COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 396

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

COMPOSIÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (COM DESONERAÇÃO)	
SERVIÇO:	ADM LOCAL DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO
UNIDADE:	%
REFERÊNCIA:	TABELA SEINFRA-CE 028.1 (C/ DESONERAÇÃO)

CÓD	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,5	6171,03	3085,52
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,45	17326,01	7796,70
				TOTAL SIMPLES	10882,22
				TOTAL PARA 6 MESES	65293,32
				FRAÇÃO DE 100 %	652,93
				BDI: 26,53%	173,22
				TOTAL GERAL	826,15

COMPOSIÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (SEM DESONERAÇÃO)	
SERVIÇO:	ADM LOCAL DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO
UNIDADE:	%
REFERÊNCIA:	TABELA SEINFRA-CE 028 S/DESONERAÇÃO

CÓD	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,5	6963,71	3481,86
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,45	19999,74	8999,88
				TOTAL SIMPLES	12481,74
				TOTAL PARA 6 MESES	74890,43
				FRAÇÃO DE 100 %	748,90
				BDI: 22,87%	171,27
				TOTAL GERAL	920,18

MARIA DEIJANE CARNEIRO MENEZES:99687119349

Assinado de forma digital por MARIA DEIJANE CARNEIRO MENEZES:99687119349
Dados: 2026.06.26 16:50:57 -03'00'

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 394

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (COM DESONERAÇÃO, SEINFRA 028.1)

1.1 ADM LOCAL DA OBRA (%)

	Não Cadastrado	SEINFRA CE 28.1	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
ADM-01	MAO DE OBRA					
	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,5	6171,03	3085,52
	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMÊS	0,45	17326,01	7796,70
					TOTAL SIMPLES:	10882,22
					TOTAL PARA 6 MESES:	65293,32
					FRAÇÃO DE 100%:	652,93

Total Simples:	10882,2195
Total Fração de 100%:	652,93
Encargos Sociais (84,44%):	0,00
Valor BDI:	0,00%
Valor Geral Simples:	10882,2195
Valor Geral Fração de 100%:	652,93

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 298

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

2.1 **C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
					Total:	36,9200
MATERIAIS						
	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
	I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985
					Total:	146,4941
					Total Simples:	**183,41**
				Encargos Sociais INCLUSOS(84,44%):		***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**183,41**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 399

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

2.2 **C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
	I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	79,4826	158,9653
	I0758	NÍVEL (CHP)	H	4,0000	1,1752	4,7010
	I0775	TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	2,3202	9,2809
					Total:	172,9472
MAO DE OBRA						
	I0037	AJUDANTE	H	4,0000	19,1000	76,4000
	I2382	NIVELADOR	H	4,0000	26,4400	105,7600
	I2445	TOPOGRAFO	H	5,0000	31,5200	157,6000
					Total:	339,7600
					Total Simples:	**512,71**
					Encargos Sociais (84,44%):	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**512,71**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 400

3.1 **C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
	I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	181,9407	6,3679
	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	49,0941	1,7183
					Total:	8,0862
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	1,0500	18,4600	19,3830
					Total:	19,3830
MATERIAIS						
	I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
					Total:	77,0000
					Total Simples:	**104,47**
					Encargos Sociais (84,44%):	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**104,47**

4.1 **C5225 - LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS - M2**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2391	PEDREIRO	H	0,0049	24,1600	0,1184
	I2543	SERVENTE	H	0,0059	18,4600	0,1089
					Total:	0,2273
MATERIAIS						
	I1348	LONA PLASTICA PRETA	M2	1,0500	1,1500	1,2075
					Total:	1,2075
					Total Simples:	**1,43**
					Encargos Sociais (84,44%):	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**1,43**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

4.2 **C2862 - LASTRO DE BRITA - M3**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
					Total:	36,9200
MATERIAIS						
	I0280	BRITA	M3	1,1500	100,5000	115,5750
					Total:	115,5750
					Total Simples:	**152,49**
					Encargos Sociais (84,44%):	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**152,49**

