



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

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 (%)				8,02%				EVOLUÇÃO TOTAL (%)				19,36%					
		2ª MEDIÇÃO								TOTAL ACUMULADO									
		Período:		29/06/2023		à		23/07/2023											
		Data da elaboração:		domingo, 23 de julho de 2023															
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total s/ BDI	Total c/ BDI	Executado	Total 02ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)	
				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VIA URBANA COM DRENAGEM E CALÇADAS	UND				R\$ 922.932,62	R\$ 1.111.797,90							R\$	1.076.489,82	
				TRECHO 01 - RUA ARACARI	UND														
1.1				SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 32.999,87	R\$ 40.129,59							R\$	29.966,01	
	1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	306,71	372,19	R\$ 1.840,26	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\$ 8.530,56	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\$ 8.369,97	R\$ 10.156,92	R\$	-					R\$ -	R\$ 10.156,92	
	1.1.4	78472	SINAPI	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	34.207,67	0,41	0,50	R\$ 14.025,14	R\$ 17.103,84	R\$	-	45%		15293,10	45%	R\$ 7.646,55	R\$ 9.457,29	
	1.1.5	COMP.30	Próprio	TAXAS E EMOLLENTES	und	1,00	233,94	283,89	R\$ 233,94	R\$ 283,89	R\$	-	100%		1,00	100%	R\$ 283,89	R\$ -	
1.2				ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 108.382,50	R\$ 131.522,10							R\$	106.377,60	
	1.2.1	BF02	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO URBANA	MÊS	15,00	7.225,50	8.768,14	R\$ 108.382,50	R\$ 131.522,10	1,17	R\$ 10.259,49	8%	19%	2,87	19%	R\$ 25.144,50	R\$ 106.377,60	
1.3				TERRAPLENAGEM					R\$ 19.393,52	R\$ 23.598,62							R\$	23.598,62	
	1.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	1.414,65	1,61	1,95	R\$ 2.277,58	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\$ 4.685,31	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\$ 11.804,48	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\$ 626,15	R\$ 759,38	R\$	-					R\$ -	R\$ 759,38	
1.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					R\$ 90.021,68	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\$ 2.521,52	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\$ 12.103,91	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\$ 4.444,04	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\$ 4.720,22	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\$ 11.788,01	R\$ 14.298,78	R\$	-					R\$ -	R\$ 14.298,78	
	1.4.6	4011351	SICRO3	Impressão com asfalto diluído	m²	3.138,45	0,22	0,27	R\$ 690,45	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\$ 533,53	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\$ 52.563,45	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\$ 656,55	R\$ 790,84	R\$	-					R\$ -	R\$ 790,84	
1.5				DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 44.328,51	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\$ 41.205,32	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\$ 3.123,19	R\$ 3.789,71	R\$	-						R\$ -	R\$ 3.789,71
1.6				DRENAGEM					R\$ 421.083,68	R\$ 510.912,50							R\$	510.912,50	
	1.6.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	3.909,55	4,41	5,35	R\$ 17.241,11	R\$ 20.916,09	R\$	-						R\$ -	R\$ 20.916,09
	1.6.2	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	2.609,82	14,98	18,18	R\$ 39.095,10	R\$ 47.446,53	R\$	-						R\$ -	R\$ 47.446,53
	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\$ 5.368,17	R\$ 6.523,83	R\$	-					R\$ -	R\$ 6.523,83	
	1.6.4	4915609	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento do fundo	m²	1.807,49	1,85	2,24	R\$ 3.343,85	R\$ 4.048,78	R\$	-						R\$ -	R\$ 4.048,78
	1.6.6	2003826	SICRO3	Assentamento de tubo D = 80 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	720,00	288,57	350,18	R\$ 207.770,40	R\$ 252.129,60	R\$	-						R\$ -	R\$ 252.129,60
	1.6.7	2003822	SICRO3	Assentamento de tubo D = 60 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	216,17	190,96	231,73	R\$ 41.279,82	R\$ 50.093,07	R\$	-						R\$ -	R\$ 50.093,07
	1.6.8	2003682	SICRO3	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	13,00	1.923,98	2.334,75	R\$ 25.011,74	R\$ 30.351,75	R\$	-						R\$ -	R\$ 30.351,75
	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\$ 19.702,02	R\$ 23.908,43	R\$	-						R\$ -	R\$ 23.908,43
	1.6.10	4816020	SICRO3	Areia extraída com draga de sucção tipo bomba	m³	523,94	8,56	10,39	R\$ 4.484,92	R\$ 5.443,74	R\$	-						R\$ -	R\$ 5.443,74
	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\$ 8.186,71	R\$ 9.861,26	R\$	-						R\$ -	R\$ 9.861,26
	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\$ 20.715,84	R\$ 25.138,68	R\$	-						R\$ -	R\$ 25.138,68
	1.6.13	2003618	SICRO3	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	24,00	739,30	897,14	R\$ 17.743,20	R\$ 21.531,36	R\$	-						R\$ -	R\$ 21.531,36
	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\$ 946,56	R\$ 1.148,64	R\$	-						R\$ -	R\$ 1.148,64
	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\$ 10.194,24	R\$ 12.370,74	R\$	-						R\$ -	R\$ 12.370,74
1.7				TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 31.177,18	R\$ 35.853,72							R\$	35.853,72	
	1.7.1	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	3,92	1.119,60	1.287,54	R\$ 4.388,83	R\$ 5.047,16	R\$	-						R\$ -	R\$ 5.047,16
	1.7.2	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	5,49	1.422,38	1.635,74	R\$ 7.808,86	R\$ 8.980,21	R\$	-						R\$ -	R\$ 8.980,21
	1.7.3	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	21,32	890,22	1.023,75	R\$ 18.979,49	R\$ 21.826,35	R\$	-						R\$ -	R\$ 21.826,35

