$ 175,42	R\$ 284,36	R\$ 350,84
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO									
6.5	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	213,79	R\$ 11,44	R\$ 14,11	R\$ 2.445,76	R\$ 3.016,58

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	118,72% 0,00% 72,48% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.6	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	104,93	R\$ 19,03	R\$ 23,48	R\$ 1.996,82	R\$ 2.463,76
6.7	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF 08/2023	SINAPI	M3	61,03	R\$ 74,24	R\$ 91,60	R\$ 4.530,87	R\$ 5.590,35
DRENAGEM									
6.8	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2020	SINAPI	M3	4,75	R\$ 438,52	R\$ 541,05	R\$ 2.082,97	R\$ 2.569,99
6.9	92212	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	SINAPI	M	95,00	R\$ 277,47	R\$ 342,34	R\$ 26.359,65	R\$ 32.522,30
6.10	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 3.574,16	R\$ 4.409,80	R\$ 14.296,64	R\$ 17.639,20
6.11	COMP-49620117	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM C/ ENTRADA D'ÁGUA DN: 600/800 MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4.333,14	R\$ 5.346,23	R\$ 4.333,14	R\$ 5.346,23
RECAPEAMENTO									
6.12	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,97	R\$ 4.504,51	R\$ 5.180,19	R\$ 4.369,37	R\$ 5.024,78
6.13	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,58	R\$ 10.047,92	R\$ 11.555,11	R\$ 25.923,63	R\$ 29.812,18
6.14	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,55	R\$ 6.066,20	R\$ 6.976,13	R\$ 33.667,41	R\$ 38.717,52
6.15	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.150,00	R\$ 0,70	R\$ 0,86	R\$ 1.505,00	R\$ 1.849,00
6.16	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.150,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 1.032,00	R\$ 1.268,50
6.17	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	206,40	R\$ 223,25	R\$ 275,45	R\$ 46.078,80	R\$ 56.852,88
6.18	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SINAPI	TXKM	3.612,00	R\$ 1,54	R\$ 1,90	R\$ 5.562,48	R\$ 6.862,80
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)									
6.19	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	277,30	R\$ 26,61	R\$ 32,83	R\$ 7.378,95	R\$ 9.103,76
6.20	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	240,60	R\$ 33,82	R\$ 41,73	R\$ 8.137,09	R\$ 10.040,24
6.21	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	517,90	R\$ 1,90	R\$ 2,34	R\$ 984,01	R\$ 1.211,89
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS									
6.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	32,34	R\$ 1.123,60	R\$ 1.386,30	R\$ 36.337,22	R\$ 44.832,94
6.23	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	57,75	R\$ 207,46	R\$ 255,96	R\$ 11.980,82	R\$ 14.781,69
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS									
6.24	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 291,53	R\$ 359,69	R\$ 1.166,12	R\$ 1.438,76

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72% 72,48%
							Composições Próprias	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
6.24	5213464	implantação							
6.25	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	5,00	R\$ 472,80	R\$ 583,34	R\$ 2.364,00	R\$ 2.916,70
6.26	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M2	39,60	R\$ 49,06	R\$ 60,53	R\$ 1.942,78	R\$ 2.396,99
6.27	5213456	Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 274,69	R\$ 338,91	R\$ 274,69	R\$ 338,91
6.28	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	SINAPI	M	54,27	R\$ 7,40	R\$ 9,13	R\$ 401,60	R\$ 495,49
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)									
6.29	100983	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	SINAPI	M3	144,51	R\$ 9,61	R\$ 11,86	R\$ 1.388,74	R\$ 1.713,89
6.30	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.228,34	R\$ 2,28	R\$ 2,81	R\$ 2.800,62	R\$ 3.451,64
6.31	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF 03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 159,42	R\$ 196,69	R\$ 318,84	R\$ 393,38
7	TRECHO 05 - RUA JAMARI - AV. PORTO VELHO / AV. BOA VISTA							R\$ 263.404,33	R\$ 319.661,13
DEMOLIÇÕES									
7.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M	377,40	R\$ 15,43	R\$ 19,04	R\$ 5.823,28	R\$ 7.185,70
7.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	83,39	R\$ 45,07	R\$ 55,61	R\$ 3.758,39	R\$ 4.637,32
7.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	42,93	R\$ 24,45	R\$ 30,17	R\$ 1.049,64	R\$ 1.295,20
REMOÇÃO VEGETAL									
7.4	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 03/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 90,06	R\$ 111,12	R\$ 180,12	R\$ 222,24
7.5	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 03/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 142,18	R\$ 175,42	R\$ 284,36	R\$ 350,84
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO									
7.6	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	SINAPI	M3	252,88	R\$ 11,44	R\$ 14,11	R\$ 2.892,95	R\$ 3.568,14
7.7	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	131,87	R\$ 19,03	R\$ 23,48	R\$ 2.509,49	R\$ 3.096,31
7.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF 08/2023	SINAPI	M3	42,57	R\$ 74,24	R\$ 91,60	R\$ 3.160,40	R\$ 3.899,41
DRENAGEM									


	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	118,72% 72,48% 0,00% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.9	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF 08/2020	SINAPI	M3	6,55	R\$ 438,52	R\$ 541,05	R\$ 2.872,31	R\$ 3.543,88
7.10	92212	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	SINAPI	M	131,00	R\$ 277,47	R\$ 342,34	R\$ 36.348,57	R\$ 44.846,54
7.11	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 3.574,16	R\$ 4.409,80	R\$ 14.296,64	R\$ 17.639,20
RECAPEAMENTO									
7.12	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,96	R\$ 4.504,51	R\$ 5.180,19	R\$ 4.324,33	R\$ 4.972,98
7.13	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,56	R\$ 10.047,92	R\$ 11.555,11	R\$ 25.722,68	R\$ 29.581,08
7.14	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,49	R\$ 6.066,20	R\$ 6.976,13	R\$ 33.303,44	R\$ 38.298,95
7.15	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,70	R\$ 0,86	R\$ 1.491,00	R\$ 1.831,80
7.16	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 1.022,40	R\$ 1.256,70
7.17	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	204,48	R\$ 223,25	R\$ 275,45	R\$ 45.650,16	R\$ 56.324,02
7.18	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SINAPI	TXKM	3.578,40	R\$ 1,54	R\$ 1,90	R\$ 5.510,74	R\$ 6.798,96
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)									
7.19	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	191,70	R\$ 26,61	R\$ 32,83	R\$ 5.101,14	R\$ 6.293,51
7.20	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	189,50	R\$ 33,82	R\$ 41,73	R\$ 6.408,89	R\$ 7.907,84
7.21	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	381,20	R\$ 1,90	R\$ 2,34	R\$ 724,28	R\$ 892,01
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS									
7.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M3	32,62	R\$ 1.123,60	R\$ 1.386,30	R\$ 36.651,83	R\$ 45.221,11
7.23	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	57,75	R\$ 207,46	R\$ 255,96	R\$ 11.980,82	R\$ 14.781,69
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS									
7.24	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 291,53	R\$ 359,69	R\$ 1.166,12	R\$ 1.438,76
7.25	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 472,80	R\$ 583,34	R\$ 1.891,20	R\$ 2.333,36
7.26	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M2	45,65	R\$ 49,06	R\$ 60,53	R\$ 2.239,59	R\$ 2.763,19
7.27	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	SINAPI	M	49,71	R\$ 7,40	R\$ 9,13	R\$ 367,85	R\$ 453,85
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)									
7.28	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA	SINAPI	M3	219,14	R\$ 9,61	R\$ 11,86	R\$ 2.105,94	R\$ 2.599,00


	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI					DATA :	28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA					SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	118,72% 72,48% 0,00% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.28	100983	COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020							
7.29	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.862,69	R\$ 2,28	R\$ 2,81	R\$ 4.246,93	R\$ 5.234,16
7.30	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF 03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 159,42	R\$ 196,69	R\$ 318,84	R\$ 393,38
VALOR BDI TOTAL:									R\$ 295.522,14
VALOR ORÇAMENTO:									R\$ 1.379.501,65
VALOR TOTAL:									R\$ 1.675.023,79


		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA :		28/07/2025		BDI :		23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO		2025/07		-		-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI Composições Próprias		2025/09 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA		118,72% 0,00%		72,48% 0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)					
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI							
1	SERVIÇOS PRELIMINARES											R\$ 13.202,88					
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,48	R\$ 35,82	R\$ 417,54	R\$ 0,00	R\$ 13,33	R\$ 109,11	R\$ 575,80	R\$ 3.731,18					
1.2	CPVL - 001	ALMOXARIFADO PROVISÓRIO EM MADEIRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 921,89	R\$ 6.438,01	R\$ 2,01	R\$ 314,94	R\$ 1.794,85	R\$ 9.471,70	R\$ 9.471,70					
2	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE											R\$ 94.944,85					
2.1	COM-48500129	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL MESTRE DE OBRAS E TOPOGRAFO)	Composições Próprias	MÊS	5,00	R\$ 14.659,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 731,20	R\$ 3.598,33	R\$ 18.988,97	R\$ 94.944,85					
3	TRECHO 01 - RUA JAMARI - AV. 25 DE AGOSTO/AV. ARACAJU											R\$ 333.783,08					
DEMOLIÇÕES																	
3.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	422,80	R\$ 8,88	R\$ 1,38	R\$ 2,25	R\$ 2,92	R\$ 3,61	R\$ 19,04	R\$ 8.050,11					
3.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	25,88	R\$ 0,00	R\$ 3,69	R\$ 41,38	R\$ 0,00	R\$ 10,54	R\$ 55,61	R\$ 1.439,19					
3.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	39,88	R\$ 9,06	R\$ 2,75	R\$ 9,99	R\$ 2,65	R\$ 5,72	R\$ 30,17	R\$ 1.203,18					
REMOÇÃO VEGETAL																	
3.4	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 64,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,18	R\$ 21,06	R\$ 111,12	R\$ 333,36					
3.5	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 70,14	R\$ 8,76	R\$ 40,30	R\$ 22,98	R\$ 33,24	R\$ 175,42	R\$ 526,26					
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO																	
3.6	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	254,70	R\$ 3,95	R\$ 2,17	R\$ 4,13	R\$ 1,19	R\$ 2,67	R\$ 14,11	R\$ 3.593,82					
3.7	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	131,62	R\$ 6,57	R\$ 3,88	R\$ 7,02	R\$ 1,56	R\$ 4,45	R\$ 23,48	R\$ 3.090,44					
3.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	46,16	R\$ 8,71	R\$ 58,16	R\$ 5,29	R\$ 2,08	R\$ 17,36	R\$ 91,60	R\$ 4.228,26					
DRENAGEM																	
3.9	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	6,35	R\$ 73,57	R\$ 311,88	R\$ 29,75	R\$ 23,32	R\$ 102,53	R\$ 541,05	R\$ 3.435,67					

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA :		28/07/2025		BDI :		23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO		2025/07		-		-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		118,72%		72,48%	
								Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)					
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI							
3.10	92212	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	SINAPI	M	127,00	R\$ 24,02	R\$ 225,83	R\$ 18,75	R\$ 8,87	R\$ 64,87	R\$ 342,34	R\$ 43.477,18					
3.11	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 868,31	R\$ 2.386,99	R\$ 18,51	R\$ 300,35	R\$ 835,64	R\$ 4.409,80	R\$ 8.819,60					
EXECUÇÃO DE NOVAS DESCIDA D ÁGUA E TAMPAS DE B.L.																	
3.12	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,60	R\$ 74,63	R\$ 36,00	R\$ 0,01	R\$ 25,43	R\$ 31,81	R\$ 167,88	R\$ 604,37					
3.13	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	SINAPI	M2	26,00	R\$ 23,95	R\$ 22,22	R\$ 0,00	R\$ 8,66	R\$ 12,82	R\$ 67,65	R\$ 1.758,90					
3.14	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	9,58	R\$ 15,45	R\$ 45,32	R\$ 0,16	R\$ 5,28	R\$ 15,48	R\$ 81,69	R\$ 782,59					
3.15	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,80	R\$ 34,58	R\$ 116,37	R\$ 0,02	R\$ 10,21	R\$ 37,68	R\$ 198,86	R\$ 954,53					
3.16	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,05	R\$ 2,14	R\$ 11,68	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 3,40	R\$ 17,93	R\$ 18,83					
3.17	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,72	R\$ 4,68	R\$ 11,95	R\$ 0,00	R\$ 1,54	R\$ 4,25	R\$ 22,42	R\$ 307,60					
3.18	00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20	R\$ 0,00	R\$ 1,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 2,38	R\$ 0,48					
3.19	102736	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021	SINAPI	M3	0,32	R\$ 40,43	R\$ 964,53	R\$ 0,12	R\$ 14,35	R\$ 238,34	R\$ 1.257,77	R\$ 402,49					
RECAPEAMENTO																	
3.20	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	1,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.504,51	R\$ 675,68	R\$ 5.180,19	R\$ 5.387,40					
3.21	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.047,92	R\$ 1.507,19	R\$ 11.555,11	R\$ 31.892,10					
3.22	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.066,20	R\$ 909,93	R\$ 6.976,13	R\$ 41.368,45					
3.23	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.300,00	R\$ 0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,64	R\$ 0,01	R\$ 0,16	R\$ 0,86	R\$ 1.978,00					
3.24	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.300,00	R\$ 0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,01	R\$ 0,11	R\$ 0,59	R\$ 1.357,00					
3.25	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	220,80	R\$ 2,83	R\$ 166,72	R\$ 53,59	R\$ 0,11	R\$ 52,20	R\$ 275,45	R\$ 60.819,36					

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA :		28/07/2025		BDI :		23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO		2025/07		-		-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI Composições Próprias		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		118,72%		72,48%	
								PROPRIA				0,00%		0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)					
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI							
3.26	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.864,00	R\$ 0,15	R\$ 0,75	R\$ 0,60	R\$ 0,04	R\$ 0,36	R\$ 1,90	R\$ 7.341,60					
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)																	
3.27	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	215,40	R\$ 1,82	R\$ 16,94	R\$ 7,82	R\$ 0,03	R\$ 6,22	R\$ 32,83	R\$ 7.071,58					
3.28	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	212,50	R\$ 2,64	R\$ 21,29	R\$ 9,82	R\$ 0,07	R\$ 7,91	R\$ 41,73	R\$ 8.867,63					
3.29	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	427,90	R\$ 1,18	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,44	R\$ 2,34	R\$ 1.001,29					
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS																	
3.30	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	35,82	R\$ 76,59	R\$ 1.020,29	R\$ 0,00	R\$ 26,72	R\$ 262,70	R\$ 1.386,30	R\$ 49.657,27					
3.31	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	61,75	R\$ 39,99	R\$ 152,94	R\$ 0,00	R\$ 14,53	R\$ 48,50	R\$ 255,96	R\$ 15.805,53					
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS																	
3.32	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 41,34	R\$ 212,79	R\$ 37,40	R\$ 0,00	R\$ 68,16	R\$ 359,69	R\$ 2.158,14					
3.33	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	6,00	R\$ 18,99	R\$ 427,36	R\$ 26,33	R\$ 0,12	R\$ 110,54	R\$ 583,34	R\$ 3.500,04					
3.34	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	41,40	R\$ 13,69	R\$ 29,92	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 11,47	R\$ 60,53	R\$ 2.505,94					
3.35	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	56,73	R\$ 1,96	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 0,64	R\$ 1,73	R\$ 9,13	R\$ 517,94					
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)																	
3.36	100983	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	SINAPI	M3	255,52	R\$ 1,21	R\$ 3,72	R\$ 4,40	R\$ 0,28	R\$ 2,25	R\$ 11,86	R\$ 3.030,47					
3.37	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.171,92	R\$ 0,23	R\$ 1,10	R\$ 0,89	R\$ 0,06	R\$ 0,53	R\$ 2,81	R\$ 6.103,10					
3.38	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 26,76	R\$ 42,21	R\$ 84,00	R\$ 6,45	R\$ 37,27	R\$ 196,69	R\$ 393,38					
4	TRECHO 02 - RUA JAMARI - AV. ARACAJU/AV. MACEIÓ											R\$ 292.113,58					

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO											
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO	2025/07	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
								PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI			
DEMOLIÇÕES													
4.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	401,20	R\$ 8,88	R\$ 1,38	R\$ 2,25	R\$ 2,92	R\$ 3,61	R\$ 19,04	R\$ 7.638,85	
4.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	26,35	R\$ 0,00	R\$ 3,69	R\$ 41,38	R\$ 0,00	R\$ 10,54	R\$ 55,61	R\$ 1.465,32	
4.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	45,19	R\$ 9,06	R\$ 2,75	R\$ 9,99	R\$ 2,65	R\$ 5,72	R\$ 30,17	R\$ 1.363,38	
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO													
4.4	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	185,11	R\$ 3,95	R\$ 2,17	R\$ 4,13	R\$ 1,19	R\$ 2,67	R\$ 14,11	R\$ 2.611,90	
4.5	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	93,20	R\$ 6,57	R\$ 3,88	R\$ 7,02	R\$ 1,56	R\$ 4,45	R\$ 23,48	R\$ 2.188,34	
4.6	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	41,30	R\$ 8,71	R\$ 58,16	R\$ 5,29	R\$ 2,08	R\$ 17,36	R\$ 91,60	R\$ 3.783,08	
DRENAGEM													
4.7	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	4,15	R\$ 73,57	R\$ 311,88	R\$ 29,75	R\$ 23,32	R\$ 102,53	R\$ 541,05	R\$ 2.245,36	
4.8	92212	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	SINAPI	M	83,00	R\$ 24,02	R\$ 225,83	R\$ 18,75	R\$ 8,87	R\$ 64,87	R\$ 342,34	R\$ 28.414,22	
4.9	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 868,31	R\$ 2.386,99	R\$ 18,51	R\$ 300,35	R\$ 835,64	R\$ 4.409,80	R\$ 17.639,20	
RECAPEAMENTO													
4.10	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.504,51	R\$ 675,68	R\$ 5.180,19	R\$ 4.869,38	
4.11	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.047,92	R\$ 1.507,19	R\$ 11.555,11	R\$ 29.003,33	
4.12	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.066,20	R\$ 909,93	R\$ 6.976,13	R\$ 37.601,34	
4.13	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.090,00	R\$ 0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,64	R\$ 0,01	R\$ 0,16	R\$ 0,86	R\$ 1.797,40	
4.14	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.090,00	R\$ 0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,01	R\$ 0,11	R\$ 0,59	R\$ 1.233,10	
4.15	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	200,64	R\$ 2,83	R\$ 166,72	R\$ 53,59	R\$ 0,11	R\$ 52,20	R\$ 275,45	R\$ 55.266,29	

