



PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO - PA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO - 05.425.871/0001-70

Obra: Serviços de Limpeza de Árvores, Baião - PA

SINAPI (12/2025 - PA - NÃO DESONERADA) | SBC (12/2025 - PA - NÃO DESONERADA) | SEOP (10/2025 - PA - NÃO DESONERADA)

Baião-PA, 16 de janeiro de 2026

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNT.	VALOR UNIT. COM BDI	TOTAL
1			SERVIÇO DE PODA DE ÁRVORE					
1.1	201022	SBC	PODA DE ARVORES ATE ALTURA 4,0 m	UND	300	R\$ 17,09	R\$ 21,92	R\$ 6.576,00
2			LIMPEZA MANUAL DE RUAS					
2.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.	M ²	2.500	R\$ 6,57	R\$ 8,43	R\$ 21.075,00
2.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO).	M	1.800	R\$ 2,05	R\$ 2,63	R\$ 4.734,00
3			LIMPEZA DE CANALETAS					
3.1	270591	SEOP	LIMPEZA DE CANALETAS (0.30X0.30 m)	M	1.200	R\$ 14,16	R\$ 18,17	R\$ 21.804,00
4			TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS					
4.1	100937	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA INTERNA	M ³ XKM	250	R\$ 9,57	R\$ 12,28	R\$ 3.070,00
5			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAS E MAQUINÁRIO					
5.1	CPU 035	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÃO DE	UND	1	R\$ 5.974,08	R\$ 7.665,93	R\$ 7.665,93

TOTAL SEM B.D.I

R\$ 46.538,19

TOTAL DO B.D.I

R\$ 18.386,74

TOTAL GERAL

R\$ 64.924,93

Baião-PA, 16 de janeiro de 2026

Reinaldo Patrício R. Sampaio
REINALDO PATRÍCIO RIBEIRO SAMPAIO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 151195798-0

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA PREFEITURA DE BAIÃO - MATRÍCULA: 0015416

000016



**PLANILHA ORÇAMENTARIA DE CUSTO UNITÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO - PA**

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO - 05.425.871/0001-70

Obra: Serviços de Limpeza de Árvores, Baião - PA

SINAPI (12/2025 - PA - NÃO DESONERADA) | SBC (12/2025 - PA - NÃO DESONERADA) | SEOP (10/2025 - PA - NÃO DESONERADA)

Baião-PA, 16 de janeiro de 2026

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1			SERVIÇO DE PODA DE ÁRVORE				R\$	6.702,00
1.1	SBC	201022	PODA DE ARVORES ATE ALTURA 4,0m	COMPOSIÇÃO	M²	1,000	R\$ 17,09	R\$ 17,09
INSUMO	SBC	99355	JARDINEIRO	MÃO DE OBRA	H	0,867	R\$ 7,03	R\$ 6,10
INSUMO	SBC	99900	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	0,255	R\$ 6,78	R\$ 1,73
	SBC		LEIS SOCIAIS (118,23%)				R\$	R\$ 9,26
2			LIMPEZA MANUAL DE RUAS				R\$	22.170,000
2.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	COMPOSIÇÃO	M²	1,00	R\$ 6,57	R\$ 6,57
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	0,2132	R\$ 30,84	R\$ 6,57
2.2	SINAPI	102498	AF_05/2021	COMPOSIÇÃO	M	1,00	R\$ 2,05	R\$ 2,05
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	0,037	R\$ 37,22	R\$ 1,37
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	0,016	R\$ 30,84	R\$ 0,49
INSUMO	SINAPI	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	MATERIAL	KG	0,106	R\$ 1,84	R\$ 0,19
3			LIMPEZA DE CANALETAS				R\$	27.255,00
3.1	SEOP	270591	Limpeza de canaletas (0.30x0.30m)	COMPOSIÇÃO	M	1,00	R\$ 16,53	R\$ 16,53
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SEOP	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	0,42	R\$ 26,13	R\$ 12,28
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SEOP	D00070	Soda cáustica	MATERIAL	KG	0,06	R\$ 53,22	R\$ 4,25
4			TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS				R\$	2.607,50
3.1.1.1	SINAPI	100937	(DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/202	COMPOSIÇÃO	M3XKM	1,00	R\$ 9,57	R\$ 9,57