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 CIVIS

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 (%) 8,02%				EVOLUÇÃO TOTAL (%) 19,36%				
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total s/ BDI	Total c/ BDI	TOTAL ACUMULADO								
											Executado	Total 02ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)	
1.8				AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 100.226,22	R\$ 115.260,20								R\$ 115.260,20	
	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\$ 19.889,37	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) - INCLUSO ICMS/PIS/CONFINS	T	5,49	2.275,28	2.616,57	R\$ 12.491,28	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\$ 67.845,57	R\$ 78.022,46		R\$ -						R\$ -	R\$ 78.022,46
1.9				CALÇADAS					R\$ 75.319,46	R\$ 91.408,94								R\$ 91.408,94	
	1.9.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	184,84	4,41	5,35	R\$ 815,14	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\$ 612,18	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\$ 1.782,15	R\$ 2.172,00		R\$ -						R\$ -	R\$ 2.172,00
	1.9.4	4915671	SICRO3	Reatero e compactação com soquete vibratório	m²	88,54	14,98	18,18	R\$ 1.326,32	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\$ 58.830,07	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\$ 10.504,76	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\$ 1.448,84	R\$ 1.758,17		R\$ -						R\$ -	R\$ 1.758,17
				TRECHO 02 - RUA 03					R\$ 88.041,64	R\$ 105.111,76								R\$ 45.194,43	
2.3				TERRAPLENAGEM					R\$ 4.084,95	R\$ 4.971,31								R\$ -	
	2.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	289,33	1,61	1,95	R\$ 465,82	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\$ 2.594,24	R\$ 3.161,74		R\$ -		100%	8.107,02	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\$ 958,24	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	m²	20,26	3,29	3,99	R\$ 66,65	R\$ 80,84		R\$ -		100%	20,26	100%	R\$ 80,84	R\$ -	
2.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					R\$ 18.999,64	R\$ 23.073,52								R\$ -	
	2.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	755,90	0,74	0,90	R\$ 559,36	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\$ 2.550,85	R\$ 3.108,86		R\$ -		100%	7.971,43	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\$ 936,54	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\$ 994,74	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\$ 2.484,21	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\$ 145,51	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\$ 112,44	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\$ 11.077,67	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\$ 138,32	R\$ 166,62		R\$ -		100%	314,37	100%	R\$ 166,62	R\$ -	
2.5				DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 14.510,64	R\$ 17.607,38								R\$ 17.607,38	
	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\$ 14.510,64	R\$ 17.607,38		R\$ -						R\$ -	R\$ 17.607,38
2.6				TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 6.576,30	R\$ 7.562,76								R\$ -	
	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\$ 929,26	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\$ 1.649,96	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\$ 3.997,08	R\$ 4.596,64		R\$ -		100%	4,49	100%	R\$ 4.596,64	R\$ -	
2.7				AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 21.138,89	R\$ 24.909,74								R\$ -	
	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\$ 4.211,27	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) - INCLUSO ICMS/PIS/CONFINS	T	1,16	2.275,28	2.616,57	R\$ 2.639,32	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\$ 14.288,30	R\$ 16.431,56		R\$ -		100%	4,49	100%	R\$ 16.431,56	R\$ -	

