



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS CÍVIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA										EVOLUÇÃO PERÍODO (%) 8,20%				EVOLUÇÃO TOTAL (%) 66,22%					
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	5ª MEDIÇÃO				TOTAL ACUMULADO					
										Executado	Total 05ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)		
										Período:	01/11/2023	à	22/04/2024						
										Data da elaboração:	segunda-feira, 22 de abril de 2024								
				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS	UND														
				TRECHO 01 - RUA ARACARI	UND				R\$ 1.111.797,90										R\$ 861.417,38
1.1				SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 40.129,59										R\$ 22.734,62
	1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	306,71	372,19	R\$ 2.233,14			R\$ -	100%	6,00	100%	R\$ 2.233,14		R\$ -	
	1.1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	12,00	710,88	862,65	R\$ 10.351,80			R\$ -				R\$ -		R\$ 10.351,80	
	1.1.3	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	10,60	789,62	958,20	R\$ 10.156,92			R\$ -				R\$ -		R\$ 10.156,92	
	1.1.4	78472	SINAPI	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m³	34.207,67	0,41	0,50	R\$ 17.103,84			R\$ -	87%	29755,88		R\$ 14.877,94		R\$ 2.225,90	
	1.1.5	COMP.30	Próprio	TAXAS E EMOLLENTES	und	1,00	233,94	283,89	R\$ 283,89			R\$ -	100%	1,00	100%	R\$ 283,89		R\$ -	
1.2				ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 131.522,10										R\$ 45.439,02
	1.2.1	8F02	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO URBANA	MÊS	15,00	7.225,50	8.768,14	R\$ 131.522,10	1,23	R\$ 10.784,81	8%	65%	9,82	65%	R\$ 86.083,08		R\$ 45.439,02	
1.3				TERRAPLENAGEM					R\$ 23.598,62										R\$ 23.598,62
	1.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	1.414,65	1,61	1,95	R\$ 2.758,57			R\$ -				R\$ -		R\$ 2.758,57	
	1.3.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	3.253,69	1,44	1,75	R\$ 5.693,96			R\$ -				R\$ -		R\$ 5.693,96	
	1.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	36.889,00	0,32	0,39	R\$ 14.386,71			R\$ -				R\$ -		R\$ 14.386,71	
	1.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	190,32	3,29	3,99	R\$ 759,38			R\$ -				R\$ -		R\$ 759,38	
1.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					R\$ 109.323,53										R\$ 109.323,53
	1.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	3.407,46	0,74	0,90	R\$ 3.066,71			R\$ -				R\$ -		R\$ 3.066,71	
	1.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	37.824,72	0,32	0,39	R\$ 14.751,64			R\$ -				R\$ -		R\$ 14.751,64	
	1.4.3	4011227	SICRO3	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	627,69	7,08	8,59	R\$ 5.391,86			R\$ -				R\$ -		R\$ 5.391,86	
	1.4.4	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	627,69	7,52	9,13	R\$ 5.730,81			R\$ -				R\$ -		R\$ 5.730,81	
	1.4.5	COMP. 57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA - INDENIZAÇÃO	m³	1.255,38	9,39	11,39	R\$ 14.298,78			R\$ -				R\$ -		R\$ 14.298,78	
	1.4.6	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	3.138,45	0,22	0,27	R\$ 847,38			R\$ -				R\$ -		R\$ 847,38	
	1.4.7	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	3.138,45	0,17	0,21	R\$ 659,07			R\$ -				R\$ -		R\$ 659,07	
	1.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	376,61	139,57	169,37	R\$ 63.786,44			R\$ -				R\$ -		R\$ 63.786,44	
	1.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.492,16	0,44	0,53	R\$ 790,84			R\$ -				R\$ -		R\$ 790,84	
1.5				DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 53.788,70										R\$ 53.788,70
	1.5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	827,25	49,81	60,44	R\$ 49.998,99			R\$ -				R\$ -		R\$ 49.998,99	
	1.5.2	94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	58,16	53,70	65,16	R\$ 3.789,71			R\$ -				R\$ -		R\$ 3.789,71	
1.6				DRENAGEM					R\$ 510.912,50										R\$ 364.010,03
	1.6.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	3.909,55	4,41	5,35	R\$ 20.916,09			R\$ -	30%	1156,21	30%	R\$ 6.185,72		R\$ 14.730,37	
	1.6.2	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	2.609,82	14,98	18,18	R\$ 47.446,53			R\$ -	30%	774,91	30%	R\$ 14.087,86		R\$ 33.358,67	
	1.6.3	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	3.727,90	1,44	1,75	R\$ 6.523,83			R\$ -	29%	1085,01	29%	R\$ 1.898,77		R\$ 4.625,06	
	1.6.4	4915609	SICRO3	Regularização de valas com apoio do fundo	m²	1.807,49	1,85	2,24	R\$ 4.048,78			R\$ -	29%	530,60	29%	R\$ 1.188,54		R\$ 2.860,24	
	1.6.6	2003826	SICRO3	Assentamento de tubo D = 80 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	720,00	288,57	350,18	R\$ 252.129,60			R\$ -	31%	220,71	31%	R\$ 77.288,23		R\$ 174.841,37	
	1.6.7	2003822	SICRO3	Assentamento de tubo D = 60 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	216,17	190,96	231,73	R\$ 50.093,07			R\$ -	24%	52,46	24%	R\$ 12.156,56		R\$ 37.936,51	
	1.6.8	2003682	SICRO3	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	13,00	1.923,98	2.334,75	R\$ 30.351,75			R\$ -	23%	3,00	23%	R\$ 7.004,25		R\$ 23.347,50	
	1.6.9	2003718	SICRO3	Chaminé dos poços de visita - CPV 03 - areia e brita comerciais	un	13,00	1.515,54	1.839,11	R\$ 23.908,43			R\$ -	23%	3,00	23%	R\$ 5.517,33		R\$ 18.391,10	
	1.6.10	4816020	SICRO3	Areia extraída com draga de sucção tipo bomba	m³	523,94	8,56	10,39	R\$ 5.443,74			R\$ -	29%	154,19	29%	R\$ 1.602,03		R\$ 3.841,71	
	1.6.11	5914336	SICRO3	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia pavimentada	tkm	18.606,16	0,44	0,53	R\$ 9.861,26			R\$ -	29%	5475,60	29%	R\$ 2.902,07		R\$ 6.959,19	
	1.6.12	2003635	SICRO3	Boca de lobo dupla - grelha de concreto - BLDG 02 - areia extraída e brita produzida	un	12,00	1.726,32	2.094,89	R\$ 25.138,68			R\$ -	25%	3,00	25%	R\$ 6.284,67		R\$ 18.854,01	
	1.6.13	2003618	SICRO3	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	24,00	739,30	897,14	R\$ 21.531,36			R\$ -	29%	7,00	29%	R\$ 6.279,98		R\$ 15.251,38	
	1.6.14	2003599	SICRO3	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo de concreto perfurado - areia e brita comerciais	un	6,00	157,76	191,44	R\$ 1.148,64			R\$ -	33%	2,00	33%	R\$ 382,88		R\$ 765,76	
	1.6.15	2003646	SICRO3	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	6,00	1.699,04	2.061,79	R\$ 12.370,74			R\$ -	33%	2,00	33%	R\$ 4.123,58		R\$ 8.247,16	
1.7				TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 35.853,72										R\$ 35.853,72
	1.7.1	ANP.INS.09.2020-05	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	3,92	1.119,60	1.287,54	R\$ 5.047,16			R\$ -				R\$ -		R\$ 5.047,16	
	1.7.2	ANP.INS.09.2020-06	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	5,49	1.422,38	1.635,74	R\$ 8.980,21			R\$ -				R\$ -		R\$ 8.980,21	
	1.7.3	ANP.INS.09.2020-04	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	21,32	890,22	1.023,75	R\$ 21.826,35			R\$ -				R\$ -		R\$ 21.826,35	

GLAUCOMAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS C/VS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N. DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	EVOLUÇÃO PERÍODO (%)				EVOLUÇÃO TOTAL (%)			
										5ª MEDIÇÃO				TOTAL ACUMULADO			
										Executado	Total 05ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)
				<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>				R\$	<b>115.260,20</b>							R\$	<b>115.260,20</b>
	1.8.1	ANP.INS.09.202-0-01	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	3,92	5.073,82	5.834,89	R\$ 22.872,77			R\$ -				R\$ -	R\$ 22.872,77
	1.8.2	ANP.INS.09.202-0-02	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO) - INCLUIO ICMS/PIS/CONFINS	T	5,49	2.275,28	2.616,57	R\$ 14.364,97			R\$ -				R\$ -	R\$ 14.364,97
	1.8.3	ANP.INS.09.202-0-03	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	21,32	3.182,25	3.659,59	R\$ 78.022,46			R\$ -				R\$ -	R\$ 78.022,46
	1.9			<b>CALÇADAS</b>					R\$ <b>91.408,94</b>							R\$ <b>91.408,94</b>	
	1.9.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	184,84	4,41	5,35	R\$ 988,89			R\$ -				R\$ -	R\$ 988,89
	1.9.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	425,13	1,44	1,75	R\$ 743,98			R\$ -				R\$ -	R\$ 743,98
	1.9.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5.569,23	0,32	0,39	R\$ 2.172,00			R\$ -				R\$ -	R\$ 2.172,00
	1.9.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	88,54	14,98	18,18	R\$ 1.609,66			R\$ -				R\$ -	R\$ 1.609,66
	1.9.5	COM. 58	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes Informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	1.062,49	55,37	67,19	R\$ 71.388,70			R\$ -				R\$ -	R\$ 71.388,70
	1.9.6	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	164,91	63,70	77,30	R\$ 12.747,54			R\$ -				R\$ -	R\$ 12.747,54
	1.9.7	COMP. 59	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	15,75	91,99	111,63	R\$ 1.758,17			R\$ -				R\$ -	R\$ 1.758,17
				<b>TRECHO 02 - RUA 03</b>					<b>R\$ 105.111,76</b>							<b>R\$ 45.194,43</b>	
	2.3			<b>TERRAPLENAGEM</b>					<b>R\$ 4.971,31</b>							<b>R\$ -</b>	
	2.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	289,33	1,61	1,95	R\$ 564,19			R\$ -	100%	289,33	100%	R\$ 564,19	R\$ -
	2.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.107,02	0,32	0,39	R\$ 3.161,74			R\$ -	100%	8107,02	100%	R\$ 3.161,74	R\$ -
	2.3.3	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	665,45	1,44	1,75	R\$ 1.164,54			R\$ -	100%	665,45	100%	R\$ 1.164,54	R\$ -
	2.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	20,26	3,29	3,99	R\$ 80,84			R\$ -	100%	20,26	100%	R\$ 80,84	R\$ -
	2.4			<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>					<b>R\$ 23.073,52</b>							<b>R\$ -</b>	
	2.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m³	755,90	0,74	0,90	R\$ 680,31			R\$ -	100%	755,90	100%	R\$ 680,31	R\$ -
	2.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.971,43	0,32	0,39	R\$ 3.108,86			R\$ -	100%	7971,43	100%	R\$ 3.108,86	R\$ -
	2.4.3	4011227	SICRO3	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	132,28	7,08	8,59	R\$ 1.136,29			R\$ -	100%	132,28	100%	R\$ 1.136,29	R\$ -
	2.4.4	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	132,28	7,52	9,13	R\$ 1.207,72			R\$ -	100%	132,28	100%	R\$ 1.207,72	R\$ -
	2.4.5	COMP.57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	264,56	9,39	11,39	R\$ 3.013,34			R\$ -	100%	264,56	100%	R\$ 3.013,34	R\$ -
	2.4.6	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	661,42	0,22	0,27	R\$ 178,58			R\$ -	100%	661,42	100%	R\$ 178,58	R\$ -
	2.4.7	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	661,42	0,17	0,21	R\$ 138,90			R\$ -	100%	661,42	100%	R\$ 138,90	R\$ -
	2.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	79,37	139,57	169,37	R\$ 13.442,90			R\$ -	100%	79,37	100%	R\$ 13.442,90	R\$ -
	2.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	314,37	0,44	0,53	R\$ 166,62			R\$ -	100%	314,37	100%	R\$ 166,62	R\$ -
	2.5			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>R\$ 17.607,38</b>							<b>R\$ 17.607,38</b>	
	2.5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	291,32	49,81	60,44	R\$ 17.607,38			R\$ -				R\$ -	R\$ 17.607,38
	2.6			<b>TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 7.562,76</b>							<b>R\$ -</b>	
	2.6.1	ANP.INS.09.202-0-05	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	0,83	1.119,60	1.287,54	R\$ 1.068,66			R\$ -	100%	0,83	100%	R\$ 1.068,66	R\$ -
	2.6.2	ANP.INS.09.202-0-06	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	1,16	1.422,38	1.635,74	R\$ 1.897,46			R\$ -	100%	1,16	100%	R\$ 1.897,46	R\$ -
	2.6.3	ANP.INS.09.202-0-04	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	4,49	890,22	1.023,75	R\$ 4.596,64			R\$ -	100%	4,49	100%	R\$ 4.596,64	R\$ -
	2.7			<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 24.309,74</b>							<b>R\$ -</b>	
	2.7.1	ANP.INS.09.202-0-01	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	0,83	5.073,82	5.834,89	R\$ 4.842,96			R\$ -	100%	0,83	100%	R\$ 4.842,96	R\$ -
	2.7.2	ANP.INS.09.202-0-02	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO) - INCLUIO ICMS/PIS/CONFINS	T	1,16	2.275,28	2.616,57	R\$ 3.035,22			R\$ -	100%	1,16	100%	R\$ 3.035,22	R\$ -
	2.7.3	ANP.INS.09.202-0-03	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	4,49	3.182,25	3.659,59	R\$ 16.431,56			R\$ -	100%	4,49	100%	R\$ 16.431,56	R\$ -

GLAUCO OMAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS CÍVIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

