



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMIDA

Item	Descrição	Quant.	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS	1	12.717,20	15,21 %
2	AJUDANTE E AUXILIARES DE COLETA	1	13.259,20	15,86 %
3	TRANSPORTE	1	4.554,00	5,45 %
4	RECIPIENTES	1	20.643,50	24,69 %
5	PROCESSO DE TRANSPORTE E INCINERAÇÃO	1	32.426,85	38,79 %

Total sem BDI	66.893,81
Total do BDI	16.706,94
Total Mensal	83.600,75



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS		1		12.717,20	12.717,20	15,21 %
1.1	90779	SINAPI	ENGENHEIRO AMBIENTAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	155,31	194,13	7.765,20	9,29 %
1.2	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	24,76	30,95	4.952,00	5,92 %
2			AJUDANTE E AUXILIARES DE COLETA		1		13.259,20	13.259,20	15,86 %
2.1	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	22,19	27,73	4.436,80	5,31 %
2.2	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	22,06	27,57	8.822,40	10,55 %
3			TRANSPORTE		1		4.554,00	4.554,00	5,45 %
3.1	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120	30,36	37,95	4.554,00	5,45 %
4			RECIPIENTES		1		20.643,50	20.643,50	24,69 %
4.1	01.13.07	SUDECAP	FORNECIMENTO DE BOMBONA BOCA LARGA PARA RESÍDUOS CLASSE B - 100 LITROS	UN	50	330,30	412,87	20.643,50	24,69 %
5			PROCESSO DE TRANSPORTE E INCINERAÇÃO		1		32.426,85	32.426,85	38,79 %
5.1	PRÓPRIA 0001	Próprio	PROCESSO DE TRANSPORTE E INCINERAÇÃO	KG	5264,1	4,93	6,16	32.426,85	38,79 %

Total sem BDI	66.893,81
Total do BDI	16.706,94
Total Mensal	83.600,75
Total em 12 (meses)	1.003.209,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA
 Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA
 Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais
 B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS	16,66%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		152.606,40	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20
2	AJUDANTE E AUXILIARES DE COLETA	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		159.110,40	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20	13.259,20
3	TRANSPORTE	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		54.648,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00	4.554,00
4	RECIPIENTES	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		247.722,00	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50	20.643,50
5	PROCESSO DE TRANSPORTE E INCINERAÇÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		389.122,20	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85	32.426,85
Porcentagem			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
Custo			83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75	83.600,75
Porcentagem Acumulado			8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,66%	75,00%	83,33%	91,66%	100,00%
Custo Acumulado			83.600,75	167.201,50	250.802,25	334.403,00	418.003,75	501.604,50	585.205,25	668.806,00	752.406,75	836.007,50	919.608,25	1.003.209,00



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	155,31	155,31		
Composição Auxiliar	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	2,22	2,22		
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	150,80	150,80		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43		
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,77	0,77		
				MO sem LS =>		80,50	LS =>	72,52	MO com LS =>	153,02
				Valor do BDI =>		38,82			Valor com BDI =>	194,13

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	24,76	24,76
Composição Auxiliar	95398	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43
Insumo	00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00002350	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	22,27	22,27
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,08	0,08



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

Insumo	00043482	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,81	0,81	
				MO sem LS =>	11,77	LS =>	10,61	MO com LS =>	22,38
				Valor do BDI =>	6,19			Valor com BDI =>	30,95

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,28	0,28	
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,61	0,61	
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,39	1,39	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,57	13,57	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,23	4,23	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,08	0,08	
				MO sem LS =>	7,28	LS =>	6,57	MO com LS =>	13,85
				Valor do BDI =>	5,54			Valor com BDI =>	27,73

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,06	22,06
Composição Auxiliar	95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,60	0,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,61	0,61		
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43		
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,39	1,39		
Insumo	00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,57	13,57		
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,23	4,23		
					MO sem LS =>	7,21	LS =>	6,51	MO com LS =>	13,72
					Valor do BDI =>	5,51			Valor com BDI =>	27,57