GLAUCIO OMAR CELLA
Engenheiro Civil
CREA 62268D/ PR




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

e-DOC 0919CC22
Proc 00600-00027580/2023-17-e

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 (%)										8,02%		EVOLUÇÃO TOTAL (%)				19,36%	
2ª MEDIÇÃO												TOTAL ACUMULADO					
Período:										29/06/2023		à		23/07/2023			
Data de elaboração:										domingo, 23 de julho de 2023							
Executado	Total 2ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)										
2.8										R\$ 22.731,22		R\$ 27.587,05				R\$ 27.587,05	
2.8.1										R\$ 248,10		R\$ 300,99				R\$ 300,99	
2.8.2										R\$ 186,35		R\$ 226,47				R\$ 226,47	
2.8.3										R\$ 542,47		R\$ 661,14				R\$ 661,14	
2.8.4										R\$ 480,10		R\$ 582,67				R\$ 582,67	
2.8.5										R\$ 17.743,31		R\$ 21.531,04				R\$ 21.531,04	
2.8.6										R\$ 3.530,89		R\$ 4.284,74				R\$ 4.284,74	
TRECHO 03 - RUA 04										R\$ 88.319,74		R\$ 105.474,15				R\$ 99.438,31	
3.3										R\$ 4.959,23		R\$ 6.035,84				R\$ -	
3.3.1										R\$ 668,93		R\$ 671,59				R\$ -	
3.3.2										R\$ 1.136,14		R\$ 1.380,73				R\$ -	
3.3.3										R\$ 3.251,82		R\$ 3.963,16				R\$ -	
3.3.4										R\$ 18,98		R\$ 23,02				R\$ -	
3.4										R\$ 18.757,40		R\$ 22.779,34				R\$ 22.779,34	
3.4.1										R\$ 552,19		R\$ 671,59				R\$ -	
3.4.2										R\$ 2.518,15		R\$ 3.069,00				R\$ -	
3.4.3										R\$ 924,57		R\$ 1.121,77				R\$ -	
3.4.4										R\$ 982,03		R\$ 1.192,29				R\$ -	
3.4.5										R\$ 2.452,48		R\$ 2.974,84				R\$ -	
3.4.6										R\$ 143,64		R\$ 176,29				R\$ -	
3.4.7										R\$ 110,99		R\$ 137,12				R\$ -	
3.4.8										R\$ 10.936,70		R\$ 13.271,83				R\$ -	
3.4.9										R\$ 136,65		R\$ 164,61				R\$ -	
3.5										R\$ 14.510,64		R\$ 17.607,38				R\$ 17.607,38	
3.5.1										R\$ 14.510,64		R\$ 17.607,38				R\$ -	
3.6										R\$ 6.492,15		R\$ 7.465,97				R\$ 7.465,97	
3.6.1										R\$ 918,07		R\$ 1.055,78				R\$ -	
3.6.2										R\$ 1.621,51		R\$ 1.864,74				R\$ -	
3.6.3										R\$ 3.952,57		R\$ 4.545,45				R\$ -	
3.7										R\$ 20.883,53		R\$ 24.016,08				R\$ 24.016,08	
3.7.1										R\$ 4.160,53		R\$ 4.784,61				R\$ -	
3.7.2										R\$ 2.593,81		R\$ 2.982,89				R\$ -	
3.7.3										R\$ 14.129,19		R\$ 16.248,58				R\$ -	
3.8										R\$ 22.716,79		R\$ 27.569,54				R\$ 27.569,54	
3.8.1										R\$ 248,01		R\$ 300,88				R\$ -	
3.8.2										R\$ 186,26		R\$ 226,36				R\$ -	
3.8.3										R\$ 542,24		R\$ 660,86				R\$ -	
3.8.4										R\$ 480,10		R\$ 582,67				R\$ -	
3.8.5										R\$ 17.743,31		R\$ 21.531,04				R\$ -	
3.8.6										R\$ 3.516,87		R\$ 4.267,73				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 CIVIS