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA :		28/07/2025		BDI :		23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO		2025/07		-		-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		118,72%		72,48%	
						Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)					
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI							
4.16	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.511,20	R\$ 0,15	R\$ 0,75	R\$ 0,60	R\$ 0,04	R\$ 0,36	R\$ 1,90	R\$ 6.671,28					
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)																	
4.17	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	213,43	R\$ 1,82	R\$ 16,94	R\$ 7,82	R\$ 0,03	R\$ 6,22	R\$ 32,83	R\$ 7.006,91					
4.18	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	201,27	R\$ 2,64	R\$ 21,29	R\$ 9,82	R\$ 0,07	R\$ 7,91	R\$ 41,73	R\$ 8.399,00					
4.19	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	414,70	R\$ 1,18	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,44	R\$ 2,34	R\$ 970,40					
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS																	
4.20	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	31,98	R\$ 76,59	R\$ 1.020,29	R\$ 0,00	R\$ 26,72	R\$ 262,70	R\$ 1.386,30	R\$ 44.333,87					
4.21	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	61,75	R\$ 39,99	R\$ 152,94	R\$ 0,00	R\$ 14,53	R\$ 48,50	R\$ 255,96	R\$ 15.805,53					
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS																	
4.22	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 41,34	R\$ 212,79	R\$ 37,40	R\$ 0,00	R\$ 68,16	R\$ 359,69	R\$ 1.438,76					
4.23	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 18,99	R\$ 427,36	R\$ 26,33	R\$ 0,12	R\$ 110,54	R\$ 583,34	R\$ 2.333,36					
4.24	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	39,60	R\$ 13,69	R\$ 29,92	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 11,47	R\$ 60,53	R\$ 2.396,99					
4.25	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	55,34	R\$ 1,96	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 0,64	R\$ 1,73	R\$ 9,13	R\$ 505,25					
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)																	
4.26	100983	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	SINAPI	M3	132,56	R\$ 1,21	R\$ 3,72	R\$ 4,40	R\$ 0,28	R\$ 2,25	R\$ 11,86	R\$ 1.572,16					
4.27	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.126,76	R\$ 0,23	R\$ 1,10	R\$ 0,89	R\$ 0,06	R\$ 0,53	R\$ 2,81	R\$ 3.166,20					
4.28	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 26,76	R\$ 42,21	R\$ 84,00	R\$ 6,45	R\$ 37,27	R\$ 196,69	R\$ 393,38					
5	TRECHO 03 - RUA JAMARI - AV. MACEIÓ / AV. MACAPÁ											R\$ 307.823,47					


		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA :		28/07/2025		BDI :		23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO		2025/07		-		-	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI Composições Próprias		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		118,72%		72,48%	
									PRÓPRIA				0,00%		0,00%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)					
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI							
DEMOLIÇÕES																	
5.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	429,90	R\$ 8,88	R\$ 1,38	R\$ 2,25	R\$ 2,92	R\$ 3,61	R\$ 19,04	R\$ 8.185,30					
5.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	10,46	R\$ 0,00	R\$ 3,69	R\$ 41,38	R\$ 0,00	R\$ 10,54	R\$ 55,61	R\$ 581,68					
5.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	59,08	R\$ 9,06	R\$ 2,75	R\$ 9,99	R\$ 2,65	R\$ 5,72	R\$ 30,17	R\$ 1.782,44					
REMOÇÃO VEGETAL																	
5.4	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 64,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,18	R\$ 21,06	R\$ 111,12	R\$ 333,36					
5.5	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 70,14	R\$ 8,76	R\$ 40,30	R\$ 22,98	R\$ 33,24	R\$ 175,42	R\$ 526,26					
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO																	
5.6	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	234,12	R\$ 3,95	R\$ 2,17	R\$ 4,13	R\$ 1,19	R\$ 2,67	R\$ 14,11	R\$ 3.303,43					
5.7	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	111,57	R\$ 6,57	R\$ 3,88	R\$ 7,02	R\$ 1,56	R\$ 4,45	R\$ 23,48	R\$ 2.619,66					
5.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	43,32	R\$ 8,71	R\$ 58,16	R\$ 5,29	R\$ 2,08	R\$ 17,36	R\$ 91,60	R\$ 3.968,11					
DRENAGEM																	
5.9	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	5,25	R\$ 73,57	R\$ 311,88	R\$ 29,75	R\$ 23,32	R\$ 102,53	R\$ 541,05	R\$ 2.840,51					
5.10	92212	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	SINAPI	M	105,00	R\$ 24,02	R\$ 225,83	R\$ 18,75	R\$ 8,87	R\$ 64,87	R\$ 342,34	R\$ 35.945,70					
5.11	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 868,31	R\$ 2.386,99	R\$ 18,51	R\$ 300,35	R\$ 835,64	R\$ 4.409,80	R\$ 17.639,20					
RECAPEAMENTO																	
5.12	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.504,51	R\$ 675,68	R\$ 5.180,19	R\$ 4.972,98					
5.13	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.047,92	R\$ 1.507,19	R\$ 11.555,11	R\$ 29.581,08					





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	<table><tr><td colspan="2">DATA :</td><td>28/07/2025</td><td colspan="2">BDI :</td><td>23,38%</td></tr><tr><td colspan="2">FORTE</td><td>VERSÃO</td><td colspan="2">HORA</td><td>MES</td></tr><tr><td colspan="2">SICRO NOVO</td><td>2025/07</td><td colspan="2">-</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="2">SINAPI</td><td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td><td colspan="2">118,72%</td><td>72,48%</td></tr><tr><td colspan="2">Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td colspan="2">0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>	DATA :		28/07/2025	BDI :		23,38%	FORTE		VERSÃO	HORA		MES	SICRO NOVO		2025/07	-		-	SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%		72,48%	Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%		0,00%
DATA :			28/07/2025	BDI :		23,38%																										
FORTE			VERSÃO	HORA		MES																										
SICRO NOVO			2025/07	-		-																										
SINAPI			2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%		72,48%																										
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%		0,00%																											
DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO																															
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA																															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA																															

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
5.14	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composiçõe s Próprias	T	5,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.066,20	R\$ 909,93	R\$ 6.976,13	R\$ 38.298,95
5.15	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,64	R\$ 0,01	R\$ 0,16	R\$ 0,86	R\$ 1.831,80
5.16	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,01	R\$ 0,11	R\$ 0,59	R\$ 1.256,70
5.17	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	204,48	R\$ 2,83	R\$ 166,72	R\$ 53,59	R\$ 0,11	R\$ 52,20	R\$ 275,45	R\$ 56.324,02
5.18	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.578,40	R\$ 0,15	R\$ 0,75	R\$ 0,60	R\$ 0,04	R\$ 0,36	R\$ 1,90	R\$ 6.798,96
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)												
5.19	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	211,47	R\$ 1,82	R\$ 16,94	R\$ 7,82	R\$ 0,03	R\$ 6,22	R\$ 32,83	R\$ 6.942,56
5.20	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	233,86	R\$ 2,64	R\$ 21,29	R\$ 9,82	R\$ 0,07	R\$ 7,91	R\$ 41,73	R\$ 9.758,98
5.21	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	445,33	R\$ 1,18	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,44	R\$ 2,34	R\$ 1.042,07
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS												
5.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	33,22	R\$ 76,59	R\$ 1.020,29	R\$ 0,00	R\$ 26,72	R\$ 262,70	R\$ 1.386,30	R\$ 46.052,89
5.23	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	57,75	R\$ 39,99	R\$ 152,94	R\$ 0,00	R\$ 14,53	R\$ 48,50	R\$ 255,96	R\$ 14.781,69
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS												
5.24	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 41,34	R\$ 212,79	R\$ 37,40	R\$ 0,00	R\$ 68,16	R\$ 359,69	R\$ 1.438,76
5.25	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 18,99	R\$ 427,36	R\$ 26,33	R\$ 0,12	R\$ 110,54	R\$ 583,34	R\$ 2.333,36
5.26	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	39,60	R\$ 13,69	R\$ 29,92	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 11,47	R\$ 60,53	R\$ 2.396,99
5.27	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	55,21	R\$ 1,96	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 0,64	R\$ 1,73	R\$ 9,13	R\$ 504,07
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)												
5.28	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	150,75	R\$ 1,21	R\$ 3,72	R\$ 4,40	R\$ 0,28	R\$ 2,25	R\$ 11,86	R\$ 1.787,90

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
		OBRA:				REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI				DATA : 28/07/2025			BDI : 23,38%				
		DESCRIÇÃO:				REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO				FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:				MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA				SICRO NOVO		2025/07		-		-	
		CLIENTE:				PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA				SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		118,72%		72,48%	
								Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI							
5.29	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				SINAPI	M3XKM	1.281,38	R\$ 0,23	R\$ 1,10	R\$ 0,89	R\$ 0,06	R\$ 0,53	R\$ 2,81	R\$ 3.600,68		
5.30	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017				SINAPI	CHP	2,00	R\$ 26,76	R\$ 42,21	R\$ 84,00	R\$ 6,45	R\$ 37,27	R\$ 196,69	R\$ 393,38		
6	TRECHO 04 - RUA JAMARI - AV. MACAPÁ / AV. PORTO VELHO													R\$ 313.494,80			
DEMOLIÇÕES																	
6.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	M	404,90	R\$ 8,88	R\$ 1,38	R\$ 2,25	R\$ 2,92	R\$ 3,61	R\$ 19,04	R\$ 7.709,30		
6.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica				SICRO NOVO	m³	20,53	R\$ 0,00	R\$ 3,69	R\$ 41,38	R\$ 0,00	R\$ 10,54	R\$ 55,61	R\$ 1.141,67		
6.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	M2	54,38	R\$ 9,06	R\$ 2,75	R\$ 9,99	R\$ 2,65	R\$ 5,72	R\$ 30,17	R\$ 1.640,64		
REMOÇÃO VEGETAL																	
6.4	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024				SINAPI	UN	2,00	R\$ 70,14	R\$ 8,76	R\$ 40,30	R\$ 22,98	R\$ 33,24	R\$ 175,42	R\$ 350,84		
MOVIMENTAÇÕES DE SOLO																	
6.5	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024				SINAPI	M3	213,79	R\$ 3,95	R\$ 2,17	R\$ 4,13	R\$ 1,19	R\$ 2,67	R\$ 14,11	R\$ 3.016,58		
6.6	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023				SINAPI	M3	104,93	R\$ 6,57	R\$ 3,88	R\$ 7,02	R\$ 1,56	R\$ 4,45	R\$ 23,48	R\$ 2.463,76		
6.7	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023				SINAPI	M3	61,03	R\$ 8,71	R\$ 58,16	R\$ 5,29	R\$ 2,08	R\$ 17,36	R\$ 91,60	R\$ 5.590,35		
DRENAGEM																	
6.8	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020				SINAPI	M3	4,75	R\$ 73,57	R\$ 311,88	R\$ 29,75	R\$ 23,32	R\$ 102,53	R\$ 541,05	R\$ 2.569,99		
6.9	92212	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				SINAPI	M	95,00	R\$ 24,02	R\$ 225,83	R\$ 18,75	R\$ 8,87	R\$ 64,87	R\$ 342,34	R\$ 32.522,30		
6.10	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA				Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 868,31	R\$ 2.386,99	R\$ 18,51	R\$ 300,35	R\$ 835,64	R\$ 4.409,80	R\$ 17.639,20		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO												
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI						DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA						SICRO NOVO	2025/07	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA						SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	118,72% 0,00%	72,48% 0,00%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
6.11	COMP-49620117	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM C/ ENTRADA D'ÁGUA DN: 600/800 MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.056,57	R\$ 2.882,57	R\$ 28,00	R\$ 366,00	R\$ 1.013,09	R\$ 5.346,23	R\$ 5.346,23
RECAPEAMENTO												
6.12	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.504,51	R\$ 675,68	R\$ 5.180,19	R\$ 5.024,78
6.13	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.047,92	R\$ 1.507,19	R\$ 11.555,11	R\$ 29.812,18
6.14	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.066,20	R\$ 909,93	R\$ 6.976,13	R\$ 38.717,52
6.15	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.150,00	R\$ 0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,64	R\$ 0,01	R\$ 0,16	R\$ 0,86	R\$ 1.849,00
6.16	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.150,00	R\$ 0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,01	R\$ 0,11	R\$ 0,59	R\$ 1.268,50
6.17	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	206,40	R\$ 2,83	R\$ 166,72	R\$ 53,59	R\$ 0,11	R\$ 52,20	R\$ 275,45	R\$ 56.852,88
6.18	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.612,00	R\$ 0,15	R\$ 0,75	R\$ 0,60	R\$ 0,04	R\$ 0,36	R\$ 1,90	R\$ 6.862,80
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)												
6.19	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	277,30	R\$ 1,82	R\$ 16,94	R\$ 7,82	R\$ 0,03	R\$ 6,22	R\$ 32,83	R\$ 9.103,76
6.20	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	240,60	R\$ 2,64	R\$ 21,29	R\$ 9,82	R\$ 0,07	R\$ 7,91	R\$ 41,73	R\$ 10.040,24
6.21	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	517,90	R\$ 1,18	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,44	R\$ 2,34	R\$ 1.211,89
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS												
6.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	32,34	R\$ 76,59	R\$ 1.020,29	R\$ 0,00	R\$ 26,72	R\$ 262,70	R\$ 1.386,30	R\$ 44.832,94
6.23	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	57,75	R\$ 39,99	R\$ 152,94	R\$ 0,00	R\$ 14,53	R\$ 48,50	R\$ 255,96	R\$ 14.781,69
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS												
6.24	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 41,34	R\$ 212,79	R\$ 37,40	R\$ 0,00	R\$ 68,16	R\$ 359,69	R\$ 1.438,76
6.25	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	5,00	R\$ 18,99	R\$ 427,36	R\$ 26,33	R\$ 0,12	R\$ 110,54	R\$ 583,34	R\$ 2.916,70
6.26	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	39,60	R\$ 13,69	R\$ 29,92	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 11,47	R\$ 60,53	R\$ 2.396,99
6.27	5213456	Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	1,00	R\$ 44,43	R\$ 193,54	R\$ 36,72	R\$ 0,00	R\$ 64,22	R\$ 338,91	R\$ 338,91
6.28	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	SINAPI	M	54,27	R\$ 1,96	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 0,64	R\$ 1,73	R\$ 9,13	R\$ 495,49

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO											
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
										PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		

RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021

BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)

6.29	100983	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	SINAPI	M3	144,51	R\$ 1,21	R\$ 3,72	R\$ 4,40	R\$ 0,28	R\$ 2,25	R\$ 11,86	R\$ 1.713,89
6.30	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.228,34	R\$ 0,23	R\$ 1,10	R\$ 0,89	R\$ 0,06	R\$ 0,53	R\$ 2,81	R\$ 3.451,64
6.31	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 26,76	R\$ 42,21	R\$ 84,00	R\$ 6,45	R\$ 37,27	R\$ 196,69	R\$ 393,38

7

TRECHO 05 - RUA JAMARI - AV. PORTO VELHO / AV. BOA VISTA

R\$ 319.661,13

DEMOLIÇÕES


7.1	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	377,40	R\$ 8,88	R\$ 1,38	R\$ 2,25	R\$ 2,92	R\$ 3,61	R\$ 19,04	R\$ 7.185,70
7.2	1619006	Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica	SICRO NOVO	m³	83,39	R\$ 0,00	R\$ 3,69	R\$ 41,38	R\$ 0,00	R\$ 10,54	R\$ 55,61	R\$ 4.637,32
7.3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	42,93	R\$ 9,06	R\$ 2,75	R\$ 9,99	R\$ 2,65	R\$ 5,72	R\$ 30,17	R\$ 1.295,20

REMOÇÃO VEGETAL


7.4	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 64,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,18	R\$ 21,06	R\$ 111,12	R\$ 222,24
7.5	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 70,14	R\$ 8,76	R\$ 40,30	R\$ 22,98	R\$ 33,24	R\$ 175,42	R\$ 350,84