EVOLUÇÃO PERÍODO (%)										8,20%		EVOLUÇÃO TOTAL (%)					66,22%	
5ª MEDIÇÃO										TOTAL ACUMULADO								
Período:		01/11/2023		à		22/04/2024												
Data de elaboração:		segunda-feira, 22 de abril de 2024																
Executado	Total 05ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)											
<b>TRECHO 04 - RUA 05</b>										<b>R\$ 103.914,05</b>							<b>R\$ 48.096,02</b>	
<b>TERRAPLENAGEM</b>										<b>R\$ 3.491,35</b>							<b>R\$ -</b>	
4.3																		
4.3.1	COMP. 74205/00	Próprio	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	210,93	1,61	1,95	R\$	411,31			100%	210,93	100%	R\$	411,31	R\$	-
4.3.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	485,13	1,44	1,75	R\$	848,98			100%	485,13	100%	R\$	848,98	R\$	-
4.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5.394,41	0,32	0,39	R\$	2.103,82			100%	5394,36	100%	R\$	2.103,82	R\$	-
4.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	31,89	3,29	3,99	R\$	127,24			100%	31,89	100%	R\$	127,24	R\$	-
4.4			<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>					<b>R\$ 22.967,50</b>							<b>R\$ 989,78</b>			
4.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	752,35	0,74	0,90	R\$	677,12			96%	720,00	96%	R\$	648,00	R\$	29,12
4.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.934,07	0,32	0,39	R\$	3.094,29			96%	7592,76	96%	R\$	2.961,18	R\$	133,11
4.4.3	4011227	SICRO3	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m²	131,66	7,08	8,59	R\$	1.130,96			96%	126,00	96%	R\$	1.082,34	R\$	48,62
4.4.4	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m²	131,66	7,52	9,13	R\$	1.202,06			96%	126,00	96%	R\$	1.150,38	R\$	51,68
4.4.5	COMP.57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	263,32	9,39	11,39	R\$	2.999,21			96%	252,00	96%	R\$	2.870,28	R\$	128,93
4.4.6	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	658,31	0,22	0,27	R\$	177,74			96%	630,00	96%	R\$	170,10	R\$	7,64
4.4.7	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	658,31	0,17	0,21	R\$	138,25			96%	630,00	96%	R\$	132,30	R\$	5,95
4.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C- areia e brita comerciais	t	79,01	139,57	169,37	R\$	13.381,92			96%	75,60	96%	R\$	12.804,37	R\$	577,55
4.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	313,11	0,44	0,53	R\$	165,95			96%	299,57	96%	R\$	158,77	R\$	7,18
4.5			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>R\$ 17.852,77</b>							<b>R\$ 17.852,77</b>			
4.5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	295,38	49,81	60,44	R\$	17.852,77						R\$	-	R\$	17.852,77
4.6			<b>TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 7.513,04</b>							<b>R\$ 314,92</b>			
4.6.1	ANP.INS.09.202-0-05	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	0,82	1.119,60	1.287,54	R\$	1.055,78			96%	0,79	96%	R\$	1.017,16	R\$	38,62
4.6.2	ANP.INS.09.202-0-06	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	1,15	1.422,38	1.635,74	R\$	1.881,10			96%	1,10	96%	R\$	1.799,31	R\$	81,79
4.6.3	ANP.INS.09.202-0-04	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	4,47	890,22	1.023,75	R\$	4.576,16			96%	4,28	96%	R\$	4.381,65	R\$	194,51
4.7			<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 24.152,04</b>							<b>R\$ 1.001,20</b>			
4.7.1	ANP.INS.09.202-0-01	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	0,82	5.073,82	5.834,89	R\$	4.784,61			96%	0,79	96%	R\$	4.609,56	R\$	175,05
4.7.2	ANP.INS.09.202-0-02	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO ) - INCLUSO ICMS/PIIS/CONFINS	T	1,15	2.275,28	2.616,57	R\$	3.009,06			96%	1,10	96%	R\$	2.878,23	R\$	130,83
4.7.3	ANP.INS.09.202-0-03	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	4,47	3.182,25	3.659,59	R\$	16.358,37			96%	4,28	96%	R\$	15.663,05	R\$	695,32
4.8			<b>CALÇADAS</b>					<b>R\$ 27.937,35</b>							<b>R\$ 27.937,35</b>			
4.8.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	56,96	4,41	5,35	R\$	304,74						R\$	-	R\$	304,74
4.8.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	129,35	1,44	1,75	R\$	226,36						R\$	-	R\$	226,36
4.8.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.716,20	0,32	0,39	R\$	669,32						R\$	-	R\$	669,32
4.8.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	32,49	14,98	18,18	R\$	590,67						R\$	-	R\$	590,67
4.8.5	COM. 58	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	m²	324,92	55,37	67,19	R\$	21.831,37						R\$	-	R\$	21.831,37
4.8.6	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m³	55,82	63,70	77,30	R\$	4.314,89						R\$	-	R\$	4.314,89
<b>TRECHO 05 - RUA 06</b>										<b>R\$ 104.784,25</b>							<b>R\$ 99.509,74</b>	
<b>TERRAPLENAGEM</b>										<b>R\$ 5.274,51</b>							<b>R\$ -</b>	
5.3																		
5.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	312,38	1,61	1,95	R\$	609,14			100%	312,38	100%	R\$	609,14	R\$	-
5.3.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	718,48	1,44	1,75	R\$	1.257,34			100%	718,48	100%	R\$	1.257,34	R\$	-
5.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.392,23	0,32	0,39	R\$	3.272,97			100%	8392,19	100%	R\$	3.272,97	R\$	-
5.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	33,85	3,29	3,99	R\$	135,06			100%	33,85	100%	R\$	135,06	R\$	-