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 (%)										8,02%		EVOLUÇÃO TOTAL (%)				19,36%							
2ª MEDIÇÃO																							
Período:										29/06/2023		à		23/07/2023		TOTAL ACUMULADO							
Data de elaboração:										domingo, 23 de julho de 2023													
Executado										Total 02ª Medição		% Pago		% Acumulado		Quantidade Executada		% Executado		Valor Pago (R\$)		Saldo (R\$)	
TRECHO 04 - RUA 05										R\$ 87.049,21		R\$ 103.914,05										R\$ 48.096,02	
TERRAPLENAGEM										R\$ 2.869,29		R\$ 3.491,35										R\$ -	
4.3	4.3.1	COMP. 74205/00	Próprio	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m²	210,93	1,61	1,95	R\$	339,59	R\$	411,31	R\$	-	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\$	698,58	R\$	848,98	R\$	-	100%	485,13	100%	R\$	848,98	R\$	-		
	4.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanke com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5.394,41	0,32	0,39	R\$	1.726,21	R\$	2.103,82	R\$	-	100%	5394,36	100%	R\$	2.103,82	R\$	-		
	4.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	31,89	3,29	3,99	R\$	104,91	R\$	127,24	R\$	-	100%	31,89	100%	R\$	127,24	R\$	-		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ										R\$ 18.912,34		R\$ 22.967,50								R\$ 989,78			
	4.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	752,35	0,74	0,90	R\$	556,73	R\$	677,12	R\$	-	96%	720,00	96%	R\$	648,00	R\$	29,12		
	4.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanke com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.934,07	0,32	0,39	R\$	2.538,90	R\$	3.094,29	R\$	-	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	m³	131,66	7,08	8,59	R\$	932,15	R\$	1.130,96	R\$	-	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	m³	131,66	7,52	9,13	R\$	990,08	R\$	1.202,06	R\$	-	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\$	2.472,57	R\$	2.999,21	R\$	-	96%	252,00	96%	R\$	2.870,28	R\$	128,93		
	4.4.6	4011351	SICRO3	Impriinação com asfalto diluido	m²	658,31	0,22	0,27	R\$	144,82	R\$	177,74	R\$	-	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\$	111,91	R\$	138,25	R\$	-	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\$	11.027,42	R\$	13.381,92	R\$	-	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\$	137,76	R\$	165,95	R\$	-	96%	299,57	96%	R\$	158,77	R\$	7,18		
DRENAGEM SUPERFICIAL										R\$ 14.712,87		R\$ 17.852,77								R\$ 17.852,77			
	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\$	14.712,87	R\$	17.852,77	R\$	-				R\$	-	R\$	17.852,77		
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO										R\$ 6.533,08		R\$ 7.513,04								R\$ 314,92			
	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\$	918,07	R\$	1.055,78	R\$	-	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\$	1.635,73	R\$	1.881,10	R\$	-	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\$	3.979,28	R\$	4.576,16	R\$	-	96%	4,28	96%	R\$	4.381,65	R\$	194,51		
AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO										R\$ 21.001,75		R\$ 24.152,04								R\$ 1.001,20			
	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\$	4.160,53	R\$	4.784,61	R\$	-	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/PIS/CONFINS	T	1,15	2.275,28	2.616,57	R\$	2.616,57	R\$	3.009,06	R\$	-	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\$	14.224,65	R\$	16.358,37	R\$	-	96%	4,28	96%	R\$	15.663,05	R\$	695,32		
CALÇADAS										R\$ 23.019,88		R\$ 27.937,35								R\$ 27.937,35			
	4.8.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	56,96	4,41	5,35	R\$	251,19	R\$	304,74	R\$	-				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\$	186,26	R\$	226,36	R\$	-				R\$	-	R\$	226,36		
	4.8.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanke com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.716,20	0,32	0,39	R\$	549,18	R\$	669,32	R\$	-				R\$	-	R\$	669,32		
	4.8.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	32,49	14,98	18,18	R\$	486,70	R\$	590,67	R\$	-				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, ESPESURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	324,92	55,37	67,19	R\$	17.990,82	R\$	21.831,37	R\$	-				R\$	-	R\$	21.831,37		
	4.8.6	87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDACÃO 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	55,82	63,70	77,30	R\$	3.555,73	R\$	4.314,89	R\$	-				R\$	-	R\$	4.314,89		
TRECHO 05 - RUA 06										R\$ 87.771,40		R\$ 104.784,25								R\$ 99.509,74			
TERRAPLENAGEM										R\$ 4.334,41		R\$ 5.274,51								R\$ -			
	5.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m²	312,38	1,61	1,95	R\$	502,93	R\$	609,14	R\$	-	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\$	1.034,61	R\$	1.257,34	R\$	-	100%	718,48	100%	R\$	1.257,34	R\$	-		
	5.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanke com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8.392,23	0,32	0,39	R\$	2.685,51	R\$	3.272,97	R\$	-	100%	8392,19	100%	R\$	3.272,97	R\$	-		
	5.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	33,85	3,29	3,99	R\$	111,36	R\$	135,06	R\$	-	100%	33,85	100%	R\$	135,06	R\$	-		