MOVIMENTAÇÕES DE SOLO

7.6	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	252,88	R\$ 3,95	R\$ 2,17	R\$ 4,13	R\$ 1,19	R\$ 2,67	R\$ 14,11	R\$ 3.568,14
7.7	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	131,87	R\$ 6,57	R\$ 3,88	R\$ 7,02	R\$ 1,56	R\$ 4,45	R\$ 23,48	R\$ 3.096,31
7.8	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP),	SINAPI	M3	42,57	R\$ 8,71	R\$ 58,16	R\$ 5,29	R\$ 2,08	R\$ 17,36	R\$ 91,60	R\$ 3.899,41

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO															
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI							DATA :		28/07/2025		BDI :		23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO							FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA							SICRO NOVO		2025/07		-		-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA							SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		118,72%		72,48%	
									Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023										
DRENAGEM												
7.9	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	6,55	R\$ 73,57	R\$ 311,88	R\$ 29,75	R\$ 23,32	R\$ 102,53	R\$ 541,05	R\$ 3.543,88
7.10	92212	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	SINAPI	M	131,00	R\$ 24,02	R\$ 225,83	R\$ 18,75	R\$ 8,87	R\$ 64,87	R\$ 342,34	R\$ 44.846,54
7.11	COMP-VL-RJ-001	BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 868,31	R\$ 2.386,99	R\$ 18,51	R\$ 300,35	R\$ 835,64	R\$ 4.409,80	R\$ 17.639,20
RECAPEAMENTO												
7.12	COT-89841065	COT. EAI - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	0,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.504,51	R\$ 675,68	R\$ 5.180,19	R\$ 4.972,98
7.13	COT-43369922	COT. CM30 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	2,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.047,92	R\$ 1.507,19	R\$ 11.555,11	R\$ 29.581,08
7.14	COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25 - BDI = 15,00	Composições Próprias	T	5,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.066,20	R\$ 909,93	R\$ 6.976,13	R\$ 38.298,95
7.15	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,64	R\$ 0,01	R\$ 0,16	R\$ 0,86	R\$ 1.831,80
7.16	4011353	Pintura de ligação	SICRO NOVO	m²	2.130,00	R\$ 0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,01	R\$ 0,11	R\$ 0,59	R\$ 1.256,70
7.17	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	t	204,48	R\$ 2,83	R\$ 166,72	R\$ 53,59	R\$ 0,11	R\$ 52,20	R\$ 275,45	R\$ 56.324,02
7.18	95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	3.578,40	R\$ 0,15	R\$ 0,75	R\$ 0,60	R\$ 0,04	R\$ 0,36	R\$ 1,90	R\$ 6.798,96
EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS (MEIO-FIO)												
7.19	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	191,70	R\$ 1,82	R\$ 16,94	R\$ 7,82	R\$ 0,03	R\$ 6,22	R\$ 32,83	R\$ 6.293,51
7.20	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	SICRO NOVO	m	189,50	R\$ 2,64	R\$ 21,29	R\$ 9,82	R\$ 0,07	R\$ 7,91	R\$ 41,73	R\$ 7.907,84
7.21	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	381,20	R\$ 1,18	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,47	R\$ 0,44	R\$ 2,34	R\$ 892,01
EXECUÇÃO DE PASSEIO E CALÇAMENTOS												
7.22	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	32,62	R\$ 76,59	R\$ 1.020,29	R\$ 0,00	R\$ 26,72	R\$ 262,70	R\$ 1.386,30	R\$ 45.221,11
7.23	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	57,75	R\$ 39,99	R\$ 152,94	R\$ 0,00	R\$ 14,53	R\$ 48,50	R\$ 255,96	R\$ 14.781,69
SINALIZAÇÕES E EMPLACAMENTOS												

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO												
		OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI						DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
		DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA						SICRO NOVO	2025/07	-	-
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA						SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	118,72% 0,00%	72,48% 0,00%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
7.24	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 41,34	R\$ 212,79	R\$ 37,40	R\$ 0,00	R\$ 68,16	R\$ 359,69	R\$ 1.438,76
7.25	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 18,99	R\$ 427,36	R\$ 26,33	R\$ 0,12	R\$ 110,54	R\$ 583,34	R\$ 2.333,36
7.26	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	45,65	R\$ 13,69	R\$ 29,92	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 11,47	R\$ 60,53	R\$ 2.763,19
7.27	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	49,71	R\$ 1,96	R\$ 2,13	R\$ 2,67	R\$ 0,64	R\$ 1,73	R\$ 9,13	R\$ 453,85
BOTA - FORA (LIMPEZA E REMOÇÃO DOS ENTULHOS)												
7.28	100983	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	SINAPI	M3	219,14	R\$ 1,21	R\$ 3,72	R\$ 4,40	R\$ 0,28	R\$ 2,25	R\$ 11,86	R\$ 2.599,00
7.29	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.862,69	R\$ 0,23	R\$ 1,10	R\$ 0,89	R\$ 0,06	R\$ 0,53	R\$ 2,81	R\$ 5.234,16
7.30	96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	2,00	R\$ 26,76	R\$ 42,21	R\$ 84,00	R\$ 6,45	R\$ 37,27	R\$ 196,69	R\$ 393,38
VALOR BDI TOTAL:											295.522,14	
VALOR ORÇAMENTO:											1.379.501,65	
VALOR TOTAL:											1.675.023,79	

	RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025			BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72.48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 13.202,88	0,79%
2	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE	R\$ 94.944,85	5,67%
3	TRECHO 01 - RUA JAMARI - AV. 25 DE AGOSTO/AV. ARACAJU	R\$ 333.783,08	19,93%
4	TRECHO 02 - RUA JAMARI - AV. ARACAJU/AV. MACEIÓ	R\$ 292.113,58	17,44%
5	TRECHO 03 - RUA JAMARI - AV. MACEIÓ / AV. MACAPÁ	R\$ 307.823,47	18,38%
6	TRECHO 04 - RUA JAMARI - AV. MACAPÁ / AV. PORTO VELHO	R\$ 313.494,80	18,72%
7	TRECHO 05 - RUA JAMARI - AV. PORTO VELHO / AV. BOA VISTA	R\$ 319.661,13	19,08%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 295.522,14 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.379.501,65
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.675.023,79

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		BDI : 23,38%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		
		FONTE	VERSÃO	HORA
		SICRO NOVO	2025/07	-
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
				MES
				-
				72,48%
				0,00%

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

		COMP	ALT	QTD
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	COMP*ALT	3,60000000	1,80000000	6,48
				6,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,48

1.2. CPVL - 001 ALMOXARIFADO PROVISÓRIO EM MADEIRA (UN)

		UN	QTD
ALMOXARIFADO	UN	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

2.1. COM-48500129 ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL MESTRE DE OBRAS E TOPOGRAFO) (MÊS)

		MES	QTD
ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL MESTRE DE OBRAS E TOPOGRAFO)	MES	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

3.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

		M	QTD
DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA	M	422,80000000	422,80
			422,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 422,80

3.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)

		M2	ESP	QTD
DEMOLIÇÃO DE CALÇAMENTO EM ESPESSURA MAX. DE 8,0 CM	M2*ESP	306,78000000	0,08000000	24,54
DEMOLIÇÃO DE TAMPA DE BOCA DE LOBO	M2*ESP	4,00000000	0,08000000	0,32
DEMOLIÇÃO DIRECIONAMENTOS DE ÁGUA 01	M2*ESP	1,53000000	0,30000000	0,46
DEMOLIÇÃO DIRECIONAMENTOS DE ÁGUA 02	M2*ESP	0,65000000	0,30000000	0,20
DEMOLIÇÃO PISO DIRECIONAMENTO 01	M2*ESP	5,80000000	0,05000000	0,29
DEMOLIÇÃO PISO DIRECIONAMENTO 02	M2*ESP	1,43000000	0,05000000	0,07
				25,88

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
							72,48%
							0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,88

3.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

		COMP	LARG	QTD
DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE SARJETAS	COMP*LARG	212,50000000	0,15000000	31,88
DEMOLIÇÃO P/ PASSAGEM DE DRENAGEM	COMP*LARG	8,00000000	1,00000000	8,00
				39,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 39,88

3.4. 98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

		UN	QTD
RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

3.5. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

		UN	QTD
REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

3.6. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)

		M2	ESP	COMP	QTD
ESCAVAÇÃO EM CANTEIRO CENTRAL P/ EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS	M2*ESP	149,33000000	0,15000000	0,00000000	22,40
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS DE DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	306,78000000	0,07000000	0,00000000	21,47
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS LIVRES P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	227,58000000	0,15000000	0,00000000	34,14
ESCAVAÇÃO P/ CALÇADAS DE TRAVESSIA (0,15 m Canteiro + 0,08 m Espessura)	M2*ESP	22,80000000	0,23000000	0,00000000	5,24
ESCAVAÇÃO DRENAGEM	M2*COMP	1,35000000	0,00000000	127,00000000	171,45
					254,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 254,70

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72.48%
					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

3.7. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

		M2	COMP	ESP	QTD
REATERRO DRENAGEM	M2*COMP	0,86000000	127,00000000	0,00000000	109,22
REATERRO CANTEIRO CENTRAL	M2*ESP	149,33000000	0,00000000	0,15000000	22,40
					131,62

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 131,62

3.8. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		M3	QTD
ATERRO DE CONFORMAÇÃO DE CALÇADAS E PREENCHIMENTO DE ÁREA DE SERVIÇO	M3	46,16000000	46,16
			46,16

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 46,16

3.9. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

		LARG	COMP	ESP	QTD
REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE VALA E LASTRO DE BRITA	LARG*COMP*ESP	1,00000000	127,00000000	0,05000000	6,35
					6,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,35

3.10. 92212 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)

		COMP	QTD
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	COMP	127,00000000	127,00
			127,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 127,00

3.11. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)

		UN	QTD
BOCA DE LOBO	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

3.12. 103332 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

		M2	QTD
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS - EXECUÇÃO DE ENTRADA D'ÁGUA	M2	3,60000000	3,60
			3,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,60

3.13. 87794 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 (M2)

		M2	QTD
REVESTIMENTO DA ALVENARIA DAS ENTRADAS DE ÁGUA	M2	26,00000000	26,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

3.14. 87690 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 (M2)

		M2	QTD
PISO ENTRADA D'ÁGUA	M2	9,58000000	9,58
			9,58

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,58

3.15. 92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

		M2	QTD
FORMAS TAMPA B.L.	M2	4,80000000	4,80
			4,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,80

3.16. 92919 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)


		KG	QTD
ALÇAS DE MANUTENÇÃO TAMPA	KG	1,05000000	1,05
			1,05

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,05

3.17. 92916 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

		KG	QTD
ARMAÇÃO TAMPA	KG	13,72000000	13,72
			13,72

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,72

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

3.18. 00039848 TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM (M)

		M	QTD
PASSAGEM DA ALÇA NA TAMPA	M	0,20000000	0,20
			0,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,20

3.19. 102736 CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021 (M3)

		M3	QTD
CONCRETAGEM TAMPA DE BUEIRO	M3	0,32000000	0,32
			0,32

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,32

3.20. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - IMPRIMAÇÃO	AREA*TAXA	2.300,00000000	0,00045000	1,04
				1,04

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,04

3.21. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - CM 30	AREA*TAXA	2.300,00000000	0,00120000	2,76
				2,76

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,76

3.22. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)

		AREA	ESP	TAXA	QTD
INSUMO - CAP 50/70	AREA*ESP*TAXA	2.300,00000000	0,04000000	0,06449000	5,93
					5,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,93

3.23. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)

		M2	QTD
IMPRIMAÇÃO TRECHO 01	M2	2.300,00000000	2.300,00
			2.300,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.300,00

3.24. 4011353 Pintura de ligação (m²)

		M2	QTD
PINTURA DE LIGAÇÃO - TRECHO 01	M2	2.300,00000000	2.300,00
			2.300,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/07
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO
			HORA	MES
			118,72%	72,48%
			0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.300,00

3.25. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)

		AREA	ESP	PE	QTD
CONCRETO ASFALTICO - TRECHO 01	AREA*ESP*PE	2.300,000000000	0,040000000	2,400000000	220,80
					220,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 220,80

3.26. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

		T	KM	QTD
TRANSPORTE MATERIAL ASFALTICO	T*KM	220,800000000	17,500000000	3.864,00
				3.864,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.864,00

3.27. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)

		M	QTD
Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado	M	215,400000000	215,40
			215,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 215,40

3.28. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)

		M	QTD
Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado	M	212,500000000	212,50
			212,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 212,50

3.29. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

		M	QTD
PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	M	427,900000000	427,90
			427,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 427,90

3.30. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		BDI : 23,38%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		
		FONTE	VERSÃO	HORA
		SICRO NOVO	2025/07	-
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
				MES
				-
				72,48%
				0,00%

		M3	QTD
CALÇADAS LARG 1,50 - ESP.: 8 CM	M3	26,72000000	26,72
RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	M3	3,75000000	3,75
CALÇADAS DE TRAVESSIA	M3	1,82000000	1,82
ENTRADA DE MORADIAS (14 UNIDADES DE 3,50 M)	M3	3,53000000	3,53
			35,82

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,82

3.31. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

		M2	QTD
PISO PODOTATIL	M2	61,75000000	61,75
			61,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 61,75

3.32. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
PLACA A-32B	UN	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

3.33. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
SUPORTE PLACA A 32-B	UN	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

3.34. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

		M2	QTD
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM	M2	41,40000000	41,40
			41,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 41,40

3.35. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

		M2	QTD
LINHAS DE BORDO/ RETENÇÃO E DIVISÓRIA	M2	52,53000000	52,53
LINHA SECCIONADA	M2	4,20000000	4,20
			56,73

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		Composições Próprias	PROPRIA
				HORA	MES
				-	-
				118,72%	72,48%
				0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 56,73

3.36. 100983 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)

		ÁREA	COMP	ESP	QUANT	M3
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	0,03000000	3.422,80000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	25,88000000
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	39,88000000	0,00000000	0,05000000	0,00000000	0,00000000
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,12600000	5,00000000	0,00000000	3,00000000	0,00000000
SOBRA DE SOLO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	123,08000000

		QTD
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	102,68
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	25,88
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	1,99
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	1,89
SOBRA DE SOLO	M3	123,08
		255,52

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 255,52

3.37. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

		M3	KM	QTD
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3*KM	255,52000000	8,50000000	2.171,92
				2.171,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.171,92

3.38. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)

		H	QTD
MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	H	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

4.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 93,20

4.6. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		M3	QTD
ATERRO DE CONFORMAÇÃO DE CALÇADAS E PREENCHIMENTO DE ÁREA DE SERVIÇO	M3	41,30000000	41,30
			41,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 41,30

4.7. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

		LARG	COMP	ESP	QTD
REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE VALA E LASTRO DE BRITA	LARG*COMP*ESP	1,00000000	83,00000000	0,05000000	4,15
					4,15

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,15

4.8. 92212 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)

		COMP	QTD
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	COMP	83,00000000	83,00
			83,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 83,00

4.9. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)

		UN	QTD
BOCA DE LOBO	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

4.10. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - IMPRIMAÇÃO	AREA*TAXA	2.090,00000000	0,00045000	0,94
				0,94

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,94

4.11. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - CM 30	AREA*TAXA	2.090,00000000	0,00120000	2,51
				2,51

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PROPRIA
					HORA
					MES

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,51

4.12. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)

		AREA	ESP	TAXA	QTD
INSUMO - CAP 50/70	AREA*ESP*TAXA	2.090,00000000	0,04000000	0,06449000	5,39
					5,39

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,39

4.13. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)

		M2	QTD
IMPRIMAÇÃO TRECHO 01	M2	2.090,00000000	2.090,00
			2.090,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.090,00

4.14. 4011353 Pintura de ligação (m²)

		M2	QTD
PINTURA DE LIGAÇÃO - TRECHO 01	M2	2.090,00000000	2.090,00
			2.090,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.090,00

4.15. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)

		AREA	ESP	PE	QTD
CONCRETO ASFALTICO - TRECHO 01	AREA*ESP*PE	2.090,00000000	0,04000000	2,40000000	200,64
					200,64

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 200,64

4.16. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

		T	KM	QTD
TRANSPORTE MATERIAL ASFALTICO	T*KM	200,64000000	17,50000000	3.511,20
				3.511,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.511,20

4.17. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)

		M	QTD
Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado	M	213,43000000	213,43
			213,43

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 213,43

4.18. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		M	QTD
Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado	M	201,27000000	201,27
			201,27

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 201,27

4.19. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

		M	QTD
PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	M	414,70000000	414,70
			414,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 414,70

4.20. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

		M3	QTD
CALÇADAS LARG 1,50 - ESP.: 8 CM	M3	23,66000000	23,66
RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	M3	3,75000000	3,75
CALÇADAS DE TRAVESSIA	M3	2,30000000	2,30
ENTRADA DE MORADIAS (9 UNIDADES DE 3,50 M)	M3	2,27000000	2,27
			31,98

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 31,98

4.21. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

		M2	QTD
PISO PODOTATIL	M2	61,75000000	61,75
			61,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 61,75

4.22. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)


		UN	QTD
PLACA A-32B	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

4.23. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
SUPORTE PLACA A 32-B	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

4.24. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

		M2	QTD
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM	M2	39,60000000	39,60
			39,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 39,60

4.25. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

		M2	QTD
LINHAS DE BORDO/ RETENÇÃO E DIVISÓRIA	M2	51,54000000	51,54
LINHA SECCIONADA	M2	3,80000000	3,80
			55,34

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 55,34

4.26. 100983 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)

		ÁREA	COMP	ESP	QUANT	M3
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	0,03000000	401,20000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	26,35000000
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	45,19000000	0,00000000	0,05000000	0,00000000	0,00000000
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,12600000	5,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
SOBRA DE SOLO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	91,91000000