GLAUCO OMAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS CÍVIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA										EVOLUÇÃO PERÍODO (%)				EVOLUÇÃO TOTAL (%)							
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	5ª MEDIÇÃO				TOTAL ACUMULADO							
										Período:		à		Executado	Total 05ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)
										01/11/2023	22/04/2024	segunda-feira, 22 de abril de 2024									
5.4				<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>					<b>R\$ 23.038,70</b>									<b>R\$ 23.038,70</b>			
5.4.1	4011209	SICRO3		Regularização do subleito	m²	754,75	0,74	0,90	R\$ 679,28									R\$ 679,28			
5.4.2	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.959,38	0,32	0,39	R\$ 3.104,16									R\$ 3.104,16			
5.4.3	4011227	SICRO3		Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	132,08	7,08	8,59	R\$ 1.134,57									R\$ 1.134,57			
5.4.4	4011219	SICRO3		Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	132,08	7,52	9,13	R\$ 1.205,89									R\$ 1.205,89			
5.4.5	COMP.57	Próprio		ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	264,16	9,39	11,39	R\$ 3.008,78									R\$ 3.008,78			
5.4.6	4011351	SICRO3		Imprimação com asfalto diluído	m²	660,41	0,22	0,27	R\$ 178,31									R\$ 178,31			
5.4.7	4011353	SICRO3		Pintura de ligação	m²	660,41	0,17	0,21	R\$ 138,69									R\$ 138,69			
5.4.8	4011463	SICRO3		Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	79,25	139,57	169,37	R\$ 13.422,57									R\$ 13.422,57			
5.4.9	5914389	SICRO3		Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	314,06	0,44	0,53	R\$ 166,45									R\$ 166,45			
5.5				<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>R\$ 17.352,32</b>									<b>R\$ 17.352,32</b>			
5.5.1	94267	SINAPI		GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE 15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	287,10	49,81	60,44	R\$ 17.352,32									R\$ 17.352,32			
5.6				<b>TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 7.562,76</b>									<b>R\$ 7.562,76</b>			
5.6.1	ANP.INS.09.202-0-05	Próprio		TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	0,83	1.119,60	1.287,54	R\$ 1.068,66									R\$ 1.068,66			
5.6.2	ANP.INS.09.202-0-06	Próprio		TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	1,16	1.422,38	1.635,74	R\$ 1.897,46									R\$ 1.897,46			
5.6.3	ANP.INS.09.202-0-04	Próprio		TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	4,49	890,22	1.023,75	R\$ 4.596,64									R\$ 4.596,64			
5.7				<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 24.309,74</b>									<b>R\$ 24.309,74</b>			
5.7.1	ANP.INS.09.202-0-01	Próprio		AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	0,83	5.073,82	5.834,89	R\$ 4.842,96									R\$ 4.842,96			
5.7.2	ANP.INS.09.202-0-02	Próprio		AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO) - INCLUI ICMS/PIS/CONFINS	T	1,16	2.275,28	2.616,57	R\$ 3.035,22									R\$ 3.035,22			
5.7.3	ANP.INS.09.202-0-03	Próprio		AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	4,49	3.182,25	3.659,59	R\$ 16.431,56									R\$ 16.431,56			
5.8				<b>CALÇADAS</b>					<b>R\$ 27.246,22</b>									<b>R\$ 27.246,22</b>			
5.8.1	4805757	SICRO3		Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	55,51	4,41	5,35	R\$ 296,98									R\$ 296,98			
5.8.2	5914351	SICRO3		Carga, manobra e descarga de azeitados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	127,88	1,44	1,75	R\$ 223,44									R\$ 223,44			
5.8.3	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.672,58	0,32	0,39	R\$ 652,31									R\$ 652,31			
5.8.4	4915671	SICRO3		Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	31,58	14,98	18,18	R\$ 574,12									R\$ 574,12			
5.8.5	COM. 58	Próprio		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes Informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	315,81	55,37	67,19	R\$ 21.219,27									R\$ 21.219,27			
5.8.6	87503	SINAPI		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	m²	55,37	63,70	77,30	R\$ 4.280,10									R\$ 4.280,10			
				<b>TRECHO 06 - RUA 07</b>					<b>R\$ 75.890,16</b>									<b>R\$ 32.007,74</b>			
6.3				<b>TERRAPLENAGEM</b>					<b>R\$ 3.163,63</b>									<b>R\$ -</b>			
6.3.1	74205/001	SINAPI		ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	189,07	1,61	1,95	R\$ 368,69			100%	189,07	100%	R\$ 368,69	R\$ -	R\$ -				
6.3.2	5914351	SICRO3		Carga, manobra e descarga de azeitados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	434,87	1,44	1,75	R\$ 761,02			100%	434,87	100%	R\$ 761,02	R\$ -	R\$ -				
6.3.3	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.967,59	0,32	0,39	R\$ 1.937,36			100%	4.967,59	100%	R\$ 1.937,36	R\$ -	R\$ -				
6.3.4	5502978	SICRO3		Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	24,20	3,29	3,99	R\$ 96,56			100%	24,20	100%	R\$ 96,56	R\$ -	R\$ -				
6.4				<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>					<b>R\$ 17.121,60</b>									<b>R\$ -</b>			
6.4.1	4011209	SICRO3		Regularização do subleito	m²	560,83	0,74	0,90	R\$ 504,75			100%	560,83	100%	R\$ 504,75	R\$ -	R\$ -				
6.4.2	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5.914,40	0,32	0,39	R\$ 2.306,62			100%	5.914,40	100%	R\$ 2.306,62	R\$ -	R\$ -				
6.4.3	4011227	SICRO3		Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	98,15	7,08	8,59	R\$ 843,11			100%	98,15	100%	R\$ 843,11	R\$ -	R\$ -				
6.4.4	4011219	SICRO3		Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	98,15	7,52	9,13	R\$ 896,11			100%	98,15	100%	R\$ 896,11	R\$ -	R\$ -				
6.4.5	COMP.57	Próprio		ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	196,30	9,39	11,39	R\$ 2.235,86			100%	196,30	100%	R\$ 2.235,86	R\$ -	R\$ -				
6.4.6	4011351	SICRO3		Imprimação com asfalto diluído	m²	490,73	0,22	0,27	R\$ 132,50			100%	490,73	100%	R\$ 132,50	R\$ -	R\$ -				
6.4.7	4011353	SICRO3		Pintura de ligação	m²	490,73	0,17	0,21	R\$ 103,05			100%	490,73	100%	R\$ 103,05	R\$ -	R\$ -				
6.4.8	4011463	SICRO3		Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	58,90	139,57	169,37	R\$ 9.975,89			100%	58,90	100%	R\$ 9.975,89	R\$ -	R\$ -				
6.4.9	5914389	SICRO3		Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	233,42	0,44	0,53	R\$ 123,71			100%	233,42	100%	R\$ 123,71	R\$ -	R\$ -				
6.5				<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>R\$ 12.481,46</b>									<b>R\$ 12.481,46</b>			
6.5.1	94267	SINAPI		GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE 15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	206,51	49,81	60,44	R\$ 12.481,46									R\$ 12.481,46			

GLAUCOMAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS C/VS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