GLAUCIO OMAR CELLA
Engenheiro Civil
CREA 62268D/ PR



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

e-DOC 0919CC22
Proc 00600-00027580/2023-17-e

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 (%)													
		8,02%				19,36%													
		2ª MEDIÇÃO				TOTAL ACUMULADO													
		Período:	29/06/2023	à	23/07/2023														
		Data de elaboração:	domingo, 23 de julho de 2023																
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total s/ BDI	Total c/ BDI	Executado	Total 02ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)	
5.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ				R\$	18.970,98	R\$	23.038,70						R\$	23.038,70	
5.4.1	4011209	SICRO3		Regularização do subleito	m²	754,75	0,74	0,90	R\$ 558,51	R\$ 679,28	R\$ -						R\$ -	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\$ 2.547,00	R\$ 3.104,16	R\$ -						R\$ -	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\$ 935,12	R\$ 1.134,57	R\$ -						R\$ -	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\$ 993,24	R\$ 1.205,89	R\$ -						R\$ -	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\$ 2.480,46	R\$ 3.008,78	R\$ -						R\$ -	R\$ 3.008,78	
5.4.6	4011351	SICRO3		Imprimação com asfalto diluído	m²	660,41	0,22	0,27	R\$ 145,29	R\$ 178,31	R\$ -							R\$ -	R\$ 178,31
5.4.7	4011353	SICRO3		Pintura de ligação	m²	660,41	0,17	0,21	R\$ 112,26	R\$ 138,69	R\$ -							R\$ -	R\$ 138,69
5.4.8	4011463	SICRO3		Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	79,25	139,57	169,37	R\$ 11.060,92	R\$ 13.422,57	R\$ -							R\$ -	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\$ 138,18	R\$ 166,45	R\$ -							R\$ -	R\$ 166,45
5.5				DRENAGEM SUPERFICIAL				R\$	14.300,45	R\$	17.352,32						R\$	17.352,32	
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\$ 14.300,45	R\$ 17.352,32	R\$ -							R\$ -	R\$ 17.352,32
5.6				TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO				R\$	6.576,30	R\$	7.562,76						R\$	7.562,76	
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\$ 929,26	R\$ 1.068,66	R\$ -						R\$ -	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\$ 1.649,96	R\$ 1.897,46	R\$ -						R\$ -	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\$ 3.997,08	R\$ 4.596,64	R\$ -						R\$ -	R\$ 4.596,64	
5.7				AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO				R\$	21.138,89	R\$	24.309,74						R\$	24.309,74	
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\$ 4.211,27	R\$ 4.842,96	R\$ -						R\$ -	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) - INCLUSO ICMS/PIS/CONFINS	T	1,16	2.275,28	2.616,57	R\$ 2.639,32	R\$ 3.035,22	R\$ -						R\$ -	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\$ 14.288,30	R\$ 16.431,56	R\$ -						R\$ -	R\$ 16.431,56	
5.8				CALÇADAS				R\$	22.450,37	R\$	27.246,22						R\$	27.246,22	
5.8.1	4805757	SICRO3		Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	55,51	4,41	5,35	R\$ 244,79	R\$ 296,98	R\$ -						R\$ -	R\$ 296,98	
5.8.2	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	127,68	1,44	1,75	R\$ 183,85	R\$ 223,44	R\$ -						R\$ -	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\$ 535,22	R\$ 652,31	R\$ -						R\$ -	R\$ 652,31	
5.8.4	4915671	SICRO3		Reatero e compactação com soquete vibratório	m²	31,58	14,98	18,18	R\$ 473,06	R\$ 574,12	R\$ -						R\$ -	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, ESPESURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	315,81	55,37	67,19	R\$ 17.486,39	R\$ 21.219,27	R\$ -							R\$ -	R\$ 21.219,27
5.8.6	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	55,37	63,70	77,30	R\$ 3.527,06	R\$ 4.280,10	R\$ -							R\$ -	R\$ 4.280,10
				TRECHO 06 - RUA 07					R\$ 63.593,24	R\$ 75.890,16							R\$	32.007,74	
6.3				TERRAPLENAGEM				R\$	2.599,84	R\$	3.163,63						R\$	-	
6.3.1	74205/001	SINAPI		ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	189,07	1,61	1,95	R\$ 304,40	R\$ 368,69	R\$ -		100%		189,07	100%	R\$ 368,69	R\$ -	
6.3.2	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	434,87	1,44	1,75	R\$ 626,21	R\$ 761,02	R\$ -		100%		434,87	100%	R\$ 761,02	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\$ 1.589,62	R\$ 1.937,36	R\$ -		100%		4.967,59	100%	R\$ 1.937,36	R\$ -	
6.3.4	5502978	SICRO3		Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	24,20	3,29	3,99	R\$ 79,61	R\$ 96,56	R\$ -		100%		24,20	100%	R\$ 96,56	R\$ -	
6.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ				R\$	14.098,59	R\$	17.121,60						R\$	-	
6.4.1	4011209	SICRO3		Regularização do subleito	m²	560,83	0,74	0,90	R\$ 415,01	R\$ 504,75	R\$ -		100%		560,83	100%	R\$ 504,75	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\$ 1.892,60	R\$ 2.306,62	R\$ -		100%		5.914,40	100%	R\$ 2.306,62	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\$ 694,90	R\$ 843,11	R\$ -		100%		98,15	100%	R\$ 843,11	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\$ 738,08	R\$ 896,11	R\$ -		100%		98,15	100%	R\$ 896,11	R\$ -	
6.4.5	COMP.57	Próprio		ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	196,30	9,39	11,39	R\$ 1.843,25	R\$ 2.235,86	R\$ -		100%		196,30	100%	R\$ 2.235,86	R\$ -	
6.4.6	4011351	SICRO3		Imprimação com asfalto diluído	m²	490,73	0,22	0,27	R\$ 107,96	R\$ 132,50	R\$ -		100%		490,73	100%	R\$ 132,50	R\$ -	
6.4.7	4011353	SICRO3		Pintura de ligação	m²	490,73	0,17	0,21	R\$ 83,42	R\$ 103,05	R\$ -		100%		490,73	100%	R\$ 103,05	R\$ -	
6.4.8	4011463	SICRO3		Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	58,90	139,57	169,37	R\$ 8.220,67	R\$ 9.975,89	R\$ -		100%		58,90	100%	R\$ 9.975,89	R\$ -	
6.4.9	5914389	SICRO3		Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	233,42	0,44	0,53	R\$ 102,70	R\$ 123,71	R\$ -		100%		233,42	100%	R\$ 123,71	R\$ -	
6.5				DRENAGEM SUPERFICIAL				R\$	10.286,26	R\$	12.481,46						R\$	12.481,46	
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\$ 10.286,26	R\$ 12.481,46	R\$ -						R\$ -	R\$ 12.481,46	

