



Município	Obra		Bancos	B.D.I.			Encargos Sociais		
São Gabriel da Cachoeira	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA ZONA URBANA, NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM		SINAPI - 08/2025 - Amazonas	24,22%			Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA ZONA URBANA, NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM		1		2.926.843,65	2.926.843,65	100,00 %
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		1		130.341,28	130.341,28	4,45 %
1.1.1	CCU-001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1	104.927,78	130.341,28	130.341,28	4,45 %
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		101.101,23	101.101,23	3,45 %
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,48	466,45	579,42	3.754,64	0,13 %
1.2.2	CCU-002	Próprio	CANTEIRO DE OBRAS	und	1	58.186,20	72.278,89	72.278,89	2,47 %
1.2.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	210	92,57	114,99	24.147,90	0,83 %
1.2.4	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	210	3,53	4,38	919,80	0,03 %
1.3			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		1		80.001,08	80.001,08	2,73 %
1.3.1	CCU006	Próprio	MOBILIZAÇÃO TERRESTRE DE EQUIPAMENTOS - PORTO CAMANAUS /CANTEIRO DE OBRAS	UN	1	2.852,53	3.331,75 (BDI 16,80%)	3.331,75	0,11 %
1.3.2	CCU007	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO TERRESTRE DE EQUIPAMENTOS - CANTEIRO DE OBRAS / PORTO CAMANAUS	UN	1	2.852,53	3.331,75 (BDI 16,80%)	3.331,75	0,11 %
1.3.3	CCU MOB 001	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MANAUS PARA SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM.	T	212,13	148,00	172,86 (BDI 16,80%)	36.668,79	1,25 %
1.3.4	CCU DES 001	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM PARA MANAUS/AM.	T	212,13	148,00	172,86 (BDI 16,80%)	36.668,79	1,25 %
1.4			TRANSPORTE DE MATERIAIS		1		374.827,67	374.827,67	12,81 %
1.4.1	MAT 001	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAIS DE MANAUS/AM PARA SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM (TRANSPORTE DE BRITA)	T	784,35	225,00	262,80 (BDI 16,80%)	206.127,18	7,04 %
1.4.2	MAT 002	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAIS DE MANAUS/AM PARA SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM (TRANSPORTE DE CIMENTO)	T	436,77	225,00	262,80 (BDI 16,80%)	114.783,15	3,92 %
1.4.3	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	27230,98	1,60	1,98	53.917,34	1,84 %
1.5			TERRAPLANAGEM		1		102.705,22	102.705,22	3,51 %
1.5.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	1662,78	0,75	0,93	1.546,38	0,05 %
1.5.2	101125	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	1662,78	16,50	20,49	34.070,36	1,16 %
1.5.3	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	14971,7	1,60	1,98	29.643,96	1,01 %
1.5.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	1995,32	1,58	1,96	3.910,82	0,13 %
1.5.5	101145	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	328,06	17,08	21,21	6.958,15	0,24 %
1.5.6	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	328,06	14,12	17,53	5.750,89	0,20 %
1.5.7	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	5154,62	3,26	4,04	20.824,66	0,71 %
1.6			PAVIMENTAÇÃO		1		1.476.232,15	1.476.232,15	50,44 %
1.6.1	101125	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	1030,92	16,50	20,49	21.123,55	0,72 %
1.6.2	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6270,01	1,60	1,98	12.414,61	0,42 %
1.6.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5912,83	2,37	2,94	17.383,72	0,59 %
1.6.4	101768	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	1030,92	29,49	36,63	37.762,59	1,29 %
1.6.5	97116	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	2508,23	25,60	31,80	79.761,71	2,73 %
1.6.6	97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	1050	0,44	0,54	567,00	0,02 %
1.6.7	98576	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MAÇARICO. AF_09/2023	M	1050	23,57	29,27	30.733,50	1,05 %
1.6.8	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	KG	125,41	65,28	81,09	10.169,49	0,35 %
1.6.9	CC-005	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 12,5 CM	m²	4156,95	242,04	300,66	1.249.828,58	42,70 %
1.6.10	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5607,96	2,37	2,94	16.487,40	0,56 %
1.7			DRENAGEM SUPERFICIAL E PASSEIO PÚBLICO		1		639.958,80	639.958,80	21,87 %
1.7.1	CCU008	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	196,57	1.223,07	1.519,29	298.646,83	10,20 %



Município	Obra	Bancos	B.D.I.			Encargos Sociais			
São Gabriel da Cachoeira	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA ZONA URBANA, NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM	SINAPI - 08/2025 - Amazonas	24,22%			Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.			
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1.7.2	CCU030	Próprio	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1638,04	68,23	84,75	138.823,89	4,74 %
1.7.3	CC-014	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1638,04	80,07	99,46	162.919,45	5,57 %
1.7.4	CC-017	Próprio	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais - (CPU REFERÊNCIA: DNIT 04/2023 - 2003628)	UN	2	1.501,53	1.865,20	3.730,40	0,13 %
1.7.5	CC-032	Próprio	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 03 - areia e brita comerciais - (CPU REFERÊNCIA: DNIT 04/2023 - 2003630)	UN	2	1.811,06	2.249,69	4.499,38	0,15 %
1.7.6	92221	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	13,04	382,27	474,85	6.192,04	0,21 %
1.7.7	CC-018	Próprio	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas retas- (CPU REFERÊNCIA: DNIT 04/2023 - 0804099)	UN	2	1.156,94	1.437,15	2.874,30	0,10 %
1.7.8	CC-019	Próprio	Dissipador de energia - DEB 03 - areia, brita e pedra de mão comerciais - (CPU REFERÊNCIA: DNIT 04/2023 - 2003453)	und	2	2.232,19	2.772,82	5.545,64	0,19 %
1.7.9	CC-013	Próprio	Dissipador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais (CPU MAE DNIT -2003443)	und	2	464,44	576,92	1.153,84	0,04 %
1.7.10	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5296,95	2,37	2,94	15.573,03	0,53 %
1.8			SINALIZAÇÃO		1		21.676,22	21.676,22	0,74 %
1.8.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	824,58	7,35	9,13	7.528,41	0,26 %
1.8.2	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	41	33,52	41,63	1.706,83	0,06 %
1.8.3	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	3,2	53,11	65,97	211,10	0,01 %
1.8.4	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	16	229,75	285,39	4.566,24	0,16 %
1.8.5	CC-031	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO OU ADVERTÊNCIA COM SUPORTE. (CPU REFERÊNCIA DNIT 5213863)	und	13	387,10	480,85	6.251,05	0,21 %
1.8.6	CC-033	Próprio	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS .(Composição SINAPI - 74245/001 04/2021)	UND	52,65	21,60	26,83	1.412,59	0,05 %

Total sem BDI	2.377.130,39
Total do BDI	549.713,26
Total Geral	2.926.843,65