EVOLUÇÃO PERÍODO (%)										8,20%		EVOLUÇÃO TOTAL (%)				66,22%	
5ª MEDIÇÃO										TOTAL ACUMULADO							
Período:		01/11/2023		à		22/04/2024											
Data da elaboração:		segunda-feira, 22 de abril de 2024															
Executado	Total 05ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)										
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA</b>																	
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI								
6.6				<b>TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>				R\$	5.601,23								
	6.6.1	ANP.INS.09.202-0-05	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	0,61	1.119,60	1.287,54	R\$ 785,40	R\$ -	100%	0,61	100%	R\$ 785,40	R\$ -		
	6.6.2	ANP.INS.09.202-0-06	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	0,86	1.422,38	1.635,74	R\$ 1.406,74	R\$ -	100%	0,86	100%	R\$ 1.406,74	R\$ -		
	6.6.3	ANP.INS.09.202-0-04	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	3,33	890,22	1.023,75	R\$ 3.409,09	R\$ -	100%	3,33	100%	R\$ 3.409,09	R\$ -		
6.7				<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>				R\$	17.995,96								
	6.7.1	ANP.INS.09.202-0-01	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	0,61	5.073,82	5.834,89	R\$ 3.559,28	R\$ -	100%	0,61	100%	R\$ 3.559,28	R\$ -		
	6.7.2	ANP.INS.09.202-0-02	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO ) - INCLUSO ICMs/PIS/CONFINS	T	0,86	2.275,28	2.616,57	R\$ 2.250,25	R\$ -	100%	0,86	100%	R\$ 2.250,25	R\$ -		
	6.7.3	ANP.INS.09.202-0-03	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO )	T	3,33	3.182,25	3.659,59	R\$ 12.186,43	R\$ -	100%	3,33	100%	R\$ 12.186,43	R\$ -		
6.8				<b>CALÇADAS</b>				R\$	19.526,28								
	6.8.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	39,85	4,41	5,35	R\$ 213,20	R\$ -				R\$ -	R\$ 213,20		
	6.8.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	91,65	1,44	1,75	R\$ 160,39	R\$ -				R\$ -	R\$ 160,39		
	6.8.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estaque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.200,62	0,32	0,39	R\$ 468,24	R\$ -				R\$ -	R\$ 468,24		
	6.8.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	22,72	14,98	18,18	R\$ 413,05	R\$ -				R\$ -	R\$ 413,05		
	6.8.5	COM. 58	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes Informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	227,16	55,37	67,19	R\$ 15.262,88	R\$ -				R\$ -	R\$ 15.262,88		
	6.8.6	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	38,92	63,70	77,30	R\$ 3.008,52	R\$ -				R\$ -	R\$ 3.008,52		
				<b>TRECHO 7 - RUA DOS ANDRADES</b>					R\$ 2.804.705,67								
7.3				<b>TERRAPLENAGEM</b>				R\$	107.789,83								
	7.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	4.782,72	1,61	1,95	R\$ 9.326,30	4208,79	R\$ 8.207,14	88%	100%	4782,72	100%	R\$ 9.326,30	R\$ -
	7.3.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	11.000,26	1,44	1,75	R\$ 19.250,46	9680,23	R\$ 16.940,41	88%	100%	11000,26	100%	R\$ 19.250,46	R\$ -
	7.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estaque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	198.852,69	0,32	0,39	R\$ 77.552,55	173988,94	R\$ 67.855,69	87%	100%	198852,69	100%	R\$ 77.552,55	R\$ -
	7.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	416,17	3,29	3,99	R\$ 1.660,52	388,22	R\$ 1.549,00	93%	100%	416,17	100%	R\$ 1.660,52	R\$ -
7.4				<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>				R\$	380.907,97								
	7.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	10.981,73	0,74	0,90	R\$ 9.883,56	7004,80	R\$ 6.304,32	64%	100%	10981,73	100%	R\$ 9.883,56	R\$ -
	7.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estaque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	185.889,54	0,32	0,39	R\$ 72.496,92	119165,06	R\$ 46.474,37	64%	100%	185889,54	100%	R\$ 72.496,92	R\$ -
	7.4.3	4011227	SICRO3	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	2.040,95	7,08	8,59	R\$ 17.531,76	1308,36	R\$ 11.238,81	64%	100%	2040,95	100%	R\$ 17.531,76	R\$ -
	7.4.4	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	2.040,95	7,52	9,13	R\$ 18.633,87	1308,36	R\$ 11.945,32	64%	100%	2040,95	100%	R\$ 18.633,87	R\$ -
	7.4.5	COMP.57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	4.081,90	9,39	11,39	R\$ 46.492,84	2616,72	R\$ 29.804,44	64%	100%	4081,90	100%	R\$ 46.492,84	R\$ -
	7.4.6	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	10.204,73	0,22	0,27	R\$ 2.755,28	6541,77	R\$ 1.766,28	64%	100%	10204,73	100%	R\$ 2.755,28	R\$ -
	7.4.7	4011353	SICRO3	pintura de ligação	m²	10.204,73	0,17	0,21	R\$ 2.142,99	6541,77	R\$ 1.373,77	64%	100%	10204,73	100%	R\$ 2.142,99	R\$ -
	7.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	1.224,58	139,57	169,37	R\$ 207.407,11	785,02	R\$ 132.958,83	64%	100%	1224,58	100%	R\$ 207.407,11	R\$ -
	7.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6.723,85	0,44	0,53	R\$ 3.563,64	4310,44	R\$ 2.284,53	64%	100%	6723,85	100%	R\$ 3.563,64	R\$ -
7.5				<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				R\$	169.318,19								
	7.5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.306,43	49,81	60,44	R\$ 139.400,63		R\$ -				R\$ -	R\$ 139.400,63	
	7.5.2	94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	459,14	53,70	65,16	R\$ 29.917,56		R\$ -				R\$ -	R\$ 29.917,56	