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 CIVIS

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 (%)				8,02%				EVOLUÇÃO TOTAL (%)				19,36%				
		2ª MEDIÇÃO												TOTAL ACUMULADO				
		Período:		29/06/2023		à		23/07/2023										
		Data da elaboração:		domingo, 23 de julho de 2023														
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total s/ BDI	Total c/ BDI	Executado	Total 02ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)
6.6				TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 4.870,62	R\$ 5.601,23								R\$ -
	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\$ 682,95	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\$ 1.223,24	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\$ 2.964,43	R\$ 3.409,09		R\$ -		100%	3,33	100%	R\$ 3.409,09	R\$ -
6.7				AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO					R\$ 15.648,66	R\$ 17.995,96								R\$ -
	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\$ 3.095,03	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\$ 1.956,74	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\$ 10.596,89	R\$ 12.186,43		R\$ -		100%	3,33	100%	R\$ 12.186,43	R\$ -
6.8				CALÇADAS					R\$ 16.089,27	R\$ 19.526,28								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\$ 175,73	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\$ 131,97	R\$ 160,39		R\$ -					R\$ -	R\$ 160,39
	6.8.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.200,62	0,32	0,39	R\$ 384,19	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\$ 340,34	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, ESPESURA 6 CM, ARMADO - Os Coeficientes informados são referenciados na Composição 94993 SINAPI	M²	227,16	55,37	67,19	R\$ 12.577,84	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 (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	38,92	63,70	77,30	R\$ 2.479,20	R\$ 3.008,52		R\$ -					R\$ -	R\$ 3.008,52
				TRECHO 7 - RUA DOS ANDRADES					R\$ 2.332.976,62	R\$ 2.804.705,67								R\$ 2.197.590,09
7.3				TERRAPLENAGEM					R\$ 88.542,59	R\$ 107.789,83								R\$ 94.552,23
	7.3.1	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	4.782,72	1,61	1,95	R\$ 7.700,17	R\$ 9.326,30		R\$ -		12%	573,93	12%	R\$ 1.119,16	R\$ 8.207,14
	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\$ 15.840,37	R\$ 19.250,46		R\$ -		12%	1320,03	12%	R\$ 2.310,05	R\$ 16.940,41
	7.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	198.852,69	0,32	0,39	R\$ 63.632,86	R\$ 77.552,55		R\$ -		13%	24863,75	13%	R\$ 9.696,86	R\$ 67.855,69
	7.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	416,17	3,29	3,99	R\$ 1.369,19	R\$ 1.660,52		R\$ -		7%	27,95	7%	R\$ 111,52	R\$ 1.549,00
7.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					R\$ 313.590,99	R\$ 380.907,97								R\$ 335.621,37
	7.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	10.981,73	0,74	0,90	R\$ 8.126,48	R\$ 9.883,56		R\$ -		12%	1316,93	12%	R\$ 1.185,24	R\$ 8.698,32
	7.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	185.889,54	0,32	0,39	R\$ 59.484,65	R\$ 72.496,92		R\$ -		12%	22095,28	12%	R\$ 8.617,16	R\$ 63.879,76
	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\$ 14.449,92	R\$ 17.531,76		R\$ -		12%	242,59	12%	R\$ 2.083,85	R\$ 15.447,91
	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\$ 15.347,94	R\$ 18.633,87		R\$ -		12%	242,59	12%	R\$ 2.214,85	R\$ 16.419,02
	7.4.5	COMP.57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	4.081,90	9,39	11,39	R\$ 38.329,04	R\$ 46.492,84		R\$ -		12%	485,18	12%	R\$ 5.526,20	R\$ 40.966,64
	7.4.6	4011351	SICRO3	Impressão com asfalto diluído	m²	10.204,73	0,22	0,27	R\$ 2.245,04	R\$ 2.755,28		R\$ -		12%	1212,96	12%	R\$ 327,50	R\$ 2.427,78
	7.4.7	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	10.204,73	0,17	0,21	R\$ 1.734,80	R\$ 2.142,99		R\$ -		12%	1212,96	12%	R\$ 254,72	R\$ 1.888,27
	7.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	1.224,58	139,57	169,37	R\$ 170.914,63	R\$ 207.407,11		R\$ -		12%	145,56	12%	R\$ 24.653,50	R\$ 182.753,61
	7.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6.723,85	0,44	0,53	R\$ 2.958,49	R\$ 3.563,64		R\$ -		12%	799,23	12%	R\$ 423,59	R\$ 3.140,05
7.5				DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 139.539,08	R\$ 169.318,19								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\$ 114.883,27	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\$ 24.655,81	R\$ 29.917,56		R\$ -					R\$ -	R\$ 29.917,56