		QTD
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	12,04
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	26,35
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	2,26
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,00
SOBRA DE SOLO	M3	91,91
		132,56

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 132,56

4.27. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		M3	KM	QTD
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3*KM	132,56000000	8,50000000	1.126,76
				1.126,76

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.126,76

4.28. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)

		H	QTD
MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	H	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

5.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

		M	QTD
DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA	M	429,90000000	429,90
			429,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 429,90

5.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)

		M2	ESP	QTD
DEMOLIÇÃO DE CALÇAMENTO EM ESPESSURA MAX. DE 8,0 CM	M2*ESP	130,80000000	0,08000000	10,46
				10,46

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,46

5.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

		COMP	LARG	QTD
DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE SARJETAS	COMP*LARG	233,86000000	0,15000000	35,08
DEMOLIÇÃO P/ PASSAGEM DE DRENAGEM	COMP*LARG	24,00000000	1,00000000	24,00
				59,08

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 59,08

5.4. 98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

		UN	QTD
RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	3,00000000	3,00
			3,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

5.5. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

		UN	QTD
REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

5.6. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)

		M2	ESP	COMP	QTD
ESCAVAÇÃO EM CANTEIRO CENTRAL P/ EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS	M2*ESP	141,77000000	0,15000000	0,00000000	21,27
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS DE DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	130,80000000	0,07000000	0,00000000	9,16
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS LIVRES P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	365,16000000	0,15000000	0,00000000	54,77
ESCAVAÇÃO P/ CALÇADAS DE TRAVESSIA (0,15 m Canteiro + 0,08 m Espessura)	M2*ESP	31,17000000	0,23000000	0,00000000	7,17
ESCAVAÇÃO DRENAGEM	M2*COMP	1,35000000	0,00000000	105,00000000	141,75
					234,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 234,12

5.7. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

		M2	COMP	ESP	QTD
REATERRO DRENAGEM	M2*COMP	0,86000000	105,00000000	0,00000000	90,30
REATERRO CANTEIRO CENTRAL	M2*ESP	141,77000000	0,00000000	0,15000000	21,27
					111,57

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 111,57

5.8. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		M3	QTD
ATERRO DE CONFORMAÇÃO DE CALÇADAS E PREENCHIMENTO DE ÁREA DE SERVIÇO	M3	43,32000000	43,32
			43,32

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 43,32

5.9. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

		LARG	COMP	ESP	QTD
REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE VALA E LASTRO DE BRITA	LARG*COMP*ESP	1,00000000	105,00000000	0,05000000	5,25
					5,25

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,25

5.10. 92212 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)

		COMP	QTD
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	COMP	105,00000000	105,00
			105,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 105,00

5.11. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)

		UN	QTD
BOCA DE LOBO	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

5.12. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - IMPRIMAÇÃO	AREA*TAXA	2.130,00000000	0,00045000	0,96
				0,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,96

5.13. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)


		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - CM 30	AREA*TAXA	2.130,00000000	0,00120000	2,56
				2,56

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,56

5.14. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)

		AREA	ESP	TAXA	QTD
INSUMO - CAP 50/70	AREA*ESP*TAXA	2.130,00000000	0,04000000	0,06449000	5,49
					5,49

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,49

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

5.15. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)

	M2	QTD
IMPRIMAÇÃO TRECHO 01	M2	2.130,00000000
		2.130,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.130,00

5.16. 4011353 Pintura de ligação (m²)

	M2	QTD
PINTURA DE LIGAÇÃO - TRECHO 01	M2	2.130,00000000
		2.130,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2.130,00

5.17. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)

	AREA	ESP	PE	QTD
CONCRETO ASFALTICO - TRECHO 01	AREA*ESP*PE	2.130,00000000	0,04000000	2,40000000
				204,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 204,48

5.18. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)

	T	KM	QTD
TRANSPORTE MATERIAL ASFALTICO	T*KM	204,48000000	17,50000000
			3.578,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3.578,40

5.19. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)

	M	QTD
Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado	M	211,47000000
		211,47

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 211,47

5.20. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)

	M	QTD
Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado	M	233,86000000
		233,86

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 233,86

5.21. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		M	QTD
PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	M	445,33000000	445,33
			445,33

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 445,33

5.22. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

		M3	QTD
CALÇADAS LARG 1,50 - ESP.: 8 CM	M3	24,46000000	24,46
RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	M3	3,75000000	3,75
CALÇADAS DE TRAVESSIA	M3	2,49000000	2,49
ENTRADA DE MORADIAS (10 UNIDADES DE 3,50 M)	M3	2,52000000	2,52
			33,22

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 33,22

5.23. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

		M2	QTD
PISO PODOTATIL	M2	57,75000000	57,75
			57,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,75

5.24. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
PLACA A-32B	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00


5.25. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
SUPORTE PLACA A 32-B	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

5.26. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

		M2	QTD
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM	M2	39,60000000	39,60
			39,60

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		BDI : 23,38%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		
		FONTE	VERSÃO	HORA
		SICRO NOVO	2025/07	-
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
				0,00%
				0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 39,60

5.27. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

		M2	QTD
LINHAS DE BORDO/RETENÇÃO E DIVISÓRIA	M2	51,41000000	51,41
LINHA SECCIONADA	M2	3,80000000	3,80
			55,21

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 55,21

5.28. 100983 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)

		ÁREA	COMP	ESP	QUANT	M3
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	0,03000000	429,90000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	10,46000000
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	59,08000000	0,00000000	0,05000000	0,00000000	0,00000000
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,12600000	5,00000000	0,00000000	3,00000000	0,00000000
SOBRA DE SOLO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	122,55000000

		QTD
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	12,90
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	10,46
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	2,95
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	1,89
SOBRA DE SOLO	M3	122,55
		150,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 150,75

5.29. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

		M3	KM	QTD
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3*KM	150,75000000	8,50000000	1.281,38
				1.281,38

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.281,38

5.30. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

		H	QTD
MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	H	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

6.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

		M	QTD
DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA	M	404,90000000	404,90
			404,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 404,90

6.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)

		M2	ESP	QTD
DEMOLIÇÃO DE CALÇAMENTO EM ESPESSURA MAX. DE 8,0 CM	M2*ESP	226,14000000	0,08000000	18,09
DEMOLIÇÃO DE QUEBRA MOLA	M2*ESP	16,28000000	0,15000000	2,44
				20,53

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,53

6.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

		COMP	LARG	QTD
DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE SARJETAS	COMP*LARG	195,87000000	0,15000000	29,38
DEMOLIÇÃO P/ PASSAGEM DE DRENAGEM	COMP*LARG	25,00000000	1,00000000	25,00
				54,38

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 54,38

6.4. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

		UN	QTD
REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

6.5. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		M2	ESP	COMP	QTD
ESCAVAÇÃO EM CANTEIRO CENTRAL P/ EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS	M2*ESP	154,84000000	0,15000000	0,00000000	23,23
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS DE DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	226,14000000	0,07000000	0,00000000	15,83
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS LIVRES P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	260,22000000	0,15000000	0,00000000	39,03
ESCAVAÇÃO P/ CALÇADAS DE TRAVESSIA (0,15 m Canteiro + 0,08 m Espessura)	M2*ESP	32,40000000	0,23000000	0,00000000	7,45
ESCAVAÇÃO DRENAGEM	M2*COMP	1,35000000	0,00000000	95,00000000	128,25
					213,79

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 213,79

6.6. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

		M2	COMP	ESP	QTD
REATERRO DRENAGEM	M2*COMP	0,86000000	95,00000000	0,00000000	81,70
REATERRO CANTEIRO CENTRAL	M2*ESP	154,84000000	0,00000000	0,15000000	23,23
					104,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 104,93

6.7. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		M3	QTD
ATERRO DE CONFORMAÇÃO DE CALÇADAS E PREENCHIMENTO DE ÁREA DE SERVIÇO	M3	43,33000000	43,33
ATERRO EM NOVA DELIMITAÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL	M3	17,70000000	17,70
			61,03


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 61,03

6.8. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

		LARG	COMP	ESP	QTD
REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE VALA E LASTRO DE BRITA	LARG*COMP*ESP	1,00000000	95,00000000	0,05000000	4,75
					4,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,75

6.9. 92212 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)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

		COMP	QTD
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	COMP	95,00000000	95,00
			95,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 95,00

6.10. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)

		UN	QTD
BOCA DE LOBO	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

6.11. COMP-49620117 CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM C/ ENTRADA D'ÁGUA DN: 600/800 MM (UN)

		UN	QTD
CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM C/ ENTRADA D'ÁGUA DN: 600/800 MM	UN	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

6.12. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - IMPRIMAÇÃO	AREA*TAXA	2.150,00000000	0,00045000	0,97
				0,97

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,97

6.13. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - CM 30	AREA*TAXA	2.150,00000000	0,00120000	2,58
				2,58

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,58

6.14. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)

		AREA	ESP	TAXA	QTD
INSUMO - CAP 50/70	AREA*ESP*TAXA	2.150,00000000	0,04000000	0,06449000	5,55
					5,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,55

6.15. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)

		M2	QTD
IMPRIMAÇÃO TRECHO 01	M2	2.150,00000000	2.150,00
			2.150,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

6.22. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

		M3	QTD
CALÇADAS LARG 1,50 - ESP.: 8 CM	M3	23,98000000	23,98
RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	M3	3,75000000	3,75
CALÇADAS DE TRAVESSIA	M3	2,59000000	2,59
ENTRADA DE MORADIAS (10 UNIDADES DE 3,50 M)	M3	2,02000000	2,02
			32,34

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 32,34

6.23. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

		M2	QTD
PISO PODOTATIL	M2	57,75000000	57,75
			57,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,75

6.24. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
PLACA A-32B	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

6.25. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
SUPORTE PLACA A 32-B	UN	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00


6.26. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

		M2	QTD
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM	M2	39,60000000	39,60
			39,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 39,60

6.27. 5213456 Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m	UN	1,00000000	1,00
			1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

6.28. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

		M2	QTD
LINHAS DE BORDO/RETENÇÃO E DIVISÓRIA	M2	50,67000000	50,67
LINHA SECCIONADA	M2	3,60000000	3,60
			54,27

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 54,27

6.29. 100983 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)

		ÁREA	COMP	ESP	QUANT	M3
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	0,03000000	404,90000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	20,53000000
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	54,38000000	0,00000000	0,05000000	0,00000000	0,00000000
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,12600000	1,00000000	0,00000000	2,00000000	0,00000000
SOBRA DE SOLO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	108,86000000

		QTD
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	12,15
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	20,53
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	2,72
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,25
SOBRA DE SOLO	M3	108,86
		144,51

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 144,51

6.30. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

		M3	KM	QTD
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3*KM	144,51000000	8,50000000	1.228,34
				1.228,34

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.228,34

6.31. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

		H	QTD
MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	H	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

7.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

		M	QTD
DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA	M	377,40000000	377,40
			377,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 377,40

7.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)

		M2	ESP	QTD
DEMOLIÇÃO DE CALÇAMENTO EM ESPESSURA MAX. DE 8,0 CM	M2*ESP	260,46000000	0,08000000	20,84
DEMOLIÇÃO DE QUEBRA MOLA	M2*ESP	20,44000000	3,06000000	62,55
				83,39

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 83,39

7.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

		COMP	LARG	QTD
DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE SARJETAS	COMP*LARG	189,50000000	0,15000000	28,43
DEMOLIÇÃO P/ PASSAGEM DE DRENAGEM	COMP*LARG	14,50000000	1,00000000	14,50
				42,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 42,93

7.4. 98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

		UN	QTD
RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

7.5. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

		UN	QTD
REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

7.6. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)

		M2	ESP	COMP	QTD
ESCAVAÇÃO EM CANTEIRO CENTRAL P/ EXECUÇÃO DE NOVAS GUIAS	M2*ESP	128,08000000	0,15000000	0,00000000	19,21
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS DE DEMOLIÇÃO P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	260,46000000	0,07000000	0,00000000	18,23
ESCAVAÇÃO EM ÁREAS LIVRES P/ EXECUÇÃO DE GUIAS E NOVAS CALÇADAS	M2*ESP	235,50000000	0,15000000	0,00000000	35,33
ESCAVAÇÃO P/ CALÇADAS DE TRAVESSIA (0,15 m Canteiro + 0,08 m Espessura)	M2*ESP	14,18000000	0,23000000	0,00000000	3,26
ESCAVAÇÃO DRENAGEM	M2*COMP	1,35000000	0,00000000	131,00000000	176,85
					252,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 252,88

7.7. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

		M2	COMP	ESP	QTD
REATERRO DRENAGEM	M2*COMP	0,86000000	131,00000000	0,00000000	112,66
REATERRO CANTEIRO CENTRAL	M2*ESP	128,08000000	0,00000000	0,15000000	19,21
					131,87

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 131,87

7.8. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

		M3	QTD
ATERRO DE CONFORMAÇÃO DE CALÇADAS E PREENCHIMENTO DE ÁREA DE SERVIÇO	M3	42,57000000	42,57
			42,57

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 42,57

7.9. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
							0,00%
							0,00%

		LARG	COMP	ESP	QTD
REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE VALA E LASTRO DE BRITA	LARG*COMP*ESP	1,00000000	131,00000000	0,05000000	6,55
					6,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,55

7.10. 92212 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)

		COMP	QTD
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	COMP	131,00000000	131,00
			131,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 131,00

7.11. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)

		UN	QTD
BOCA DE LOBO	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

7.12. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - IMPRIMAÇÃO	AREA*TAXA	2.130,00000000	0,00045000	0,96
				0,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,96

7.13. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)

		AREA	TAXA	QTD
INSUMO - CM 30	AREA*TAXA	2.130,00000000	0,00120000	2,56
				2,56

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,56

7.14. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)

		AREA	ESP	TAXA	QTD
INSUMO - CAP 50/70	AREA*ESP*TAXA	2.130,00000000	0,04000000	0,06449000	5,49
					5,49

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,49

7.15. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)

		M2	QTD
IMPRIMAÇÃO TRECHO 01	M2	2.130,00000000	2.130,00
			2.130,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

7.22. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

		M3	QTD
CALÇADAS LARG 1,50 - ESP.: 8 CM	M3	24,46000000	24,46
RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	M3	3,75000000	3,75
CALÇADAS DE TRAVESSIA	M3	1,13000000	1,13
ENTRADA DE MORADIAS (13 UNIDADES DE 3,50 M)	M3	3,28000000	3,28
			32,62

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 32,62

7.23. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

		M2	QTD
PISO PODOTATIL	M2	57,75000000	57,75
			57,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,75

7.24. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
PLACA A-32B	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

7.25. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)

		UN	QTD
SUPORTE PLACA A 32-B	UN	4,00000000	4,00
			4,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

7.26. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

		M2	QTD
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM	M2	45,65000000	45,65
			45,65

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 45,65

7.27. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

		M2	QTD
LINHAS DE BORDO/ RETENÇÃO E DIVISÓRIA	M2	45,91000000	45,91
LINHA SECCIONADA	M2	3,80000000	3,80
			49,71

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,71

7.28. 100983 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)

		ÁREA	COMP	ESP	QUANT	M3
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	0,03000000	377,40000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	83,39900000
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	42,93000000	0,00000000	0,05000000	0,00000000	0,00000000
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	0,12600000	5,00000000	0,00000000	2,00000000	0,00000000
SOBRA DE SOLO	M3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	121,01000000

		QTD
ENTULHO MEIO FIO (CONSIDERANTO 30 CM DE ALT E 10 CM DE LARG)	ÁREA*COMP	11,32
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	83,40
DEMOLIÇÃO PAVIMENTAÇÃO (CONSIDERANDO 5 CM)	ÁREA*ESP	2,15
TOCOS E RAÍZES DE ÁRVORES (CONSIDERANDO DN 0,40 E ALT. 5,00)	ÁREA*COMP*QUANT	1,26
SOBRA DE SOLO	M3	121,01
		219,14

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 219,14

7.29. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

		M3	KM	QTD
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3*KM	219,14000000	8,50000000	1.862,69
				1.862,69


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.862,69

7.30. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)

		H	QTD
MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	H	2,00000000	2,00
			2,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72% 72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 35,25	R\$ 0,39
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 18,89	R\$ 0,24
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 3,52	R\$ 11,29
					TOTAL Material:	R\$ 411,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 30,99	R\$ 11,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 26,93	R\$ 30,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,67
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 26,21	R\$ 13,10
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,10
					VALOR:	466,69

1.2. CPVL - 001 ALMOXARIFADO PROVISÓRIO EM MADEIRA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	32,00000000	R\$ 141,06	R\$ 4.513,92
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,16000000	R\$ 1.561,03	R\$ 249,76
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 20,52	R\$ 20,52
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 18,51	R\$ 18,51
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
00013329	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,38	R\$ 8,76
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 44,69	R\$ 178,76
00007190	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 1,22 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	18,00000000	R\$ 13,52	R\$ 243,36
					TOTAL Material:	R\$ 5.256,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101387	AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,03000000	R\$ 5.096,41	R\$ 152,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 33,07	R\$ 49,61
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	R\$ 29,31	R\$ 468,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 671,46
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 5,16	R\$ 51,60


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72.48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	11,20000000	R\$ 66,21	R\$ 741,55
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 106,52	R\$ 4,26
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,72	R\$ 29,44
105080	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 12 CM. AF_03/2024	SINAPI	M	13,60000000	R\$ 67,80	R\$ 922,08
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.748,93
					VALOR:	7.676,85