GLAUCO OMAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS CÍVIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	EVOLUÇÃO PERÍODO (%)				EVOLUÇÃO TOTAL (%)				
										5ª MEDIÇÃO				TOTAL ACUMULADO				
										Período:	01/11/2023	à	22/04/2024	Data da elaboração:	segunda-feira, 22 de abril de 2024	Executado	Total 05ª Medição	% Pago
7.6				<b>DRENAGEM</b>				R\$	<b>1.309.100,40</b>	R\$	-				R\$	-		
7.6.1	4805757	SICRO3		Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	21.089,86	4,41	5,35	R\$ 112.830,75	R\$	-	100%	21086,08	100%	R\$ 112.830,75	R\$ -		
7.6.2	4915671	SICRO3		Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	19.408,73	14,98	18,18	R\$ 352.850,71	R\$	-	100%	19405,11	100%	R\$ 352.850,71	R\$ -		
7.6.3	5914351	SICRO3		Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	24.260,92	1,44	1,75	R\$ 42.456,61	R\$	-	100%	24256,39	100%	R\$ 42.456,61	R\$ -		
7.6.4	4915609	SICRO3		Regularização de valas com aploamento do fundo	m³	3.599,61	1,85	2,24	R\$ 8.063,13	R\$	-	100%	3599,35	100%	R\$ 8.063,13	R\$ -		
7.6.5	2003826	SICRO3		Assentamento de tubo D = 80 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	1.686,71	288,57	350,18	R\$ 590.652,11	R\$	-	100%	1686,52	100%	R\$ 590.652,11	R\$ -		
7.6.6	2003822	SICRO3		Assentamento de tubo D = 60 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	343,21	190,96	231,73	R\$ 79.532,05	R\$	-	100%	343,21	100%	R\$ 79.532,05	R\$ -		
7.6.7	2003682	SICRO3		Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	20,00	1.923,98	2.334,75	R\$ 46.695,00	R\$	-	100%	20,00	100%	R\$ 46.695,00	R\$ -		
7.6.8	2003716	SICRO3		Chaminé dos poços de visita - CPV 02 - areia e brita comerciais	un	20,00	1.318,63	1.600,16	R\$ 32.003,20	R\$	-	100%	20,00	100%	R\$ 32.003,20	R\$ -		
7.6.9	4816020	SICRO3		Areia extraída com draga de sucção tipo bomba	m³	179,98	8,56	10,39	R\$ 1.869,99	R\$	-	100%	179,97	100%	R\$ 1.869,99	R\$ -		
7.6.10	5914336	SICRO3		Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia pavimentada	tkm	5.364,84	0,44	0,53	R\$ 2.843,37	R\$	-	100%	5364,55	100%	R\$ 2.843,37	R\$ -		
7.6.11	2003618	SICRO3		Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	39,00	739,30	897,14	R\$ 34.988,46	R\$	-	100%	39,00	100%	R\$ 34.988,46	R\$ -		
7.6.12	2003599	SICRO3		Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo de concreto perfurado - areia e brita comerciais	un	1,00	157,76	191,44	R\$ 191,44	R\$	-	100%	1,00	100%	R\$ 191,44	R\$ -		
7.6.13	2003646	SICRO3		Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	2,00	1.699,04	2.061,79	R\$ 4.123,58	R\$	-	100%	2,00	100%	R\$ 4.123,58	R\$ -		
7.7				<b>TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>				R\$	<b>116.599,44</b>						R\$	-		
7.7.1	NP.INS.09.2020-4	Próprio		TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RG )	T	12,76	1.119,60	1.287,54	R\$ 16.429,01	R\$	8,18	R\$ 10.532,08	64%	100%	12,76	100%	R\$ 16.429,01	R\$ 0,00
7.7.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio		TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RG )	T	17,86	1.422,38	1.635,74	R\$ 29.214,32	R\$	11,45	R\$ 18.729,22	64%	100%	17,86	100%	R\$ 29.214,32	R\$ 0,00
7.7.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio		TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RG )	T	69,31	890,22	1.023,75	R\$ 70.956,11	R\$	44,43	R\$ 45.485,21	64%	100%	69,31	100%	R\$ 70.956,11	R\$ 0,00
7.8				<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>				R\$	<b>374.831,32</b>						R\$	-		
7.8.1	NP.INS.09.2020-4	Próprio		AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RG )	T	12,76	5.073,82	5.834,89	R\$ 74.453,20	R\$	8,18	R\$ 47.729,40	64%	100%	12,76	100%	R\$ 74.453,20	R\$ 0,00
7.8.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio		AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RG ) - INCLUSO ICMS/PIS/CONFINS	T	17,86	2.275,28	2.616,57	R\$ 46.731,94	R\$	11,45	R\$ 29.959,73	64%	100%	17,86	100%	R\$ 46.731,94	R\$ 0,00
7.8.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio		AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RG )	T	69,31	3.182,25	3.659,59	R\$ 253.646,18	R\$	44,43	R\$ 162.595,58	64%	100%	69,31	100%	R\$ 253.646,18	R\$ 0,00
7.9				<b>CALÇADAS</b>				R\$	<b>346.158,52</b>						R\$	<b>346.158,52</b>		
7.9.1	4805757	SICRO3		Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	709,87	4,41	5,35	R\$ 3.797,80	R\$	-				R\$	-	R\$ 3.797,80	
7.9.2	5914351	SICRO3		Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	1.632,71	1,44	1,75	R\$ 2.857,24	R\$	-				R\$	-	R\$ 2.857,24	
7.9.3	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	32.327,57	0,32	0,39	R\$ 12.607,75	R\$	-				R\$	-	R\$ 12.607,75	
7.9.4	4915671	SICRO3		Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	276,56	14,98	18,18	R\$ 5.027,86	R\$	-				R\$	-	R\$ 5.027,86	
7.9.5	COM. 58	Próprio		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	4.148,36	55,37	67,19	R\$ 278.728,31	R\$	-				R\$	-	R\$ 278.728,31	
7.9.6	87503	SINAPI		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_06/2014	m²	512,59	63,70	77,30	R\$ 39.623,21	R\$	-				R\$	-	R\$ 39.623,21	
7.9.7	COMP. 59	Próprio		PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	31,50	91,99	111,63	R\$ 3.516,35	R\$	-				R\$	-	R\$ 3.516,35	
				<b>TRECHO 8 - RUA MANGABEIRA</b>					<b>R\$ 1.686.462,27</b>						<b>R\$</b>	<b>439.007,45</b>		
8.3				<b>TERRAPLENAGEM</b>				R\$	<b>122.166,63</b>						R\$	-		
8.3.1	74205/001	SINAPI		ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	5.578,61	1,61	1,95	R\$ 10.878,29	R\$	-	100%	5578,61	100%	R\$ 10.878,29	R\$ -		
8.3.2	5914351	SICRO3		Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	12.830,80	1,44	1,75	R\$ 22.453,90	R\$	-	100%	12830,80	100%	R\$ 22.453,90	R\$ -		
8.3.3	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	223.615,57	0,32	0,39	R\$ 87.210,07	R\$	-	100%	223615,57	100%	R\$ 87.210,07	R\$ -		
8.3.4	5502978	SICRO3		Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	407,11	3,29	3,99	R\$ 1.624,37	R\$	-	100%	407,11	100%	R\$ 1.624,37	R\$ -		
8.4				<b>PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ</b>				R\$	<b>488.451,54</b>						R\$	-		
8.4.1	4011209	SICRO3		Regularização do subleito	m²	13.889,45	0,74	0,90	R\$ 12.500,51	R\$	-	100%	13889,45	100%	R\$ 12.500,51	R\$ -		
8.4.2	5901640	SICRO3		Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	228.751,36	0,32	0,39	R\$ 89.213,03	R\$	-	100%	228751,36	100%	R\$ 89.213,03	R\$ -		
8.4.3	4011227	SICRO3		Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	2.645,13	7,08	8,59	R\$ 22.721,67	R\$	-	100%	2645,13	100%	R\$ 22.721,67	R\$ -		
8.4.4	4011219	SICRO3		Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	2.645,13	7,52	9,13	R\$ 24.150,04	R\$	-	100%	2645,13	100%	R\$ 24.150,04	R\$ -		
8.4.5	COMP.57	Próprio		ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	5.290,26	9,39	11,39	R\$ 60.256,06	R\$	-	100%	5290,26	100%	R\$ 60.256,06	R\$ -		
8.4.6	4011351	SICRO3		Impressão com asfalto diluído	m²	13.225,67	0,22	0,27	R\$ 3.570,93	R\$	-	100%	13225,67	100%	R\$ 3.570,93	R\$ -		
8.4.7	4011353	SICRO3		Pintura de ligação	m²	13.225,67	0,17	0,21	R\$ 2.777,39	R\$	-	100%	13225,67	100%	R\$ 2.777,39	R\$ -		
8.4.8	4011463	SICRO3		Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	1.587,07	139,57	169,37	R\$ 268.802,05	R\$	-	100%	1587,10	100%	R\$ 268.802,05	R\$ -		
8.4.9	5914389	SICRO3		Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.414,83	0,44	0,53	R\$ 4.459,86	R\$	-	100%	8414,82	100%	R\$ 4.459,86	R\$ -		
8.5				<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				R\$	<b>143.637,01</b>						R\$	<b>143.637,01</b>		
8.5.1	94267	SINAPI		GUIA (MEO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA, AF_06/2016	M	2.210,83	49,81	60,44	R\$ 133.622,57	R\$	-				R\$	-	R\$ 133.622,57	
8.5.2	94268	SINAPI		GUIA (MEO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA, AF_06/2016	M	153,69	53,70	65,16	R\$ 10.014,44	R\$	-				R\$	-	R\$ 10.014,44	

GLAUCO MAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS CÍVIS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