GLAUCIO MAR CELLA
Engenheiro Civil
CREA 62268D/ PR



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

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 (%) 8,02%				EVOLUÇÃO TOTAL (%) 19,36%			
											2ª MEDIÇÃO				TOTAL ACUMULADO			
											Período: 29/06/2023		á 23/07/2023					
											Data da elaboração: domingo, 23 de julho de 2023							
Macro Serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit c/ BDI	Total s/ BDI	Total c/ BDI	Executado	Total 02ª Medição	% Pago	% Acumulado	Quantidade Executada	% Executado	Valor Pago (R\$)	Saldo (R\$)
8.6				TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO				R\$	131.389,31	R\$ 151.097,52								R\$ 77.706,64
	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\$ 18.506,98	R\$ 21.283,04	R\$ -		49%		8,03	49%	R\$ 10.338,95	R\$ 10.944,09
	8.6.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁTICA 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\$ 32.913,87	R\$ 37.851,02	R\$ -		49%		11,24	49%	R\$ 18.385,72	R\$ 19.465,30
	8.6.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁTICO 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\$ 79.968,46	R\$ 91.963,46	R\$ -		49%		43,63	49%	R\$ 44.666,21	R\$ 47.297,25
8.7				AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO				R\$	422.381,72	R\$ 485.739,13								R\$ 249.806,80
	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\$ 83.870,24	R\$ 96.450,73	R\$ -		49%		8,03	49%	R\$ 46.854,17	R\$ 49.596,56
	8.7.2	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁTICA RR 1C (DMT REFINARIA LOCALIZADA EM BETIM-MG ATÉ O MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO) - INCLUSO ICMS/PIS/COFINS	T	23,14	2.275,28	2.616,57	R\$ 52.649,97	R\$ 60.547,43	R\$ -		49%		11,24	49%	R\$ 29.410,25	R\$ 31.137,18
	8.7.3	NP.INS.09.2020-4	Próprio	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO - CIMENTO ASFÁTICO 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\$ 285.861,51	R\$ 328.740,97	R\$ -		49%		43,63	49%	R\$ 159.667,91	R\$ 169.073,06
8.8				CALÇADAS				R\$	243.369,19	R\$ 295.370,44								R\$ 295.370,44
	8.8.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	607,15	4,41	5,35	R\$ 2.677,53	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\$ 2.010,88	R\$ 2.443,79	R\$ -						R\$ -	R\$ 2.443,79
	8.8.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com çambda estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	26.253,25	0,32	0,39	R\$ 8.401,04	R\$ 10.238,77	R\$ -						R\$ -	R\$ 10.238,77
	8.8.4	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	236,45	14,98	18,18	R\$ 3.542,02	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\$ 196.385,20	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	m³	440,75	63,70	77,30	R\$ 28.075,77	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\$ 2.276,75	R\$ 2.762,84	R\$ -						R\$ -	R\$ 2.762,84
									R\$ 1.672.086,60	R\$ 2.009.172,25								R\$ 1.859.292,13
9.3				TERRAPLENAGEM				R\$	44.078,75	R\$ 53.645,84								R\$ 53.645,84
	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\$ 4.907,47	R\$ 5.943,83	R\$ -						R\$ -	R\$ 5.943,83
	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\$ 10.095,37	R\$ 12.268,69	R\$ -						R\$ -	R\$ 12.268,69
	9.3.3	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com çambda estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	89.320,06	0,32	0,39	R\$ 28.582,41	R\$ 34.834,82	R\$ -						R\$ -	R\$ 34.834,82
	9.3.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	150,00	3,29	3,99	R\$ 493,50	R\$ 598,50	R\$ -						R\$ -	R\$ 598,50
9.4				PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ				R\$	219.773,69	R\$ 266.898,21								R\$ 266.898,21
	9.4.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito	m²	8.781,84	0,74	0,90	R\$ 6.498,56	R\$ 7.903,66	R\$ -						R\$ -	R\$ 7.903,66