2.1. COM-48500129 ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL MESTRE DE OBRAS E TOPOGRAFO) (MÊS)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 12,11	R\$ 96,88
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	66,00000000	R\$ 132,45	R\$ 8.741,70
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 6.359,26	R\$ 6.359,26
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 24,10	R\$ 192,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15.390,64
					VALOR:	15.390,64

3.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 8,90	R\$ 0,59
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 33,54	R\$ 2,94
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 27,53	R\$ 1,85
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 27,98	R\$ 2,45
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 7,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17590000	R\$ 31,44	R\$ 5,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07720000	R\$ 26,93	R\$ 2,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,60
					VALOR:	15,43

3.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9127	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 520 kg - 75 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 336,1265	R\$ 152,8089	R\$ 336,1265
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 336,1265

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

				Custo Horário da Execução:		R\$ 336,1265						
				Produção da Equipe:		10,01000						
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 33,5791						
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
M0603	Ponteiro para rompedor hidráulico de 520 kg			un	0,00059	R\$ 6.254,7391		R\$ 3,6903				
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 3,6903					
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO				
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)			t	5914675	2,40000	R\$ 3,2500		R\$ 7,8000			
						TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 7,8000				
MOMENTO DE TRANSPORTE				UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
						DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)			tkm	2,40000	0,00	R\$ 1,4100	0,00	R\$ 1,1300	0,00	R\$ 0,9000	R\$ 0,0000
								MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000		
Custo Direto Total:												R\$ 45,0694
VALOR:												45,07

3.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08360000	R\$ 0,45	R\$ 0,03
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05240000	R\$ 10,90	R\$ 0,57
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08960000	R\$ 97,55	R\$ 8,74
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03260000	R\$ 229,35	R\$ 7,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24330000	R\$ 31,44	R\$ 7,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
VALOR:						24,45


3.4. 98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15350000	R\$ 27,46	R\$ 31,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16850000	R\$ 26,93	R\$ 58,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 90,06
VALOR:						90,06

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72.48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

3.5. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,89970000	R\$ 66,28	R\$ 59,63
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,16220000	R\$ 152,97	R\$ 24,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 84,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 27,46	R\$ 29,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 26,93	R\$ 28,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,74
VALOR:						142,18

3.6. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04529050	R\$ 66,28	R\$ 3,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04015150	R\$ 152,97	R\$ 6,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08544200	R\$ 26,93	R\$ 2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,30
VALOR:						11,44

3.7. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R\$ 46,88	R\$ 5,86

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
						0,00%

5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04020000	R\$ 97,55	R\$ 3,92
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02780000	R\$ 229,35	R\$ 6,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 18,01	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03790000	R\$ 26,93	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,02	
VALOR:					19,03	

3.8. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)


Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,16340000	R\$ 46,88	R\$ 7,66
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05510000	R\$ 66,28	R\$ 3,65
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03820000	R\$ 152,97	R\$ 5,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,01	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 38,76	R\$ 53,83
TOTAL Material:					R\$ 53,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05210000	R\$ 26,93	R\$ 1,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,40	
VALOR:					74,24	

3.9. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 38,53	R\$ 2,56
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 46,88	R\$ 3,36

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
			SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA					

5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,63980000	R\$ 66,28	R\$ 42,40
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12800000	R\$ 152,97	R\$ 19,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 67,90	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 276,78	R\$ 304,45
TOTAL Material:						R\$ 304,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92130000	R\$ 31,44	R\$ 28,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38190000	R\$ 26,93	R\$ 37,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 66,17
VALOR:						438,52


3.10. 92212 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)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,14420000	R\$ 97,55	R\$ 14,06
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07430000	R\$ 229,35	R\$ 17,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 31,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 211,00	R\$ 217,33
TOTAL Material:						R\$ 217,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 20,04	R\$ 6,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66400000	R\$ 26,93	R\$ 17,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00470000	R\$ 961,18	R\$ 4,51
TOTAL Serviço:						R\$ 4,51
VALOR:						277,47

3.11. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	R\$ 0,39
-----------------	----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15

TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
----------------	--------------

VALOR:	3.574,16
--------	----------

3.12. 103332 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	R\$ 0,72	R\$ 27,17
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	R\$ 41,93	R\$ 0,28
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	R\$ 2,80	R\$ 1,62


TOTAL Material:	R\$ 29,07
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,20000000	R\$ 31,44	R\$ 69,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 26,93	R\$ 29,62

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 98,78
--	-----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01050000	R\$ 783,34	R\$ 8,22

TOTAL Serviço:	R\$ 8,22
----------------	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					72,48%
					0,00%


VALOR:	136,07
--------	--------

3.13. 87794 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 20,49	R\$ 3,23
TOTAL Material:						R\$ 3,23
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 31,44	R\$ 12,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 26,93	R\$ 11,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 946,93	R\$ 27,74
TOTAL Serviço:						R\$ 27,74
VALOR:						54,83

3.14. 87690 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28500000	R\$ 31,44	R\$ 8,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14200000	R\$ 26,93	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,78
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,06070000	R\$ 880,31	R\$ 53,43
TOTAL Serviço:						R\$ 53,43
VALOR:						66,21

3.15. 92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	R\$ 37,35	R\$ 8,85
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	R\$ 39,57	R\$ 1,97
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,82
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	R\$ 83,30	R\$ 95,46
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 6,93	R\$ 1,15
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	R\$ 18,53	R\$ 2,94



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


3.18. 00039848 TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 1,93	R\$ 1,93
					TOTAL Material:	R\$ 1,93
					VALOR:	1,93

3.19. 102736 CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13300000	R\$ 0,56	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,05600000	R\$ 1,75	R\$ 0,09
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,16
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 874,47	R\$ 964,54
					TOTAL Material:	R\$ 964,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88500000	R\$ 31,44	R\$ 27,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99930000	R\$ 26,93	R\$ 26,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 54,73
					VALOR:	1.019,43

3.20. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

3.21. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92


3.22. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20

3.23. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 671,4070
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
						TOTAL MÃO DE OBRA:	47,0190
						Custo Horário da Execução:	R\$ 718,4260
						Produção da Equipe:	1.038,46000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,6918
						Custo do FIC (0,00822):	R\$ 0,0057
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M2092	Emulsão asfáltica para imprimção		t	0,00130	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	
						TOTAL MATERIAIS:	R\$ 0,0000
						Custo Direto Total:	R\$ 0,6975
						VALOR:	0,70


3.24. 4011353 Pintura de ligação (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 671,4070
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
						TOTAL MÃO DE OBRA:	47,0190
						Custo Horário da Execução:	R\$ 718,4260
						Produção da Equipe:	1.500,00000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,4790
						Custo do FIC (0,00822):	R\$ 0,0039
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C		t	0,00045	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	
						TOTAL MATERIAIS:	R\$ 0,0000
						Custo Direto Total:	R\$ 0,4829

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					72,48%

VALOR:	0,48
--------	------


3.25. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)												
EQUIPAMENTOS				QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL			CUSTO HORÁRIO		
					PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW			1,00000	0,7100	0,2900	R\$ 330,2690		R\$ 160,6478		R\$ 281,0789	
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW			1,00000	0,8200	0,1800	R\$ 358,9263		R\$ 142,7043		R\$ 320,0064	
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW			1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 499,2073		R\$ 212,7149		R\$ 499,2073	
							TOTAL EQUIPAMENTOS:			R\$ 1.100,2926		
MÃO DE OBRA						UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO		
P9824	Servente					h	8,00000	23,5095		188,0760		
							TOTAL MÃO DE OBRA:			188,0760		
							Custo Horário da Execução:			R\$ 1.288,3686		
							Produção da Equipe:			99,60000		
							Custo Unitário da Execução:			R\$ 12,9354		
							Custo do FIC (0,00822):			R\$ 0,1061		
SERVIÇOS						UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO		
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais					t	1,00000	R\$ 202,1000		R\$ 202,1000		
							TOTAL SERVIÇOS:			R\$ 202,1000		
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO		CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO		
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)			t	5914649		1,00000	R\$ 8,1100		R\$ 8,1100		
							TRANSPORTE - TEMPO FIXO:			R\$ 8,1100		
MOMENTO DE TRANSPORTE				UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
						DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)			tkm	1,00000	0,00	R\$ 1,3100	0,00	R\$ 1,0500	0,00	R\$ 0,8300	R\$ 0,0000
							MOMENTO DE TRANSPORTE:			R\$ 0,0000		
							Custo Direto Total:			R\$ 223,2515		
							VALOR:			223,25		

3.26. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00170000	R\$ 93,32	R\$ 0,15
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 347,84	R\$ 1,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,54
VALOR:						1,54

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72% 72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

3.27. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)												
EQUIPAMENTOS				QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
					PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW			1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152			
							TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152			
MÃO DE OBRA						UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9821	Pedreiro					h	1,00000	28,0946	28,0946			
P9824	Servente					h	2,00000	23,5095	47,0190			
							TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136			
							Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288			
							Produção da Equipe:		93,19000			
							Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,3223			
SERVIÇOS						UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais					m³	0,03340	R\$ 536,6600	R\$ 17,9244			
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m					m³	0,01800	R\$ 49,3400	R\$ 0,8881			
							TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 18,8125			
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO		CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			t	5919533		0,08016	R\$ 80,7200	R\$ 6,4705			
							TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 6,4705			
MOMENTO DE TRANSPORTE				UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
						DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			tkm	0,08016	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
							MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000			
							Custo Direto Total:		R\$ 26,6053			
							VALOR:		26,61			

3.28. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)								
EQUIPAMENTOS			QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
				PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW		1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152
						TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152
MÃO DE OBRA					UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro				h	1,00000	28,0946	28,0946
P9824	Servente				h	2,00000	23,5095	47,0190
						TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					72,48%
					0,00%


		Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288	
		Produção da Equipe:		74,11000	
		Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,6628	
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	0,04200	R\$ 536,6600	R\$ 22,5397
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,03000	R\$ 49,3400	R\$ 1,4802
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 24,0199

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	t	5919533	0,10080	R\$ 80,7200	R\$ 8,1366
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 8,1366

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	tkm	0,10080	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:				R\$ 0,0000
						Custo Direto Total:				R\$ 33,8193
						VALOR:				33,82

3.29. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 2,44	R\$ 0,25
TOTAL Material:					R\$ 0,25	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 33,10	R\$ 1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 26,93	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,65	
VALOR:					1,90	

3.30. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 810,00	R\$ 997,51
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,72	R\$ 0,18
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 18,53	R\$ 5,54
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 3,52	R\$ 11,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,42	R\$ 6,05
TOTAL Material:					R\$ 1.020,28	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 30,99	R\$ 50,41


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 31,44	R\$ 4,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 26,93	R\$ 48,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 103,32
					VALOR:	1.123,60

3.31. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,88	R\$ 16,20
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 21,02	R\$ 135,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 5,93	R\$ 1,42
					TOTAL Material:	R\$ 152,93
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 31,44	R\$ 20,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,93	R\$ 34,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 54,53
					VALOR:	207,46

3.32. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9830	Montador			h	1,00000	30,8062	30,8062
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190
					TOTAL MÃO DE OBRA:		77,8252
					Custo Horário da Execução:		R\$ 178,7139
					Produção da Equipe:		3,00000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 59,5713
SERVIÇOS				UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção			m²	0,36000	R\$ 644,3300	R\$ 231,9588
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 231,9588
					Custo Direto Total:		R\$ 291,5301
					VALOR:		291,53

3.33. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 100,8887
---------------------	--------------

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9830	Montador	h	1,00000	30,8062	30,8062
P9824	Servente	h	1,00000	23,5095	23,5095
TOTAL MÃO DE OBRA:					54,3157

Custo Horário da Execução:	R\$ 155,2044
Produção da Equipe:	4,10000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 37,8547


MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,69700	R\$ 31,2811	R\$ 21,8029
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização	kg	12,71700	R\$ 29,8582	R\$ 379,7067
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 401,5096

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,05027	R\$ 606,5200	R\$ 30,4898
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,05027	R\$ 49,3400	R\$ 2,4803
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 32,9701

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00070	R\$ 34,6700	R\$ 0,0243
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,01272	R\$ 34,6700	R\$ 0,4410
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 0,4653

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00070	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01272	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 472,7997
VALOR:										472,80

3.34. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 50,05	R\$ 3,20
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 13,78	R\$ 0,16
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 82,52	R\$ 26,57
TOTAL Material:						R\$ 29,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	R\$ 33,10	R\$ 14,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 26,93	R\$ 4,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,13
VALOR:	49,06

3.35. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	R\$ 112,21	R\$ 3,74
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00030000	R\$ 214,62	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,80

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00200000	R\$ 21,96	R\$ 0,04
00044478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 29,16	R\$ 0,32
00044477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 29,16	R\$ 0,72
00007343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,04300000	R\$ 24,12	R\$ 1,03
TOTAL Material:						R\$ 2,11


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 33,10	R\$ 1,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 26,93	R\$ 0,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,49
VALOR:						7,40

3.36. 100983 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)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,01100000	R\$ 93,32	R\$ 1,02
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,01690000	R\$ 347,84	R\$ 5,87
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00850000	R\$ 97,55	R\$ 0,82
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 229,35	R\$ 1,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,61
VALOR:						9,61

3.37. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00250000	R\$ 93,32	R\$ 0,23
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00590000	R\$ 347,84	R\$ 2,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,28
					VALOR:	2,28

3.38. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,22	R\$ 33,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,22


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,17	R\$ 34,17
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,71	R\$ 42,71
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,22	R\$ 42,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 126,20
					VALOR:	159,42

4.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 8,90	R\$ 0,59
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 33,54	R\$ 2,94
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 27,53	R\$ 1,85
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 27,98	R\$ 2,45
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 7,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17590000	R\$ 31,44	R\$ 5,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07720000	R\$ 26,93	R\$ 2,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,60
					VALOR:	15,43


4.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
			PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9127	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 520 kg - 75 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 336,1265	R\$ 152.8089	R\$ 336,1265			
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 336,1265			
					Custo Horário da Execução:		R\$ 336,1265			
					Produção da Equipe:		10,01000			
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 33,5791			
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
M0603	Ponteiro para rompedor hidráulico de 520 kg				0,00059	R\$ 6.254,7391	R\$ 3,6903			
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 3,6903			
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO		CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	t	5914675		2,40000	R\$ 3,2500	R\$ 7,8000			
					TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 7,8000			
MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	tkm	2,40000	0,00	R\$ 1,4100	0,00	R\$ 1,1300	0,00	R\$ 0,9000	R\$ 0,0000
					MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000			
					Custo Direto Total:		R\$ 45,0694			
					VALOR:		45,07			

4.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08360000	R\$ 0,45	R\$ 0,03
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05240000	R\$ 10,90	R\$ 0,57
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08960000	R\$ 97,55	R\$ 8,74
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03260000	R\$ 229,35	R\$ 7,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24330000	R\$ 31,44	R\$ 7,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
VALOR:						24,45

4.4. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04529050	R\$ 66,28	R\$ 3,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04015150	R\$ 152,97	R\$ 6,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 9,14	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08544200	R\$ 26,93	R\$ 2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,30	
VALOR:					11,44	


4.5. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R\$ 46,88	R\$ 5,86
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04020000	R\$ 97,55	R\$ 3,92
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02780000	R\$ 229,35	R\$ 6,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 18,01	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03790000	R\$ 26,93	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,02	
VALOR:					19,03	

4.6. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,16340000	R\$ 46,88	R\$ 7,66
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05510000	R\$ 66,28	R\$ 3,65
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03820000	R\$ 152,97	R\$ 5,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,01	


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 38,76	R\$ 53,83
TOTAL Material:					R\$ 53,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05210000	R\$ 26,93	R\$ 1,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,40	
VALOR:					74,24	

4.7. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 38,53	R\$ 2,56
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 46,88	R\$ 3,36
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,63980000	R\$ 66,28	R\$ 42,40
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12800000	R\$ 152,97	R\$ 19,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 67,90	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 276,78	R\$ 304,45
TOTAL Material:					R\$ 304,45	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92130000	R\$ 31,44	R\$ 28,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38190000	R\$ 26,93	R\$ 37,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 66,17	
VALOR:					438,52	

4.8. 92212 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)
--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%


Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,14420000	R\$ 97,55	R\$ 14,06
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07430000	R\$ 229,35	R\$ 17,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 31,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 211,00	R\$ 217,33
TOTAL Material:						R\$ 217,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 20,04	R\$ 6,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66400000	R\$ 26,93	R\$ 17,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00470000	R\$ 961,18	R\$ 4,51
TOTAL Serviço:						R\$ 4,51
VALOR:						277,47

4.9. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
TOTAL Material:						R\$ 0,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Custo Horário da Execução:	R\$ 718,4260
Produção da Equipe:	1.038,46000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,6918
Custo do FIC (0,00822):	R\$ 0,0057
Custo Direto Total:	R\$ 0,6975
VALOR:	0,70

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2092	Emulsão asfáltica para imprimação	t	0,00130	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 0,0000

4.14. 4011353 Pintura de ligação (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 671,4070

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	2,00000	23,5095	47,0190
TOTAL MÃO DE OBRA:					47,0190

Custo Horário da Execução:	R\$ 718,4260
Produção da Equipe:	1.500,00000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,4790
Custo do FIC (0,00822):	R\$ 0,0039

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C	t	0,00045	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 0,0000