EVOLUÇÃO PERÍODO (%)										8,20%		EVOLUÇÃO TOTAL (%)				66,22%		
5ª MEDIÇÃO										TOTAL ACUMULADO								
Período:		01/11/2023		à		22/04/2024												
Data de elaboração:		segunda-feira, 22 de abril de 2024																
Executado		Total 05ª Medição		% Pago		% Acumulado		Quantidade Executada		% Executado		Valor Pago (R\$)		Saldo (R\$)				
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA</b>																		
<b>8.6</b>										<b>R\$</b>	<b>151.097,52</b>				<b>R\$</b>	<b>-</b>		
8.6.1	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	16,53	1.119,60	1.287,54	R\$	21.283,04	R\$	-	100%	16,53	100%	R\$	21.283,04	R\$	-
8.6.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	23,14	1.422,38	1.635,74	R\$	37.851,02	R\$	-	100%	23,14	100%	R\$	37.851,02	R\$	-
8.6.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	89,83	890,22	1.023,75	R\$	91.963,46	R\$	-	100%	89,83	100%	R\$	91.963,46	R\$	-
<b>8.7</b>										<b>R\$</b>	<b>485.739,13</b>				<b>R\$</b>	<b>-</b>		
8.7.1	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	16,53	5.073,82	5.834,89	R\$	96.450,73	R\$	-	100%	16,53	100%	R\$	96.450,73	R\$	-
8.7.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO) - INCLUI DO ICMS/PIS/COFINS	T	23,14	2.275,28	2.616,57	R\$	60.547,43	R\$	-	100%	23,14	100%	R\$	60.547,43	R\$	-
8.7.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	89,83	3.182,25	3.659,59	R\$	328.740,97	R\$	-	100%	89,83	100%	R\$	328.740,97	R\$	-
<b>8.8</b>										<b>R\$</b>	<b>295.370,44</b>				<b>R\$</b>	<b>295.370,44</b>		
8.8.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	607,15	4,41	5,35	R\$	3.248,25	R\$	-				R\$	-	R\$	3.248,25
8.8.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	1.396,45	1,44	1,75	R\$	2.443,79	R\$	-				R\$	-	R\$	2.443,79
8.8.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	26.253,25	0,32	0,39	R\$	10.238,77	R\$	-				R\$	-	R\$	10.238,77
8.8.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	236,45	14,98	18,18	R\$	4.298,66	R\$	-				R\$	-	R\$	4.298,66
8.8.5	COM. 58	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	3.546,78	55,37	67,19	R\$	238.308,15	R\$	-				R\$	-	R\$	238.308,15
8.8.6	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	440,75	63,70	77,30	R\$	34.069,98	R\$	-				R\$	-	R\$	34.069,98
8.8.7	COMP. 59	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	24,75	91,99	111,63	R\$	2.762,84	R\$	-				R\$	-	R\$	2.762,84
			<b>TRECHO 09 - RUA BEIRA SUL</b>						<b>R\$</b>	<b>2.009.172,25</b>					<b>R\$</b>	<b>598.448,55</b>		
<b>9.3</b>										<b>R\$</b>	<b>53.645,84</b>				<b>R\$</b>	<b>6.528,16</b>		
9.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	3.048,12	1,61	1,95	R\$	5.943,83	R\$	-	88%	2684,45	88%	R\$	5.234,68	R\$	709,15
9.3.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	7.010,68	1,44	1,75	R\$	12.268,69	R\$	-	88%	6174,23	88%	R\$	10.804,90	R\$	1.463,79
9.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	89.320,06	0,32	0,39	R\$	34.834,82	R\$	-	88%	78173,27	88%	R\$	30.487,58	R\$	4.347,24
9.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	150,00	3,29	3,99	R\$	598,50	R\$	-	99%	148,00	99%	R\$	590,52	R\$	7,98
<b>9.4</b>										<b>R\$</b>	<b>266.898,21</b>				<b>R\$</b>	<b>31.720,38</b>		
9.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	8.781,84	0,74	0,90	R\$	7.903,66	R\$	-	90%	7872,66	90%	R\$	7.085,39	R\$	818,27
9.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	93.943,06	0,32	0,39	R\$	36.637,79	R\$	-	88%	82734,69	88%	R\$	32.266,53	R\$	4.371,26
9.4.3	4011227	SICRO3	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	1.524,06	7,08	8,59	R\$	13.091,68	R\$	-	88%	1342,22	88%	R\$	11.529,67	R\$	1.562,01
9.4.4	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	1.524,06	7,52	9,13	R\$	13.914,67	R\$	-	88%	1342,22	88%	R\$	12.254,47	R\$	1.660,20
9.4.5	COMP.57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	3.048,12	9,39	11,39	R\$	34.718,09	R\$	-	88%	2684,44	88%	R\$	30.575,77	R\$	4.142,32
9.4.6	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	7.620,30	0,22	0,27	R\$	2.057,48	R\$	-	88%	6711,12	88%	R\$	1.812,00	R\$	245,48
9.4.7	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	7.620,30	0,17	0,21	R\$	1.600,26	R\$	-	88%	6711,12	88%	R\$	1.409,34	R\$	190,92
9.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	914,45	139,57	169,37	R\$	154.880,40	R\$	-	88%	805,34	88%	R\$	136.400,44	R\$	18.479,96
9.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.951,28	0,44	0,53	R\$	2.094,18	R\$	-	88%	3479,66	88%	R\$	1.844,22	R\$	249,96
<b>9.5</b>										<b>R\$</b>	<b>230.086,00</b>				<b>R\$</b>	<b>230.086,00</b>		
9.5.1	94269	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARIETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.220,71	72,13	87,53	R\$	194.378,75	R\$	-				R\$	-	R\$	194.378,75
9.5.2	94270	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARIETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	379,38	77,56	94,12	R\$	35.707,25	R\$	-				R\$	-	R\$	35.707,25
<b>9.6</b>										<b>R\$</b>	<b>805.963,17</b>				<b>R\$</b>	<b>680,92</b>		
9.6.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	4.830,76	4,41	5,35	R\$	25.844,57	R\$	-	100%	4826,76	100%	R\$	25.844,57	R\$	-
9.6.2	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	3.584,20	14,98	18,18	R\$	65.160,76	R\$	-	100%	3584,20	100%	R\$	65.160,76	R\$	-
9.6.3	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	8.243,66	1,44	1,75	R\$	14.426,41	R\$	-	100%	8243,66	100%	R\$	14.426,41	R\$	-
9.6.4	4915609	SICRO3	Regularização de valas com aploamento do fundo	m²	2.398,93	1,85	2,24	R\$	5.373,60	R\$	-	100%	2398,93	100%	R\$	5.373,60	R\$	-
9.6.5	2003826	SICRO3	Assentamento de tubo D = 80 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	249,10	288,57	350,18	R\$	87.229,84	R\$	-	100%	249,10	100%	R\$	87.229,84	R\$	-
9.6.6	2003822	SICRO3	Assentamento de tubo D = 60 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	662,95	190,96	231,73	R\$	153.625,40	R\$	-	100%	662,95	100%	R\$	153.625,40	R\$	-
9.6.7	2003830	SICRO3	Assentamento de tubo D = 100 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	22,10	491,55	596,50	R\$	13.182,65	R\$	-	100%	22,10	100%	R\$	13.182,65	R\$	-
9.6.8	2003834	SICRO3	Assentamento de tubo D = 120 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	114,10	554,43	672,80	R\$	76.766,48	R\$	-	100%	114,10	100%	R\$	76.766,48	R\$	-
9.6.9	2003838	SICRO3	Assentamento de tubo D = 150 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	180,50	929,74	1.128,24	R\$	203.647,32	R\$	-	100%	180,50	100%	R\$	203.647,32	R\$	-
9.6.10	2003680	SICRO3	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	un	6,00	1.664,16	2.019,46	R\$	12.116,76	R\$	-	100%	6,00	100%	R\$	12.116,76	R\$	-
9.6.11	2003682	SICRO3	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	3,00	1.923,98	2.334,75	R\$	7.004,25	R\$	-	100%	3,00	100%	R\$	7.004,25	R\$	-
9.6.12	2003686	SICRO3	Poço de visita - PVI 05 - areia e brita comerciais	un	3,00	2.714,42	3.293,95	R\$	9.881,85	R\$	-	100%	3,00	100%	R\$	9.881,85	R\$	-
9.6.13	2003688	SICRO3	Poço de visita - PVI 06 - areia e brita comerciais	un	2,00	3.375,43	4.096,08	R\$	8.192,16	R\$	-	100%	2,00	100%	R\$	8.192,16	R\$	-
9.6.14	2003716	SICRO3	Chaminé dos poços de visita - CPV 02 - areia e brita comerciais	un	6,00	1.318,63	1.600,16	R\$	9.600,96	R\$	-	100%	6,00	100%	R\$	9.600,96	R\$	-