	9.4.2	5901640	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com çambda estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	93.943,06	0,32	0,39	R\$ 30.061,77	R\$ 36.637,79	R\$ -						R\$ -	R\$ 36.637,79
	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\$ 10.790,34	R\$ 13.091,68	R\$ -						R\$ -	R\$ 13.091,68
	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\$ 11.460,93	R\$ 13.914,67	R\$ -						R\$ -	R\$ 13.914,67
	9.4.5	COMP.57	Próprio	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA RETIRADA NA JAZIDA	m³	3.048,12	9,39	11,39	R\$ 28.621,84	R\$ 34.718,09	R\$ -						R\$ -	R\$ 34.718,09
	9.4.6	4011351	SICRO3	Imprimação com asfalto diluído	m²	7.620,30	0,22	0,27	R\$ 1.676,46	R\$ 2.057,48	R\$ -						R\$ -	R\$ 2.057,48
	9.4.7	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	7.620,30	0,17	0,21	R\$ 1.295,45	R\$ 1.600,26	R\$ -						R\$ -	R\$ 1.600,26
	9.4.8	4011463	SICRO3	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	914,45	139,57	169,37	R\$ 127.629,78	R\$ 154.880,40	R\$ -						R\$ -	R\$ 154.880,40
	9.4.9	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.951,28	0,44	0,53	R\$ 1.738,56	R\$ 2.094,18	R\$ -						R\$ -	R\$ 2.094,18
9.5				DRENAGEM SUPERFICIAL				R\$	189.604,52	R\$ 230.086,00								R\$ 230.086,00
	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\$ 160.179,81	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\$ 29.424,71	R\$ 35.707,25	R\$ -						R\$ -	R\$ 35.707,25
9.6				DRENAGEM				R\$	664.171,52	R\$ 805.963,17								R\$ 656.083,05
	9.6.1	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	4.830,76	4,41	5,35	R\$ 21.303,65	R\$ 25.844,57	548,85	R\$ 2.936,35	11%	11%	548,85	11%	R\$ 2.936,35	R\$ 22.908,22
	9.6.2	4915671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	3.584,20	14,98	18,18	R\$ 53.691,31	R\$ 65.160,76	316,18	R\$ 5.748,15	9%	9%	316,18	9%	R\$ 5.748,15	R\$ 59.412,61
	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\$ 11.870,87	R\$ 14.426,41	727,22	R\$ 1.272,64	9%	9%	727,22	9%	R\$ 1.272,64	R\$ 13.153,78
	9.6.4	4915609	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento do fundo	m²	2.398,93	1,85	2,24	R\$ 4.438,02	R\$ 5.373,60	307,50	R\$ 688,80	13%	13%	307,50	13%	R\$ 688,80	R\$ 4.684,80
	9.6.5	2003826	SICRO3	Assentamento de tubo D = 80 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	249,10	288,57	350,18	R\$ 71.882,78	R\$ 87.229,84							R\$ -	R\$ 87.229,84
	9.6.6	2003822	SICRO3	Assentamento de tubo D = 60 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	662,95	190,96	231,73	R\$ 126.596,93	R\$ 153.625,40							R\$ -	R\$ 153.625,40
	9.6.7	2003830	SICRO3	Assentamento de tubo D = 100 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	22,10	491,55	596,50	R\$ 10.863,25	R\$ 13.182,65							R\$ -	R\$ 13.182,65
	9.6.8	2003834	SICRO3	Assentamento de tubo D = 120 cm CA-1 comercial - junta rígida	m	114,10	554,43	672,80	R\$ 63.260,46	R\$ 76.766,48							R\$ -	R\$ 76.766,48
	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\$ 167.818,07	R\$ 203.647,32	123,00	R\$ 138.773,52	68%	68%	123,00	68%	R\$ 138.773,52	R\$ 64.873,80
	9.6.10	2003680	SICRO3	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	un	6,00	1.664,16	2.019,46	R\$ 9.984,96	R\$ 12.116,76							R\$ -	R\$ 12.116,76
	9.6.11	2003682	SICRO3	Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	un	3,00	1.923,98	2.334,75	R\$ 5.771,94	R\$ 7.004,25							R\$ -	R\$ 7.004,25
	9.6.12	2003686	SICRO3	Poço de visita - PVI 05 - areia e brita comerciais	un	3,00	2.714,42	3.293,95	R\$ 8.143,26	R\$ 9.881,85							R\$ -	R\$ 9.881,85
	9.6.13	2003688	SICRO3	Poço de visita - PVI 06 - areia e brita comerciais	un	2,00	3.375,43	4.096,08	R\$ 6.750,86	R\$ 8.192,16							R\$ -	R\$ 8.192,16
	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\$ 7.911,78	R\$ 9.600,96							R\$ -	R\$ 9.600,96

GLAUCO OMAR CELLA
Engenheiro Civil
CREA 62268D/ PR