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	EQUIPAMENTO	CHP	0,0417	R\$ 198,02	R\$	8,25
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	EQUIPAMENTO	CHI	0,0179	R\$ 74,18	R\$	1,32
5			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAS E MAQUINÁRIO					R\$	6.197,03
3.2.1.5	PRÓPRIO	PMI 13	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Mão de Obra	COMPOSIÇÃO	UND	1,00	R\$ 5.974,08	R\$	5.974,08
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	73340	CAMINHÃO TOCO, PTB 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 K, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROceria FIXA ABERTA DE MADEIRA P/TRANSPORTE GERAL DE CARGASECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAL NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	EQUIPAMENTO	H	16,00	R\$ 155,73	R\$	2.491,68
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	8,00	R\$ 41,22	R\$	329,76
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	8,00	R\$ 30,84	R\$	246,72
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PTB 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	EQUIPAMENTO	CHP	8,00	R\$ 288,68	R\$	2.309,44
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	SINAPI	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	16,00	R\$ 37,28	R\$	596,48

TOTAL SEM B.D.I:

R\$ 46.538,19

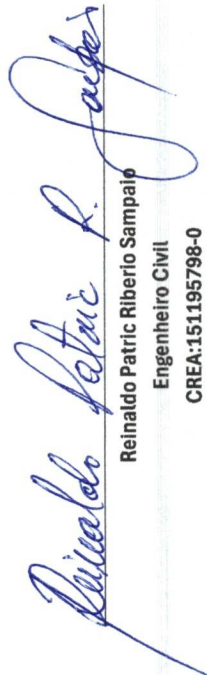
TOTAL DO B.D.I:

R\$ 18.386,74

TOTAL GERAL:

R\$ 64.924,93

Baião, 16 de janeiro 2026



Reinaldo Patric Riberio Sampaio
Engenheiro Civil

CREA:151195798-0

Responsável Técnico da Prefeitura de Baião

Matrícula:0015416

000018



000019

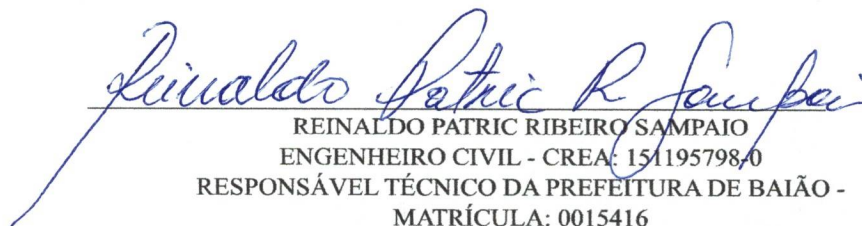
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GESTÃO E PROJETOS ESTRATÉGICOS
CNPJ:05.425.871/0001-70.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) - EDIFÍCIOS			
SEM DESONERAÇÃO			
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO/PA	CNPJ:	05.425.871/0001-70
OBJETO:	SERVIÇO DE LIMPEZA E PODE DE ARVORE		
BDI:	28,32%		
RESP. TÉCNICO:	REINALDO PATRIC RIBEIRO SAMPAIO CREA: 151195798-0		
Item	Parcela do BDI		
1	AC = Taxa de Administração Central		3,00%
2	S e G = Taxas de Seguro e Garantia		0,44%
3	R = Taxa de Risco		0,57%
4	DF = Taxa de Despesas Financeiras		2,04%
5	L = Taxa de Lucro / Remuneração		9,66%
6	I = Taxa de incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)		9,30%
Item	Impostos		
6.1	ISS		5,00%
6.2	PIS		0,65%
6.3	COFINS		3,65%
6.4	CPRB		0,00%
		Total Impostos =	9,30%
Fórmula para o cálculo de BDI			
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			28,32%

Notas:

- 1) Alíquota de ISS é determinada pela "Relação de Serviços" do município onde se prestará o serviço.
- 2) Estão sujeitos ao regime cumulativo para fins de incidência da contribuição para o PIS-PASEP e da COFINS, às alíquotas de 0,65% e de 3%, respectivamente. Quanto ao ISS, a alíquota e o local do recolhimento variarão de acordo com o sistema tributário da empresa, local e tipo do serviço.
- 3) A taxa do ISS incide sobre a mão-de-obra na forma da Lei Complementar nº 116/2003
- 4) Os índices obedecem ao Acórdão nº 2.622/2013 - TCU - Plenário

Baião/PA, 16 de janeiro de 2026.


REINALDO PATRIC RIBEIRO SAMPAIO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 151195798/0
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA PREFEITURA DE BAIÃO -
MATRÍCULA: 0015416