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	30,36	30,36
Composição Auxiliar	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,23	4,23
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,89	0,89
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,01	23,01
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,43	1,43



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

MO sem LS =>	12,16	LS =>	10,96	MO com LS =>	23,12
Valor do BDI =>	7,59			Valor com BDI =>	37,95

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	01.13.07	SUDECAP	FORNECIMENTO DE BOMBONA BOCA LARGA PARA RESÍDUOS CLASSE B - 100 LITROS	1,13	UN	1,0000000	330,30	330,30
Insumo	83.40.07	SUDECAP	BOMBONA BOCA LARGA PARA RESÍDUOS CLASSE B - 100 LITROS	Material	UN.	1,0000000	330,30	330,30

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	82,57			Valor com BDI =>	412,87

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PRÓPRIA 0001	Próprio	PROCESSO DE INCINERAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	1,0000000	4,93	4,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2000000	22,19	4,43
Composição Auxiliar	9203	ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	Conversão InfoWOrca	tkm	1,0000000	0,50	0,50

MO sem LS =>	1,45	LS =>	1,32	MO com LS =>	2,77
Valor do BDI =>	1,23			Valor com BDI =>	6,16

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95398	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00002350	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0050900	22,27	0,11

MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11
--------------	------	-------	------	--------------	------



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

Valor do BDI => 0,02

Valor com BDI => 0,13

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,15	0,15	
Insumo	00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	13,57	0,15	
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,15
				Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,18

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	2,22	2,22	
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	150,80	2,22	
				MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,06	MO com LS =>	2,22
				Valor do BDI =>	0,55			Valor com BDI =>	2,77

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0050900	23,01	0,11	
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,13



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Despesas	H	1,0000000	0,28	0,28	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	13,57	0,28	
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,14	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9203	ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	Conversão InfoWOrca	tkm	1,0000000	0,50	0,50	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	9483	ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	Equipamento	tkm	1,0000000	0,50	0,50	
Detalhamento de Cálculo ORSE									
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	9483	ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	Equipamento	tkm	1,0000000	0,50	0,50	
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,62

Total sem BDI	66.893,81
Total do BDI	16.706,94
Total Mensal	83.600,75
Total em 12 (meses)	1.003.209,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
PROPRIA 0001	Próprio	PROCESSO DE TRANSPORTE E INCINERAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	5.264,1	6,16	32.426,85	38,79	38,79
01.13.07	SUDECAP	FORNECIMENTO DE BOMBONA BOCA LARGA PARA RESÍDUOS CLASSE B - 100 LITROS	1,13	UN	50,0	412,87	20.643,50	24,69	63,48
88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	320,0	27,57	8.822,40	10,55	74,03
90779	SINAPI	ENGENHEIRO AMBIENTAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	40,0	194,13	7.765,20	9,29	83,32
90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	160,0	30,95	4.952,00	5,92	89,25
88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	120,0	37,95	4.554,00	5,45	94,69
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	160,0	27,73	4.436,80	5,31	100,00

Total sem BDI	66.893,81
Total do BDI	16.706,94
Total Mensal	83.600,75
Total em 12 (meses)	1.003.209,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI BRAVO
CNPJ: 06.052.138/0001-10



Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

PROJETO - CURVA ABC DE INSUMOS

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa				
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.238,5317840		16,96		21.005,50	21.005,50	25,13%	21.005,50	25,13%
83.40.07	SUDECAP		BOMBONA BOCA LARGA PARA RESÍDUOS CLASSE B - 100 LITROS	Material	UN.	50,0000000		412,87		20.643,50	20.643,50	24,69%	41.649,00	49,82%
00037370	SINAPI		ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.652,8200000		5,28		8.726,89	8.726,89	10,44%	50.375,89	60,26%
00002708	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	40,5904000		188,50		7.651,29	7.651,29	9,15%	58.027,18	69,41%
00006121	SINAPI		AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (HORISTA)	Mão de Obra	H	323,6928000		16,96		5.489,83	5.489,83	6,57%	63.517,01	75,98%
00002350	SINAPI		AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (HORISTA)	Mão de Obra	H	160,8144000		27,83		4.475,46	4.475,46	5,35%	67.992,47	81,33%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	120,6108000		28,76		3.468,77	3.468,77	4,15%	71.461,24	85,48%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.852,8200000		1,78		3.298,02	3.298,02	3,94%	74.759,26	89,42%
9483	ORSE		Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovia pavimentada	Equipamento	tkm	5.264,1000000	0,0000000	0,62	0,00	3.263,74	3.263,74	3,90%	78.023,00	93,33%
00043491	SINAPI		EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.532,8200000		1,73		2.651,78	2.651,78	3,17%	80.674,78	96,50%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.652,8200000		0,75		1.239,62	1.239,62	1,48%	81.914,40	97,98%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.532,8200000		0,76		1.164,94	1.164,94	1,39%	83.079,34	99,38%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.852,8200000		0,10		185,28	185,28	0,22%	83.264,62	99,60%
00043482	SINAPI		EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	160,0000000		1,01		161,60	161,60	0,19%	83.426,22	99,79%
00043488	SINAPI		EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	120,0000000		1,11		133,20	133,20	0,16%	83.559,42	99,95%
00043486	SINAPI		EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	40,0000000		0,96		38,40	38,40	0,05%	83.597,82	100,00%
00043458	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	160,0000000		0,07		11,20	11,20	0,01%	83.609,02	100,01%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	120,0000000		0,01		1,20	1,20	0,00%	83.610,22	100,01%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	40,0000000		0,01		0,40	0,40	0,00%	83.610,62	100,01%

Equipamento	R\$ 3.263,74
Equipamento para Aquisição	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 42.090,85
Material	R\$ 38.256,03
Serviços	R\$ 0,00

Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	1,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	17,80%	36,80%	36,80%
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	Não incide	17,89%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	Não incide	1,59%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,43%	18,88%	48,43%	18,88%
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%	0,39%	0,30%
C	Total	9,22%	6,96%	9,22%	6,97%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,14%	3,36%	17,82%	6,95%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,41%	0,31%
D	Total	8,52%	3,65%	18,23%	7,25%
TOTAL(A+B+C+D)		82,97%	47,29%	112,68%	69,90%

Proponente: Prefeitura Municipal de Buriti Bravo / MA

Endereço: Praça Rita de Cássia Aires Coimbra, s/n - COHAB - CEP: 65.685-000 - Buriti Bravo/MA

Bancos: SINAPI - 09/2025 - Maranhão / ORSE - 08/2025 - Sergipe / SUDECAP - 07/2025 - Minas Gerais

B.D.I. : 25,00%

Encargos Sociais: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contratação de empresa especializada na Prestação de Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Lixo Hospitalar, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento do Município de Buriti Bravo/MA.

COMPOSIÇÃO DE BDI	
COMPOSIÇÃO DO BDI SERVIÇOS - COM DESONERAÇÃO	
(Bonificação e Despesas Indiretas)	
GRUPO A	4,40%
AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,29%
S + G - TAXA DE SEGUROS + GARANTIAS	0,31%
R - TAXA DE RISCOS	0,80%
GRUPO B	0,67%
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	0,67%
GRUPO C	3,30%
L - LUCRO	3,30%
I - INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES)	13,15%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISSQN	5,00%
FD - FATOR DE DESONERAÇÃO	4,50%
BDI COM IMPOSTOS	25,00%
Fórmula para cálculo do BDI conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário	
AC = taxa de Administração Central; S = Taxa de Seguros R = taxa de risco G = taxa de garantias DF = taxa de despesas financeiras L = taxa de lucro/remuneração I = taxa de incidência de impostos(PIS, COFINS, ISS,FD)	
BDI =	$\left\{ \left[\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} \right] - 1 \right\} = 25,00\%$