GLAUCOMAR CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 62268D/ PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA URBANA E SERVIÇOS BÁSICOS  
DEPARTAMENTO DE OBRAS C/VS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS  
LOCAL: R. Aracari, Rua 03, Rua 04, Rua 05, Rua 06, Rua 07, R. dos Andrades, R. Mangabeira e R. Beira Sul  
DATA: JULHO/2021

REFERÊNCIA: SICRO(01/2021) SINAPI(04/2021) - N.DES.  
BDI: 21,35%  
BDI ASFALTO: 15,00%

				EVOLUÇÃO PERÍODO (%)			8,20%			EVOLUÇÃO TOTAL (%)				66,22%			
				5ª MEDIÇÃO						TOTAL ACUMULADO							
				Período:		01/11/2023		à		22/04/2024							
				Data de elaboração:		segunda-feira, 22 de abril de 2024											
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	Executado	Total 05ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)
	9.6.15	2003718	SICRO3	Chaminé dos poços de visita - CPV 03 - areia e brita comerciais	un	3,00	1.515,54	1.839,11	R\$ 5.517,33	R\$	-		100%	3,00	100%	R\$ 5.517,33	R\$ -
	9.6.16	2003722	SICRO3	Chaminé dos poços de visita - CPV 05 - areia e brita comerciais	un	3,00	1.915,14	2.324,02	R\$ 6.972,06	R\$	-		100%	3,00	100%	R\$ 6.972,06	R\$ -
	9.6.17	2003724	SICRO3	Chaminé dos poços de visita - CPV 06 - areia e brita comerciais	un	2,00	2.117,86	2.570,02	R\$ 5.140,04	R\$	-		100%	2,00	100%	R\$ 5.140,04	R\$ -
	9.6.18	2003644	SICRO3	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	1,00	1.233,94	1.497,39	R\$ 1.497,39	R\$	-		100%	1,00	100%	R\$ 1.497,39	R\$ -
	9.6.19	2003646	SICRO3	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 - areia e brita comerciais	un	6,00	1.699,04	2.061,79	R\$ 12.370,74	R\$	-		100%	6,00	100%	R\$ 12.370,74	R\$ -
	9.6.20	2003648	SICRO3	Caixa de ligação e passagem - CLP 04 - areia e brita comerciais	un	1,00	2.184,18	2.650,50	R\$ 2.650,50	R\$	-		100%	1,00	100%	R\$ 2.650,50	R\$ -
	9.6.21	2003650	SICRO3	Caixa de ligação e passagem - CLP 05 - areia e brita comerciais	un	2,00	2.594,52	3.148,45	R\$ 6.296,90	R\$	-		100%	2,00	100%	R\$ 6.296,90	R\$ -
	9.6.22	2003652	SICRO3	Caixa de ligação e passagem - CLP 06 - areia e brita comerciais	un	2,00	3.311,53	4.018,54	R\$ 8.037,08	R\$	-		100%	2,00	100%	R\$ 8.037,08	R\$ -
	9.6.23	4816020	SICRO3	Areia extraída com draga de sucção tipo bomba	m³	119,64	8,56	10,39	R\$ 1.243,06	R\$	-		100%	119,64	100%	R\$ 1.243,06	R\$ -
	9.6.24	5914336	SICRO3	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia pavimentada	tkm	4.446,78	0,44	0,53	R\$ 2.356,79	R\$	-		100%	4446,78	100%	R\$ 2.356,79	R\$ -
	9.6.25	2003620	SICRO3	Boca de lobo simples - BLS 02 - areia e brita comerciais	un	55,00	916,17	1.111,77	R\$ 61.147,35	R\$	-		100%	55,00	100%	R\$ 61.147,35	R\$ -
	9.6.26	2003598	SICRO3	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo de concreto perfurado - areia extraída e brita produzida	un	4,00	140,28	170,23	R\$ 680,92	R\$	-		100%	4,00	100%	R\$ 680,92	R\$ 680,92
9.7				<b>TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 87.080,33</b>								<b>R\$ 10.411,76</b>
	9.7.1	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	9,53	1.119,60	1.287,54	R\$ 12.270,26	R\$	-		88%	8,39	88%	R\$ 10.802,46	R\$ 1.467,80
	9.7.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	13,34	1.422,38	1.635,74	R\$ 21.820,77	R\$	-		88%	11,74	88%	R\$ 19.203,59	R\$ 2.617,18
	9.7.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	51,76	890,22	1.023,75	R\$ 52.989,30	R\$	-		88%	45,58	88%	R\$ 46.662,53	R\$ 6.326,78
9.8				<b>AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO</b>					<b>R\$ 279.931,92</b>								<b>R\$ 33.454,55</b>
	9.8.1	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - ASFALTO DILUÍDO CM-30 (DMT REFINARIA DE CM30 LOCALIZADA EM GOIANIA-GO ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	9,53	5.073,82	5.834,89	R\$ 55.606,50	R\$	-		88%	8,39	88%	R\$ 48.954,73	R\$ 6.651,77
	9.8.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO) - INCLUSIVE ICMS/PIS/COFINS	T	13,34	2.275,28	2.616,57	R\$ 34.905,04	R\$	-		88%	11,74	88%	R\$ 30.718,53	R\$ 4.186,51
	9.8.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM MANAUS-AM ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO)	T	51,76	3.182,25	3.659,59	R\$ 189.420,38	R\$	-		88%	45,58	88%	R\$ 166.804,11	R\$ 22.616,27
9.9				<b>CALÇADAS</b>					<b>R\$ 285.566,78</b>								<b>R\$ 285.566,78</b>
	9.9.1	5501706	SICRO3	Escavação mecânica com retroscavadeira em material de 1ª categoria	m³	381,29	4,41	5,35	R\$ 2.039,90	R\$	-					R\$ -	R\$ 2.039,90
	9.9.2	5914351	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e	t	876,96	1,44	1,75	R\$ 1.534,68	R\$	-					R\$ -	R\$ 1.534,68
	9.9.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.135,53	0,32	0,39	R\$ 2.782,86	R\$	-					R\$ -	R\$ 2.782,86
	9.9.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m²	524,87	14,98	18,18	R\$ 9.542,14	R\$	-					R\$ -	R\$ 9.542,14
	9.9.5	COM. 58	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	3.401,92	55,37	67,19	R\$ 228.575,00	R\$	-					R\$ -	R\$ 228.575,00
	9.9.6	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	484,66	63,70	77,30	R\$ 37.464,22	R\$	-					R\$ -	R\$ 37.464,22
	9.9.7	COMP. 59	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²	32,50	91,99	111,63	R\$ 3.627,98	R\$	-					R\$ -	R\$ 3.627,98
<b>TOTAL GERAL COM LEIS SOCIAIS 86,74% E SEM BDI</b>									<b>R\$ 6.760.781,08</b>	<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>664.518,95</b>					
<b>PARCELA REFERENTE AO BDI</b>									<b>R\$ 1.346.531,38</b>								
<b>TOTAL GERAL COM LEIS SOCIAIS 86,74% - NÃO DESONERADO - E BDI</b>									<b>R\$ 8.107.312,46</b>								
										<b>TOTAL MEDIDO ACUMULADO</b>		<b>R\$</b>	<b>5.368.716,12</b>				
										<b>SALDO</b>		<b>R\$</b>	<b>2.738.596,33</b>				

Engenheiro Civil  
CREA 022460/PB

CELA CARMELO CELLA  
Engenheiro Civil  
CREA 022460/PB