Custo Direto Total:	R\$ 0,4829
VALOR:	0,48

4.15. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000	0,7100	0,2900	R\$ 330,2690	R\$ 160,6478	R\$ 281,0789
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	1,00000	0,8200	0,1800	R\$ 358,9263	R\$ 142,7043	R\$ 320,0064
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 499,2073	R\$ 212,7149	R\$ 499,2073
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 1.100,2926


MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	8,00000	23,5095	188,0760
TOTAL MÃO DE OBRA:					188,0760

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

				Custo Horário da Execução:		R\$ 1.288,3686						
				Produção da Equipe:		99,60000						
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 12,9354						
				Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,1061						
SERVIÇOS				UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais			t	1,00000	R\$ 202,1000	R\$ 202,1000					
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 202,1000					
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO				
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)			t	5914649	1,00000	R\$ 8,1100	R\$ 8,1100				
						TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1100				
MOMENTO DE TRANSPORTE			UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO	
					DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$		
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)			tkm	1,00000	0,00	R\$ 1,3100	0,00	R\$ 1,0500	0,00	R\$ 0,8300	R\$ 0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000				
						Custo Direto Total:		R\$ 223,2515				
						VALOR:		223,25				


4.16. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00170000	R\$ 93,32	R\$ 0,15
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 347,84	R\$ 1,39
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 1,54
				VALOR:		1,54

4.17. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro			h	1,00000	28,0946	28,0946
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190
					TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

				Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288						
				Produção da Equipe:		93,19000						
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,3223						
SERVIÇOS				UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais			m³	0,03340	R\$ 536,6600	R\$ 17,9244					
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m³	0,01800	R\$ 49,3400	R\$ 0,8881					
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 18,8125					
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO				
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			t	5919533	0,08016	R\$ 80,7200	R\$ 6,4705				
						TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 6,4705				
MOMENTO DE TRANSPORTE			UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO	
					DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$		
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			tkm	0,08016	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000				
						Custo Direto Total:		R\$ 26,6053				
						VALOR:		26,61				

4.18. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)											
EQUIPAMENTOS			QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
				PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW		1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152			
						TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152			
MÃO DE OBRA					UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9821	Pedreiro				h	1,00000	28,0946	28,0946			
P9824	Servente				h	2,00000	23,5095	47,0190			
						TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136			
						Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288			
						Produção da Equipe:		74,11000			
						Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,6628			
SERVIÇOS					UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais				m³	0,04200	R\$ 536,6600	R\$ 22,5397			
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				m³	0,03000	R\$ 49,3400	R\$ 1,4802			
						TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 24,0199			
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			t	5919533	0,10080	R\$ 80,7200	R\$ 8,1366			
						TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1366			
MOMENTO DE TRANSPORTE			UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
					DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	tkm	0,10080	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:									R\$ 0,0000	
Custo Direto Total:									R\$ 33,8193	
VALOR:									33,82	

4.19. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 2,44	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 0,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 33,10	R\$ 1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 26,93	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,65
VALOR:						1,90

4.20. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 810,00	R\$ 997,51
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,72	R\$ 0,18
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 18,53	R\$ 5,54
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 3,52	R\$ 11,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,42	R\$ 6,05
TOTAL Material:						R\$ 1.020,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 30,99	R\$ 50,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 31,44	R\$ 4,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 26,93	R\$ 48,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 103,32
VALOR:						1.123,60


4.21. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,88	R\$ 16,20
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 21,02	R\$ 135,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 5,93	R\$ 1,42
TOTAL Material:						R\$ 152,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 31,44	R\$ 20,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,93	R\$ 34,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 54,53
VALOR:						207,46

4.22. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
TOTAL MÃO DE OBRA:							77,8252
Custo Horário da Execução:							R\$ 178,7139
Produção da Equipe:							3,00000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 59,5713
SERVIÇOS			UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção		m²	0,36000	R\$ 644,3300	R\$ 231,9588	
TOTAL SERVIÇOS:							R\$ 231,9588
Custo Direto Total:							R\$ 291,5301
VALOR:							291,53

4.23. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	1,00000	23,5095	23,5095	
TOTAL MÃO DE OBRA:							54,3157
Custo Horário da Execução:							R\$ 155,2044
Produção da Equipe:							4,10000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 37,8547
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas		kg	0,69700	R\$ 31,2811	R\$ 21,8029	
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização		kg	12,71700	R\$ 29,8582	R\$ 379,7067	
TOTAL MATERIAIS:							R\$ 401,5096

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					72,48%
					0,00%


SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892 Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,05027	R\$ 606,5200	R\$ 30,4898
4805750 Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,05027	R\$ 49,3400	R\$ 2,4803
TOTAL SERVIÇOS:				R\$ 32,9701

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789 Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00070	R\$ 34,6700	R\$ 0,0243
M0787 Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,01272	R\$ 34,6700	R\$ 0,4410
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					R\$ 0,4653

MOMENTO DE TRANSPORTE	UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
			DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0789 Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00070	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
M0787 Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01272	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:									R\$ 0,0000
Custo Direto Total:									R\$ 472,7997
VALOR:									472,80

4.24. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005330 DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 50,05	R\$ 3,20	
00012815 FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 13,78	R\$ 0,16	
00007304 TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 82,52	R\$ 26,57	
TOTAL Material:					R\$ 29,93	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	R\$ 33,10	R\$ 14,29	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 26,93	R\$ 4,84	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,13	
VALOR:					49,06	

4.25. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96159 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	R\$ 112,21	R\$ 3,74	
95133 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00030000	R\$ 214,62	R\$ 0,06	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,80	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00200000	R\$ 21,96	R\$ 0,04	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


00044478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 29,16	R\$ 0,32
00044477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 29,16	R\$ 0,72
00007343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,04300000	R\$ 24,12	R\$ 1,03
TOTAL Material:					R\$ 2,11	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 33,10	R\$ 1,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 26,93	R\$ 0,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,49	
VALOR:					7,40	

4.26. 100983 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)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,01100000	R\$ 93,32	R\$ 1,02
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,01690000	R\$ 347,84	R\$ 5,87
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00850000	R\$ 97,55	R\$ 0,82
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 229,35	R\$ 1,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 9,61	
VALOR:					9,61	

4.27. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00250000	R\$ 93,32	R\$ 0,23
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00590000	R\$ 347,84	R\$ 2,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,28	
VALOR:					2,28	


4.28. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,22	R\$ 33,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 33,22	
Serviço	FONTE		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,17	R\$ 34,17
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,71	R\$ 42,71
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,22	R\$ 42,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 126,20
					VALOR:	159,42

5.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 8,90	R\$ 0,59
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 33,54	R\$ 2,94
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 27,53	R\$ 1,85
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 27,98	R\$ 2,45
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 7,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17590000	R\$ 31,44	R\$ 5,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07720000	R\$ 26,93	R\$ 2,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,60
					VALOR:	15,43

5.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9127	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 520 kg - 75 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 336,1265	R\$ 152,8089	R\$ 336,1265
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 336,1265
					Custo Horário da Execução:		R\$ 336,1265
					Produção da Equipe:		10,01000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 33,5791
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0603	Ponteiro para rompedor hidráulico de 520 kg			un	0,00059	R\$ 6.254,7391	R\$ 3,6903
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 3,6903
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO		CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	t	5914675		2,40000	R\$ 3,2500	R\$ 7,8000
					TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 7,8000

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	tkm	2,40000	0,00	R\$ 1,4100	0,00	R\$ 1,1300	0,00	R\$ 0,9000	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 45,0694
VALOR:										45,07

5.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08360000	R\$ 0,45	R\$ 0,03
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05240000	R\$ 10,90	R\$ 0,57
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08960000	R\$ 97,55	R\$ 8,74
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03260000	R\$ 229,35	R\$ 7,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24330000	R\$ 31,44	R\$ 7,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
VALOR:						24,45

5.4. 98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15350000	R\$ 27,46	R\$ 31,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16850000	R\$ 26,93	R\$ 58,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 90,06
VALOR:						90,06

5.5. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,89970000	R\$ 66,28	R\$ 59,63
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,16220000	R\$ 152,97	R\$ 24,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 84,44

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 27,46	R\$ 29,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 26,93	R\$ 28,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,74
VALOR:						142,18

5.6. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04529050	R\$ 66,28	R\$ 3,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04015150	R\$ 152,97	R\$ 6,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08544200	R\$ 26,93	R\$ 2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,30
VALOR:						11,44


5.7. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R\$ 46,88	R\$ 5,86
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04020000	R\$ 97,55	R\$ 3,92
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02780000	R\$ 229,35	R\$ 6,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 18,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03790000	R\$ 26,93	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,02
VALOR:						19,03

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO: AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

5.8. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,16340000	R\$ 46,88	R\$ 7,66
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05510000	R\$ 66,28	R\$ 3,65
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03820000	R\$ 152,97	R\$ 5,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 19,01
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 38,76	R\$ 53,83
TOTAL Material:						R\$ 53,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05210000	R\$ 26,93	R\$ 1,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,40
VALOR:						74,24


5.9. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 38,53	R\$ 2,56
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 46,88	R\$ 3,36
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,63980000	R\$ 66,28	R\$ 42,40
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12800000	R\$ 152,97	R\$ 19,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 67,90
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 276,78	R\$ 304,45

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

						TOTAL Material:	R\$ 304,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92130000	R\$ 31,44	R\$ 28,96	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38190000	R\$ 26,93	R\$ 37,21	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 66,17
						VALOR:	438,52

5.10. 92212 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)							
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,14420000	R\$ 97,55	R\$ 14,06	
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07430000	R\$ 229,35	R\$ 17,04	
						TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 31,10
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 211,00	R\$ 217,33	
						TOTAL Material:	R\$ 217,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 20,04	R\$ 6,65	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66400000	R\$ 26,93	R\$ 17,88	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,53
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00470000	R\$ 961,18	R\$ 4,51	
						TOTAL Serviço:	R\$ 4,51
						VALOR:	277,47

5.11. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39	
						TOTAL Material:	R\$ 0,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28	
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25	
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04	
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16

5.12. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

5.13. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92

5.14. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20


5.15. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 671,4070

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025	BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA	HORA	MES
				118,72%	72,48%
				0,00%	0,00%

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	2,00000	23,5095	47,0190
TOTAL MÃO DE OBRA:					47,0190
Custo Horário da Execução:					R\$ 718,4260
Produção da Equipe:					1.038,46000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 0,6918
Custo do FIC (0,00822):					R\$ 0,0057
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2092	Emulsão asfáltica para imprimação	t	0,00130	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 0,0000
Custo Direto Total:					R\$ 0,6975
VALOR:					0,70

5.16. 4011353 Pintura de ligação (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 671,4070
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190
					TOTAL MÃO DE OBRA:		47,0190
					Custo Horário da Execução:		R\$ 718,4260
					Produção da Equipe:		1.500,00000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,4790
					Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,0039
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C			t	0,00045	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 0,0000
					Custo Direto Total:		R\$ 0,4829
					VALOR:		0,48

5.17. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000	0,7100	0,2900	R\$ 330,2690	R\$ 160,6478	R\$ 281,0789
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	1,00000	0,8200	0,1800	R\$ 358,9263	R\$ 142,7043	R\$ 320,0064
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 499,2073	R\$ 212,7149	R\$ 499,2073
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 1.100,2926
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

P9824	Servente	h	8,00000	23,5095	188,0760
				TOTAL MÃO DE OBRA:	188,0760

Custo Horário da Execução:	R\$ 1.288,3686
Produção da Equipe:	99,60000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 12,9354
Custo do FIC (0,00822):	R\$ 0,1061

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	1,00000	R\$ 202,1000	R\$ 202,1000
				TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 202,1000


TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914649	1,00000	R\$ 8,1100	R\$ 8,1100
				TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1100

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	1,00000	0,00	R\$ 1,3100	0,00	R\$ 1,0500	0,00	R\$ 0,8300	R\$ 0,0000
				MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000				
						Custo Direto Total:				R\$ 223,2515
						VALOR:				223,25

5.18. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00170000	R\$ 93,32	R\$ 0,15
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 347,84	R\$ 1,39
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 1,54
				VALOR:		1,54


5.19. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152
				TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152	

MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro		h	1,00000	28,0946	28,0946
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190
				TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
			SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA						

				Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288							
				Produção da Equipe:		93,19000							
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,3223							
SERVIÇOS				UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO						
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais			m³	0,03340	R\$ 536,6600	R\$ 17,9244						
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m³	0,01800	R\$ 49,3400	R\$ 0,8881						
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 18,8125						
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			t	5919533	0,08016	R\$ 80,7200	R\$ 6,4705					
						TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 6,4705					
MOMENTO DE TRANSPORTE			UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO		
					DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			tkm	0,08016	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000	
												MOMENTO DE TRANSPORTE:	R\$ 0,0000
												Custo Direto Total:	R\$ 26,6053
												VALOR:	26,61

5.20. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)												
EQUIPAMENTOS				QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
					PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW			1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152			
							TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152			
MÃO DE OBRA						UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9821	Pedreiro				h	1,00000	28,0946	28,0946				
P9824	Servente				h	2,00000	23,5095	47,0190				
							TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136			
							Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288			
							Produção da Equipe:		74,11000			
							Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,6628			
SERVIÇOS					UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO				
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais				m³	0,04200	R\$ 536,6600	R\$ 22,5397				
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				m³	0,03000	R\$ 49,3400	R\$ 1,4802				
							TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 24,0199			
TRANSPORTE - TEMPO FIXO					UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)				t	5919533	0,10080	R\$ 80,7200	R\$ 8,1366			
							TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1366			
MOMENTO DE TRANSPORTE				UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
						DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	tkm	0,10080	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:									R\$ 0,0000	
Custo Direto Total:									R\$ 33,8193	
VALOR:									33,82	

5.21. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 2,44	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 0,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 33,10	R\$ 1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 26,93	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,65
VALOR:						1,90

5.22. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 810,00	R\$ 997,51
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,72	R\$ 0,18
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 18,53	R\$ 5,54
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 3,52	R\$ 11,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,42	R\$ 6,05
TOTAL Material:						R\$ 1.020,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 30,99	R\$ 50,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 31,44	R\$ 4,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 26,93	R\$ 48,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 103,32
VALOR:						1.123,60


5.23. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,88	R\$ 16,20
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 21,02	R\$ 135,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 5,93	R\$ 1,42
TOTAL Material:						R\$ 152,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 31,44	R\$ 20,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,93	R\$ 34,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 54,53
VALOR:						207,46

5.24. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
TOTAL MÃO DE OBRA:							77,8252
Custo Horário da Execução:							R\$ 178,7139
Produção da Equipe:							3,00000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 59,5713
SERVIÇOS			UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção		m²	0,36000	R\$ 644,3300	R\$ 231,9588	
TOTAL SERVIÇOS:							R\$ 231,9588
Custo Direto Total:							R\$ 291,5301
VALOR:							291,53

5.25. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	1,00000	23,5095	23,5095	
TOTAL MÃO DE OBRA:							54,3157
Custo Horário da Execução:							R\$ 155,2044
Produção da Equipe:							4,10000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 37,8547
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas		kg	0,69700	R\$ 31,2811	R\$ 21,8029	
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização		kg	12,71700	R\$ 29,8582	R\$ 379,7067	
TOTAL MATERIAIS:							R\$ 401,5096

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					72,48%
					0,00%


SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,05027	R\$ 606,5200
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,05027	R\$ 49,3400
TOTAL SERVIÇOS:				R\$ 32,9701

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00070	R\$ 34,6700
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,01272	R\$ 34,6700
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					R\$ 0,4653

MOMENTO DE TRANSPORTE	UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
			DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00070	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01272	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400
MOMENTO DE TRANSPORTE:									R\$ 0,0000
Custo Direto Total:									R\$ 472,7997
VALOR:									472,80

5.26. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 50,05	R\$ 3,20
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 13,78	R\$ 0,16
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 82,52	R\$ 26,57
TOTAL Material:						R\$ 29,93
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	R\$ 33,10	R\$ 14,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 26,93	R\$ 4,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,13
VALOR:						49,06


5.27. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	R\$ 112,21	R\$ 3,74
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00030000	R\$ 214,62	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,80
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00200000	R\$ 21,96	R\$ 0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,17	R\$ 34,17
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,71	R\$ 42,71
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,22	R\$ 42,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 126,20
					VALOR:	159,42

6.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 8,90	R\$ 0,59
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 33,54	R\$ 2,94
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 27,53	R\$ 1,85
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 27,98	R\$ 2,45
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 7,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17590000	R\$ 31,44	R\$ 5,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07720000	R\$ 26,93	R\$ 2,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,60
					VALOR:	15,43

6.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9127	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 520 kg - 75 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 336,1265	R\$ 152,8089	R\$ 336,1265
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 336,1265
						Custo Horário da Execução:	R\$ 336,1265
						Produção da Equipe:	10,01000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 33,5791
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M0603	Ponteiro para rompedor hidráulico de 520 kg		un	0,00059	R\$ 6.254,7391	R\$ 3,6903	
						TOTAL MATERIAIS:	R\$ 3,6903
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	t	5914675	2,40000	R\$ 3,2500	R\$ 7,8000	
						TRANSPORTE - TEMPO FIXO:	R\$ 7,8000


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	tkm	2,40000	0,00	R\$ 1,4100	0,00	R\$ 1,1300	0,00	R\$ 0,9000	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 45,0694
VALOR:										45,07

6.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08360000	R\$ 0,45	R\$ 0,03
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05240000	R\$ 10,90	R\$ 0,57
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08960000	R\$ 97,55	R\$ 8,74
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03260000	R\$ 229,35	R\$ 7,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24330000	R\$ 31,44	R\$ 7,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
VALOR:						24,45

6.4. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,89970000	R\$ 66,28	R\$ 59,63
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,16220000	R\$ 152,97	R\$ 24,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 84,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 27,46	R\$ 29,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 26,93	R\$ 28,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,74
VALOR:						142,18


6.5. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO: AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04529050	R\$ 66,28	R\$ 3,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04015150	R\$ 152,97	R\$ 6,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08544200	R\$ 26,93	R\$ 2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,30
VALOR:						11,44

6.6. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R\$ 46,88	R\$ 5,86
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04020000	R\$ 97,55	R\$ 3,92
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02780000	R\$ 229,35	R\$ 6,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 18,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03790000	R\$ 26,93	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,02
VALOR:						19,03

6.7. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,16340000	R\$ 46,88	R\$ 7,66
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05510000	R\$ 66,28	R\$ 3,65
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03820000	R\$ 152,97	R\$ 5,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,01	


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 38,76	R\$ 53,83
TOTAL Material:					R\$ 53,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05210000	R\$ 26,93	R\$ 1,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,40	
VALOR:					74,24	

6.8. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 38,53	R\$ 2,56
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 46,88	R\$ 3,36
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,63980000	R\$ 66,28	R\$ 42,40
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12800000	R\$ 152,97	R\$ 19,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 67,90	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 276,78	R\$ 304,45
TOTAL Material:					R\$ 304,45	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92130000	R\$ 31,44	R\$ 28,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38190000	R\$ 26,93	R\$ 37,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 66,17	
VALOR:					438,52	

6.9. 92212 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)
--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,14420000	R\$ 97,55	R\$ 14,06
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07430000	R\$ 229,35	R\$ 17,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 31,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 211,00	R\$ 217,33
TOTAL Material:						R\$ 217,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 20,04	R\$ 6,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66400000	R\$ 26,93	R\$ 17,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00470000	R\$ 961,18	R\$ 4,51
TOTAL Serviço:						R\$ 4,51
VALOR:						277,47


6.10. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
TOTAL Material:						R\$ 0,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16

6.11. COMP-49620117 CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM C/ ENTRADA D'ÁGUA DN: 600/800 MM (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.388,02
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	6,88000000	R\$ 66,21	R\$ 455,52
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	8,72000000	R\$ 48,56	R\$ 423,44
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	6,35000000	R\$ 6,16	R\$ 39,12
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,65000000	R\$ 139,04	R\$ 368,46
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,20000000	R\$ 52,86	R\$ 116,29
					TOTAL Serviço:	R\$ 4.332,75
					VALOR:	4.333,14

6.12. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)					
Cotação	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%


COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

6.13. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92

6.14. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20

6.15. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 671,4070
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190
					TOTAL MÃO DE OBRA:		47,0190
					Custo Horário da Execução:		R\$ 718,4260
					Produção da Equipe:		1.038,46000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,6918
					Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,0057
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2092	Emulsão asfáltica para imprimção			t	0,00130	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 0,0000
					Custo Direto Total:		R\$ 0,6975
					VALOR:		0,70

6.16. 4011353 Pintura de ligação (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 671,4070

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	2,00000	23,5095	47,0190
			TOTAL MÃO DE OBRA:		47,0190

Custo Horário da Execução:	R\$ 718,4260
Produção da Equipe:	1.500,00000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,4790
Custo do FIC (0,00822):	R\$ 0,0039

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C	t	0,00045	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
			TOTAL MATERIAIS:		R\$ 0,0000

Custo Direto Total:	R\$ 0,4829
VALOR:	0,48


6.17. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000	0,7100	0,2900	R\$ 330,2690	R\$ 160,6478	R\$ 281,0789
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	1,00000	0,8200	0,1800	R\$ 358,9263	R\$ 142,7043	R\$ 320,0064
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 499,2073	R\$ 212,7149	R\$ 499,2073
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 1.100,2926

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	8,00000	23,5095	188,0760
			TOTAL MÃO DE OBRA:		188,0760
			Custo Horário da Execução:		R\$ 1.288,3686
			Produção da Equipe:		99,60000
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 12,9354
			Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,1061

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	1,00000	R\$ 202,1000	R\$ 202,1000
			TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 202,1000

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914649	1,00000	R\$ 8,1100	R\$ 8,1100
				TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1100


MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	1,00000	0,00	R\$ 1,3100	0,00	R\$ 1,0500	0,00	R\$ 0,8300	R\$ 0,0000
							MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Custo Direto Total:	R\$ 223,2515
VALOR:	223,25

6.18. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00170000	R\$ 93,32	R\$ 0,15
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 347,84	R\$ 1,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,54
VALOR:						1,54


6.19. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)										
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
			PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152			
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152			
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9821	Pedreiro			h	1,00000	28,0946	28,0946			
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190			
					TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136			
					Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288			
					Produção da Equipe:		93,19000			
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,3223			
SERVIÇOS				UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais			m³	0,03340	R\$ 536,6600	R\$ 17,9244			
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m³	0,01800	R\$ 49,3400	R\$ 0,8881			
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 18,8125			
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO		CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	t	5919533		0,08016	R\$ 80,7200	R\$ 6,4705			
					TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 6,4705			
MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	tkm	0,08016	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
					MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000			
					Custo Direto Total:		R\$ 26,6053			
					VALOR:		26,61			

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

6.20. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)												
EQUIPAMENTOS				QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
					PROD	IMPR	PROD	IMPR				
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW			1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152			
							TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152			
MÃO DE OBRA						UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9821	Pedreiro											
P9824	Servente											
							TOTAL MÃO DE OBRA:		75,1136			
							Custo Horário da Execução:		R\$ 123,2288			
							Produção da Equipe:		74,11000			
							Custo Unitário da Execução:		R\$ 1,6628			
SERVIÇOS						UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais											
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m											
							TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 24,0199			
TRANSPORTE - TEMPO FIXO				UNIDADE	CODIGO		CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO			
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			t	5919533		0,10080	R\$ 80,7200	R\$ 8,1366			
							TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1366			
MOMENTO DE TRANSPORTE				UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
						DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)			tkm	0,10080	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
							MOMENTO DE TRANSPORTE:		R\$ 0,0000			
							Custo Direto Total:		R\$ 33,8193			
							VALOR:		33,82			

6.21. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 2,44	R\$ 0,25
TOTAL Material:					R\$ 0,25	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 33,10	R\$ 1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 26,93	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,65	
VALOR:						1,90

6.22. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 810,00	R\$ 997,51
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,72	R\$ 0,18
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 18,53	R\$ 5,54
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 3,52	R\$ 11,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,42	R\$ 6,05
					TOTAL Material:	R\$ 1.020,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 30,99	R\$ 50,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 31,44	R\$ 4,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 26,93	R\$ 48,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 103,32
					VALOR:	1.123,60

6.23. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,88	R\$ 16,20
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 21,02	R\$ 135,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 5,93	R\$ 1,42
					TOTAL Material:	R\$ 152,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 31,44	R\$ 20,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,93	R\$ 34,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 54,53
					VALOR:	207,46

6.24. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
					TOTAL MÃO DE OBRA:		77,8252

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

			Custo Horário da Execução:		R\$ 178,7139
			Produção da Equipe:		3,00000
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 59,5713
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	0,36000	R\$ 644,3300	R\$ 231,9588
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 231,9588
Custo Direto Total:					R\$ 291,5301
VALOR:					291,53

6.25. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 100,8887

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9830	Montador	h	1,00000	30,8062	30,8062
P9824	Servente	h	1,00000	23,5095	23,5095
TOTAL MÃO DE OBRA:					54,3157
Custo Horário da Execução:					R\$ 155,2044
Produção da Equipe:					4,10000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 37,8547

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,69700	R\$ 31,2811	R\$ 21,8029
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização	kg	12,71700	R\$ 29,8582	R\$ 379,7067
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 401,5096

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,05027	R\$ 606,5200	R\$ 30,4898
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,05027	R\$ 49,3400	R\$ 2,4803
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 32,9701

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00070	R\$ 34,6700	R\$ 0,0243
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,01272	R\$ 34,6700	R\$ 0,4410
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 0,4653

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00070	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01272	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Custo Direto Total:	R\$ 472,7997
VALOR:	472,80

6.26. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 50,05	R\$ 3,20
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 13,78	R\$ 0,16
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 82,52	R\$ 26,57
TOTAL Material:						R\$ 29,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	R\$ 33,10	R\$ 14,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 26,93	R\$ 4,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,13
VALOR:						49,06

6.27. 5213456 Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
TOTAL MÃO DE OBRA:							77,8252
Custo Horário da Execução:							R\$ 178,7139
Produção da Equipe:							3,00000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 59,5713
SERVIÇOS			UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
5213428	Placa em chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção		m²	0,36004	R\$ 597,4900	R\$ 215,1203	
TOTAL SERVIÇOS:							R\$ 215,1203
Custo Direto Total:							R\$ 274,6916
VALOR:							274,69

6.28. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	R\$ 112,21	R\$ 3,74
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00030000	R\$ 214,62	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,80

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00200000	R\$ 21,96	R\$ 0,04
00044478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 29,16	R\$ 0,32
00044477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 29,16	R\$ 0,72
00007343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,04300000	R\$ 24,12	R\$ 1,03
					TOTAL Material:	R\$ 2,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 33,10	R\$ 1,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 26,93	R\$ 0,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,49
					VALOR:	7,40

6.29. 100983 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)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,01100000	R\$ 93,32	R\$ 1,02
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,01690000	R\$ 347,84	R\$ 5,87
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00850000	R\$ 97,55	R\$ 0,82
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 229,35	R\$ 1,90
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 9,61
					VALOR:	9,61

6.30. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00250000	R\$ 93,32	R\$ 0,23
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00590000	R\$ 347,84	R\$ 2,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,28
					VALOR:	2,28

6.31. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,22	R\$ 33,22

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,22
--	-----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,17	R\$ 34,17
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,71	R\$ 42,71
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,22	R\$ 42,22
TOTAL Serviço:						R\$ 126,20
VALOR:						159,42

7.1. 104796 DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 8,90	R\$ 0,59
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 33,54	R\$ 2,94
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,06720000	R\$ 27,53	R\$ 1,85
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,08780000	R\$ 27,98	R\$ 2,45
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17590000	R\$ 31,44	R\$ 5,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07720000	R\$ 26,93	R\$ 2,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,60
VALOR:						15,43

7.2. 1619006 Demolição mecânica de concreto simples com escavadeira hidráulica (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9127	Escavadeira hidráulica com martelo hidráulico de 520 kg - 75 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 336,1265	R\$ 152,8089	R\$ 336,1265
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 336,1265
Custo Horário da Execução:							R\$ 336,1265
Produção da Equipe:							10,01000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 33,5791
MATERIAIS			UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
M0603	Ponteiro para rompedor hidráulico de 520 kg		un	0,00059	R\$ 6.254,7391	R\$ 3,6903	
TOTAL MATERIAIS:							R\$ 3,6903
TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	t	5914675	2,40000	R\$ 3,2500	R\$ 7,8000
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 7,8000

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M3505	Material demolido - concreto simples (Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kW)	tkm	2,40000	0,00	R\$ 1,4100	0,00	R\$ 1,1300	0,00	R\$ 0,9000	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 45,0694
VALOR:										45,07

7.3. 97636 DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08360000	R\$ 0,45	R\$ 0,03
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05240000	R\$ 10,90	R\$ 0,57
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08960000	R\$ 97,55	R\$ 8,74
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03260000	R\$ 229,35	R\$ 7,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24330000	R\$ 31,44	R\$ 7,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
VALOR:						24,45

7.4. 98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15350000	R\$ 27,46	R\$ 31,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16850000	R\$ 26,93	R\$ 58,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 90,06
VALOR:						90,06


7.5. 98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,89970000	R\$ 66,28	R\$ 59,63

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,16220000	R\$ 152,97	R\$ 24,81
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 84,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 27,46	R\$ 29,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06190000	R\$ 26,93	R\$ 28,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 57,74
					VALOR:	142,18

7.6. 102303 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04529050	R\$ 66,28	R\$ 3,00
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04015150	R\$ 152,97	R\$ 6,14
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 9,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08544200	R\$ 26,93	R\$ 2,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,30
					VALOR:	11,44

7.7. 93369 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R\$ 46,88	R\$ 5,86
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04020000	R\$ 97,55	R\$ 3,92
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02780000	R\$ 229,35	R\$ 6,37
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 18,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO: AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03790000	R\$ 26,93	R\$ 1,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,02
					VALOR:	19,03

7.8. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)


Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,21	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 338,31	R\$ 1,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,16340000	R\$ 46,88	R\$ 7,66
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05510000	R\$ 66,28	R\$ 3,65
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03820000	R\$ 152,97	R\$ 5,84
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 19,01

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 38,76	R\$ 53,83
					TOTAL Material:	R\$ 53,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05210000	R\$ 26,93	R\$ 1,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,40
					VALOR:	74,24

7.9. 101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 38,53	R\$ 2,56
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 46,88	R\$ 3,36
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,63980000	R\$ 66,28	R\$ 42,40
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12800000	R\$ 152,97	R\$ 19,58

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 67,90
----------------------------------	-----------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 276,78	R\$ 304,45
TOTAL Material:						R\$ 304,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92130000	R\$ 31,44	R\$ 28,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38190000	R\$ 26,93	R\$ 37,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 66,17
VALOR:						438,52

7.10. 92212 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)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,14420000	R\$ 97,55	R\$ 14,06
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07430000	R\$ 229,35	R\$ 17,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 31,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	SINAPI	M	1,03000000	R\$ 211,00	R\$ 217,33
TOTAL Material:						R\$ 217,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 20,04	R\$ 6,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66400000	R\$ 26,93	R\$ 17,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00470000	R\$ 961,18	R\$ 4,51
TOTAL Serviço:						R\$ 4,51
VALOR:						277,47

7.11. COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
TOTAL Material:						R\$ 0,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E ≈17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16

7.12. COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

7.13. COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92

7.14. COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


7.15. 4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (m²)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 671,4070
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190
					TOTAL MÃO DE OBRA:		47,0190
					Custo Horário da Execução:		R\$ 718,4260
					Produção da Equipe:		1.038,46000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,6918
					Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,0057
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2092	Emulsão asfáltica para imprimção			t	0,00130	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 0,0000
					Custo Direto Total:		R\$ 0,6975
					VALOR:		0,70

7.16. 4011353 Pintura de ligação (m²)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 337,1340	R\$ 109,2086	R\$ 337,1340
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,0000	0,0000	R\$ 167,1365	R\$ 108,4262	R\$ 334,2730
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 671,4070
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente			h	2,00000	23,5095	47,0190
					TOTAL MÃO DE OBRA:		47,0190
					Custo Horário da Execução:		R\$ 718,4260
					Produção da Equipe:		1.500,00000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,4790
					Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,0039
MATERIAIS				UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1946	Emulsão asfáltica - RR-1C			t	0,00045	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 0,0000
					Custo Direto Total:		R\$ 0,4829
					VALOR:		0,48

7.17. 4011463 Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (t)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	- -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72% 72,48%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,00000	0,7100	0,2900	R\$ 330,2690	R\$ 160,6478	R\$ 281,0789
E9681	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	1,00000	0,8200	0,1800	R\$ 358,9263	R\$ 142,7043	R\$ 320,0064
E9545	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 97 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 499,2073	R\$ 212,7149	R\$ 499,2073
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 1.100,2926

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	8,00000	23,5095	188,0760
			TOTAL MÃO DE OBRA:		188,0760
			Custo Horário da Execução:		R\$ 1.288,3686
			Produção da Equipe:		99,60000
			Custo Unitário da Execução:		R\$ 12,9354
			Custo do FIC (0,00822):		R\$ 0,1061


SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	1,00000	R\$ 202,1000	R\$ 202,1000
			TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 202,1000

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914649	1,00000	R\$ 8,1100	R\$ 8,1100
				TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 8,1100

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	1,00000	0,00	R\$ 1,3100	0,00	R\$ 1,0500	0,00	R\$ 0,8300	R\$ 0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:				R\$ 0,0000
						Custo Direto Total:				R\$ 223,2515
						VALOR:				223,25

7.18. 95879 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 (TXKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00170000	R\$ 93,32	R\$ 0,15
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00400000	R\$ 347,84	R\$ 1,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,54
VALOR:						1,54

7.19. 2003947 Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					72,48%

TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 48,1152
---------------------	-------------

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro	h	1,00000	28,0946	28,0946
P9824	Servente	h	2,00000	23,5095	47,0190
TOTAL MÃO DE OBRA:					75,1136

Custo Horário da Execução:	R\$ 123,2288
Produção da Equipe:	93,19000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 1,3223


SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	0,03340	R\$ 536,6600	R\$ 17,9244
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,01800	R\$ 49,3400	R\$ 0,8881
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 18,8125

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	t	5919533	0,08016	R\$ 80,7200	R\$ 6,4705
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 6,4705

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	tkm	0,08016	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:				R\$ 0,0000
						Custo Direto Total:				R\$ 26,6053
						VALOR:				26,61

7.20. 2003943 Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais (m)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9103	Extrusora para meio-fio de concreto - 10,44 kW	1,00000	1,0000	0,0000	R\$ 48,1152	R\$ 34,6426	R\$ 48,1152
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 48,1152

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro	h	1,00000	28,0946	28,0946
P9824	Servente	h	2,00000	23,5095	47,0190
TOTAL MÃO DE OBRA:					75,1136
Custo Horário da Execução:					R\$ 123,2288
Produção da Equipe:					74,11000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 1,6628
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	m³	0,04200	R\$ 536,6600	R\$ 22,5397
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,03000	R\$ 49,3400	R\$ 1,4802
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 24,0199

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	t	5919533	0,10080	R\$ 80,7200	R\$ 8,1366
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 8,1366

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
1107928	Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais (Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 236 kW)	tkm	0,10080	0,00	R\$ 1,2800	0,00	R\$ 1,0200	0,00	R\$ 0,8100	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 33,8193
VALOR:										33,82


7.21. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 2,44	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 0,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 33,10	R\$ 1,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 26,93	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,65
VALOR:						1,90

7.22. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 810,00	R\$ 997,51
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,72	R\$ 0,18
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 18,53	R\$ 5,54
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 3,52	R\$ 11,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,42	R\$ 6,05
TOTAL Material:						R\$ 1.020,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 30,99	R\$ 50,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 31,44	R\$ 4,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 26,93	R\$ 48,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 103,32
VALOR:						1.123,60


7.23. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
					MES
					-
					72,48%
					0,00%

00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,88	R\$ 16,20
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 21,02	R\$ 135,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 5,93	R\$ 1,42
					TOTAL Material:	R\$ 152,93
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 31,44	R\$ 20,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,93	R\$ 34,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 54,53
					VALOR:	207,46

7.24. 5213464 Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	2,00000	23,5095	47,0190	
						TOTAL MÃO DE OBRA:	77,8252
						Custo Horário da Execução:	R\$ 178,7139
						Produção da Equipe:	3,00000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 59,5713
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO		
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	0,36000	R\$ 644,3300	R\$ 231,9588		
						TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 231,9588
						Custo Direto Total:	R\$ 291,5301
						VALOR:	291,53

7.25. 5213863 Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação (un)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	1,00000	0,3000	0,7000	R\$ 175,4149	R\$ 68,9489	R\$ 100,8887
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 100,8887
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador		h	1,00000	30,8062	30,8062	
P9824	Servente		h	1,00000	23,5095	23,5095	
						TOTAL MÃO DE OBRA:	54,3157

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO: AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

		Custo Horário da Execução:		R\$ 155,2044	
		Produção da Equipe:		4,10000	
		Custo Unitário da Execução:		R\$ 37,8547	
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,69700	R\$ 31,2811	R\$ 21,8029
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização	kg	12,71700	R\$ 29,8582	R\$ 379,7067
TOTAL MATERIAIS:				R\$ 401,5096	

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,05027	R\$ 606,5200	R\$ 30,4898
4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	0,05027	R\$ 49,3400	R\$ 2,4803
TOTAL SERVIÇOS:				R\$ 32,9701	

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00070	R\$ 34,6700	R\$ 0,0243
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,01272	R\$ 34,6700	R\$ 0,4410
				TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 0,4653

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00070	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil C para placa de sinalização (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01272	0,00	R\$ 1,1600	0,00	R\$ 0,9300	0,00	R\$ 0,7400	R\$ 0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:				R\$ 0,0000
						Custo Direto Total:				R\$ 472,7997
						VALOR:				472,80

7.26. 102508 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 50,05	R\$ 3,20
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 13,78	R\$ 0,16
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 82,52	R\$ 26,57
				TOTAL Material:		R\$ 29,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	R\$ 33,10	R\$ 14,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 26,93	R\$ 4,84
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,13
				VALOR:		49,06

7.27. 102512 PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	R\$ 112,21	R\$ 3,74
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00030000	R\$ 214,62	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,80	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00200000	R\$ 21,96	R\$ 0,04
00044478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 29,16	R\$ 0,32
00044477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 29,16	R\$ 0,72
00007343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,04300000	R\$ 24,12	R\$ 1,03
TOTAL Material:					R\$ 2,11	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 33,10	R\$ 1,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 26,93	R\$ 0,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,49	
VALOR:					7,40	

7.28. 100983 CARGA, MANOBRAS 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)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,01100000	R\$ 93,32	R\$ 1,02
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,01690000	R\$ 347,84	R\$ 5,87
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00850000	R\$ 97,55	R\$ 0,82
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 229,35	R\$ 1,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 9,61	
VALOR:					9,61	

7.29. 95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00250000	R\$ 93,32	R\$ 0,23
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00590000	R\$ 347,84	R\$ 2,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,28	
VALOR:					2,28	




OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI Composições Próprias	2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	118,72% 0,00%	72,48% 0,00%

7.30. 96158 MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 (CHP)


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,22	R\$ 33,22
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 33,22

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,17	R\$ 34,17
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,71	R\$ 42,71
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,22	R\$ 42,22
				TOTAL Serviço:		R\$ 126,20
				VALOR:		159,42

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI			DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA			SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72.48%
					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CPVL - 001 ALMOXARIFADO PROVISÓRIO EM MADEIRA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	32,00000000	R\$ 141,06	R\$ 4.513,92
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,16000000	R\$ 1.561,03	R\$ 249,76
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 20,52	R\$ 20,52
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 18,51	R\$ 18,51
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
00013329	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,38	R\$ 8,76
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 44,69	R\$ 178,76
00007190	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 1,22 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	18,00000000	R\$ 13,52	R\$ 243,36
					TOTAL Material:	R\$ 5.256,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101387	AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,03000000	R\$ 5.096,41	R\$ 152,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 33,07	R\$ 49,61
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	R\$ 29,31	R\$ 468,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 671,46
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 5,16	R\$ 51,60
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	11,20000000	R\$ 66,21	R\$ 741,55
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 106,52	R\$ 4,26
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,72	R\$ 29,44
105080	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 12 CM. AF_03/2024	SINAPI	M	13,60000000	R\$ 67,80	R\$ 922,08
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.748,93
					VALOR:	7.676,85


COM-48500129 ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE (ENGENHEIRO CIVIL MESTRE DE OBRAS E TOPOGRAFO) (MÊS)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 12,11	R\$ 96,88
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	66,00000000	R\$ 132,45	R\$ 8.741,70
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 6.359,26	R\$ 6.359,26
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 24,10	R\$ 192,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15.390,64
					VALOR:	15.390,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
					0,00%

COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E ≈17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16

COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


VALOR:	10.047,92
--------	-----------

COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20

COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16

COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
					0,00%


TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
VALOR:	4.504,51

COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92

COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20

COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16


COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92

COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20


COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.573,77
					VALOR:	3.574,16

COMP-49620117 CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM C/ ENTRADA D'ÁGUA DN: 600/800 MM (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.388,02
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	6,88000000	R\$ 66,21	R\$ 455,52
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	8,72000000	R\$ 48,56	R\$ 423,44
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	6,35000000	R\$ 6,16	R\$ 39,12
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,65000000	R\$ 139,04	R\$ 368,46
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,20000000	R\$ 52,86	R\$ 116,29
					TOTAL Serviço:	R\$ 4.332,75
					VALOR:	4.333,14

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
						0,00%

COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
					TOTAL Cotação:	R\$ 4.504,51
					VALOR:	4.504,51

COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
					TOTAL Cotação:	R\$ 10.047,92
					VALOR:	10.047,92

COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
					TOTAL Cotação:	R\$ 6.066,20
					VALOR:	6.066,20

COMP-VL-RJ-001 BOCA DE LOBO P/ TUBO DN: 600 MM COM ENTRADA D'ÁGUA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039848	TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECÃO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 1,93	R\$ 0,39
					TOTAL Material:	R\$ 0,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,58000000	R\$ 136,28	R\$ 1.169,28
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1,31000000	R\$ 136,07	R\$ 178,25
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	11,76000000	R\$ 15,82	R\$ 186,04
104923	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 1.156,68	R\$ 1.087,28
87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	2,43000000	R\$ 66,21	R\$ 160,89
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,74000000	R\$ 11,25	R\$ 8,33
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	6,80000000	R\$ 48,56	R\$ 330,21


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	4,00000000	R\$ 6,16	R\$ 24,64
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 139,04	R\$ 333,70
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 52,86	R\$ 95,15
				TOTAL Serviço:		R\$ 3.573,77
				VALOR:		3.574,16

COT-89841065 COT. EAI - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-89841065	COT. EAI - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 4.504,51	R\$ 4.504,51
				TOTAL Cotação:		R\$ 4.504,51
				VALOR:		4.504,51

COT-43369922 COT. CM30 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-43369922	COT. CM30 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 10.047,92	R\$ 10.047,92
				TOTAL Cotação:		R\$ 10.047,92
				VALOR:		10.047,92

COT-12281804 COT. CAP/70 - SET/25 (T)						
Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-12281804	COT. CAP/70 - SET/25	Composições	T	1,00000000	R\$ 6.066,20	R\$ 6.066,20
				TOTAL Cotação:		R\$ 6.066,20
				VALOR:		6.066,20

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,64
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,82	R\$ 20,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						28,70

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,42
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,82	R\$ 20,82
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:						R\$ 0,30
VALOR:						28,54

89455 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022 (M2)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	72,48%
					0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034570	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	9,99000000	R\$ 7,59	R\$ 75,82
00038600	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	0,95000000	R\$ 8,16	R\$ 7,75
00038593	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	1,43000000	R\$ 4,29	R\$ 6,13
00038594	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	1,43000000	R\$ 6,77	R\$ 9,68
TOTAL Material:						R\$ 99,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	R\$ 31,44	R\$ 15,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	R\$ 26,93	R\$ 12,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,01


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01130000	R\$ 787,35	R\$ 8,89
TOTAL Serviço:						R\$ 8,89
VALOR:						136,28

103332 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	R\$ 0,72	R\$ 27,17
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	R\$ 41,93	R\$ 0,28
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	R\$ 2,80	R\$ 1,62
TOTAL Material:						R\$ 29,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,20000000	R\$ 31,44	R\$ 69,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 26,93	R\$ 29,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 98,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01050000	R\$ 783,34	R\$ 8,22
TOTAL Serviço:						R\$ 8,22
VALOR:						136,07

88626 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,98000000	R\$ 0,44	R\$ 1,31

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72.48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,90000000	R\$ 2,84	R\$ 2,55
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,86

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	R\$ 150,00	R\$ 169,50
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	R\$ 1,46	R\$ 110,18
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	339,60000000	R\$ 1,18	R\$ 400,72
					TOTAL Material:	R\$ 680,40


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,88000000	R\$ 26,57	R\$ 103,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 103,09
					VALOR:	787,35

87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 150,00	R\$ 171,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 1,46	R\$ 249,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 1,18	R\$ 227,17
					TOTAL Material:	R\$ 648,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R\$ 26,93	R\$ 298,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 298,92
					VALOR:	946,93

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,44	R\$ 1,51
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 2,84	R\$ 2,98
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 150,00	R\$ 174,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,46	R\$ 254,18
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 1,18	R\$ 231,11
					TOTAL Material:	R\$ 659,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 26,57	R\$ 119,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 119,56
					VALOR:	783,34

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 150,00	R\$ 160,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 1,18	R\$ 569,89
					TOTAL Material:	R\$ 730,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 26,93	R\$ 230,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 230,79
					VALOR:	961,18

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R\$ 0,44	R\$ 1,63
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R\$ 2,84	R\$ 3,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,83
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	R\$ 150,00	R\$ 204,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R\$ 1,18	R\$ 542,62
					TOTAL Material:	R\$ 746,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R\$ 26,57	R\$ 128,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 128,86
					VALOR:	880,31


88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,64
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,31	R\$ 23,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,31
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,26
					VALOR:	31,21

92882 ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 25,36	R\$ 0,63
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,22	R\$ 0,21
					TOTAL Material:	R\$ 0,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01550000	R\$ 28,70	R\$ 0,44
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09470000	R\$ 31,21	R\$ 2,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 11,59	R\$ 11,59
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,59
					VALOR:	15,82

88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,45
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,40	R\$ 13,40
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,40

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,19
					VALOR:	20,04

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,82	R\$ 20,82
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,77
					VALOR:	29,26

101387 AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 648,08	R\$ 648,08
00043501	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 247,11	R\$ 247,11
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 270,51	R\$ 270,51
00043477	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 147,87	R\$ 147,87
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 113,25	R\$ 113,25
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1.442,28
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041072	AUXILIAR DE PEDREIRO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.613,95	R\$ 3.613,95
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3.613,95

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025				BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
			SICRO NOVO	2025/07	-	-		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101299	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 40,18	R\$ 40,18
					TOTAL Serviço:	R\$ 40,18
					VALOR:	5.096,41


88253 AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,73	R\$ 9,73
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,73

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,08
					VALOR:	12,11

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,44
					VALOR:	0,44

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,00	R\$ 2,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,84
					VALOR:	2,84


88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.717,84	R\$ 0,36
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,36
					VALOR:	0,36

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.717,84	R\$ 0,08
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,08
					VALOR:	0,08

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.717,84	R\$ 0,40
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,40
					VALOR:	0,40

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 1,60	R\$ 2,00
					TOTAL Especiais:	R\$ 2,00
					VALOR:	2,00

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	R\$ 1,82
VALOR:	1,82

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,62	R\$ 1,62
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 4,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,44
					VALOR:	7,44


89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 23.259,01	R\$ 1,48
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,48
					VALOR:	1,48

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 23.259,01	R\$ 0,34
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,34
					VALOR:	0,34

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 23.259,01	R\$ 1,62
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,62
					VALOR:	1,62

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
---	--	--	--	--	--	--




	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%		
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

89870	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 39,64	R\$ 39,64
89872	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,61	R\$ 5,61
89871	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,90	R\$ 13,90
89873	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 67,69	R\$ 67,69
89874	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 186,83	R\$ 186,83
					TOTAL Serviço:	R\$ 313,67
					VALOR:	347,84

89870 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 739.895,96	R\$ 25,30
00037743	SEMI-REBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00006030	R\$ 237.841,37	R\$ 14,34
					TOTAL Equipamento:	R\$ 39,64
					VALOR:	39,64

89872 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 739.895,96	R\$ 4,21
00037743	SEMI-REBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 237.841,37	R\$ 1,40
					TOTAL Equipamento:	R\$ 5,61
					VALOR:	5,61

89871 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 739.895,96	R\$ 10,43
00037743	SEMI-REBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00001460	R\$ 237.841,37	R\$ 3,47

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%


TOTAL Equipamento:	R\$ 13,90
VALOR:	13,90

89873 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 739.895,96	R\$ 47,50
00037743	SEMIERREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00008490	R\$ 237.841,37	R\$ 20,19
TOTAL Equipamento:						R\$ 67,69
VALOR:						67,69

89874 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	29,47000000	R\$ 6,34	R\$ 186,83
TOTAL Material:						R\$ 186,83
VALOR:						186,83

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,13	R\$ 33,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,13
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,49	R\$ 30,49
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,82	R\$ 11,82
TOTAL Serviço:						R\$ 47,08
VALOR:						80,21

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,13	R\$ 33,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,13


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,49	R\$ 30,49
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,82	R\$ 11,82
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 54,21	R\$ 54,21
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 203,89	R\$ 203,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 305,18
					VALOR:	338,31

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 751.081,06	R\$ 25,76
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 85.950,00	R\$ 4,73
					TOTAL Equipamento:	R\$ 30,49
					VALOR:	30,49

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 751.081,06	R\$ 4,28
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 85.950,00	R\$ 0,49
					TOTAL Equipamento:	R\$ 4,77
					VALOR:	4,77

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI	DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%	
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA	SICRO NOVO	2025/07	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%	72,48%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 751.081,06	R\$ 10,59
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 85.950,00	R\$ 1,23
					TOTAL Equipamento:	R\$ 11,82
					VALOR:	11,82

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 751.081,06	R\$ 48,29
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 85.950,00	R\$ 5,92
					TOTAL Equipamento:	R\$ 54,21
					VALOR:	54,21

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 6,34	R\$ 203,89
					TOTAL Material:	R\$ 203,89
					VALOR:	203,89

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,44	R\$ 3,44
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,42
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,31	R\$ 23,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,31
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,26
					VALOR:	30,99

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,26	R\$ 37,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 37,26
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,27
					VALOR:	38,53

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,26	R\$ 37,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 37,26
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,09	R\$ 7,09
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,62
					VALOR:	46,88

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 18.892,55	R\$ 1,00
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,00
					VALOR:	1,00

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI		DATA : 28/07/2025		BDI : 23,38%
	DESCRIÇÃO:	REVITALIZAÇÃO DA RUA JAMARI - TRECHO; AVENIDA 25 DE AGOSTO A AVENIDA SÃO PAULO		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ROLIM DE MOURA		SICRO NOVO	2025/07	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLIM DE MOURA		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	118,72%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 18.892,55	R\$ 0,27
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,27
					VALOR:	0,27

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 18.892,55	R\$ 1,26
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,26
					VALOR:	1,26

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 6,89	R\$ 7,09
					TOTAL Material:	R\$ 7,09
					VALOR:	7,09

90965 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,02	R\$ 7,02
90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,88	R\$ 1,88
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,90
					VALOR:	8,90

90964 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,02	R\$ 7,02
90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,88	R\$ 1,88
90962	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,79	R\$ 8,79
90963	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
					TOTAL Serviço:	R\$ 33,54
					VALOR:	33,54

90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
--	--	--	--	--	--	--