4.3 **C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA - M3**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	1,3000	18,4600	23,9980
					Total:	23,9980
MATERIAIS						
	I2403	PÓ DE PEDRA	M3	1,1500	77,1300	88,6995
					Total:	88,6995
					Total Simples:	**112,70**
					Encargos Sociais (84,44%):	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**112,70**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 108

4.4 **C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - M2**

MATERIAIS			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I9149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	M2	1,0000	169,7300	169,7300

Total:	169,7300
Total Simples:	**169,73**
Encargos Sociais (84,44%):	***INCLUSO***
Valor BDI:	**0,00**
Valor Geral:	**169,73**

5.1 **C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2**

MAO DE OBRA			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE		H	0,0750	18,4600	1,3845

Total:	1,3845
Total Simples:	**1,38**
Encargos Sociais:	***INCLUSO***
Valor BDI:	**0,00**
Valor Geral:	**1,38**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 403

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú
Trabalho e dedicação ao povo santanense!

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (SEM DESONERAÇÃO, SEINFRA 028)

1.1 ADM LOCAL DA OBRA (%)

	Não Cadastrado	SEINFRA CE 28.1	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
ADM-01	MAO DE OBRA					
	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,5	6963,71	3481,86
	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HXMÊS	0,45	19999,74	8999,88
					TOTAL SIMPLES:	12481,74
					TOTAL PARA 6 MESES:	74890,43
					FRAÇÃO DE 100%:	748,90

Total Simples:	12481,738
Total Fração de 100%:	748,90
Encargos Sociais (84,44%):	0,00
Valor BDI:	0,00%
Valor Geral Simples:	12481,74
Valor Geral Fração de 100%:	748,90

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 404

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

2.1 **C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
I2543	SERVENTE		H	2,0000	20,2600	40,5200
					Total:	40,5200
MATERIAIS						
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM		M2	1,0200	39,0300	39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO		L	1,0000	31,8800	31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"		M	4,5000	16,0900	72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)		KG	0,1500	15,9900	2,3985
					Total:	146,4941
					Total Simples:	**187,01**
					Encargos Sociais:	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**187,01**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 402

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

2.2 **C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
	I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	81,5126	163,0253
	I0758	NÍVEL (CHP)	H	4,0000	1,1752	4,7010
	I0775	TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	2,3202	9,2809
					Total:	177,0072
MAO DE OBRA						
	I0037	AJUDANTE	H	4,0000	21,1000	84,4000
	I2382	NIVELADOR	H	4,0000	29,6400	118,5600
	I2445	TOPOGRAFO	H	5,0000	35,6000	178,0000
					Total:	380,9600
					Total Simples:	**557,97**
					Encargos Sociais:	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**557,97**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 406

SEINFRA 028 (S/ DESONERAÇÃO) E SEINFRA 28.1 (C/DESONERAÇÃO)	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO ACARAÚ OBRA: ADEQUAÇÃO DO ESTÁDIO DE SANTANA DO ACARÁU PARA INSERÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO ACARAÚ DATA: MAIO/2026 COMPOSIÇÃO DE CUSTOS	GOVERNO MUNICIPAL DE Santana do Acaraú Trabalho e dedicação ao povo santanense!

3.1 **C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
	I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	184,8907	6,4712
	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	51,5141	1,8030
					Total:	8,2742
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	1,0500	20,2600	21,2730
					Total:	21,2730
MATERIAIS						
	I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
					Total:	77,0000
					Total Simples:	**106,55**
					Encargos Sociais:	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**106,55**

4.1 **C5225 - LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS - M2**

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2391	PEDREIRO	H	0,0049	26,8600	0,1316
	I2543	SERVENTE	H	0,0059	20,2600	0,1195
					Total:	0,2511
MATERIAIS						
	I1348	LONA PLASTICA PRETA	M2	1,0500	1,1500	1,2075
					Total:	1,2075
					Total Simples:	**1,46**
					Encargos Sociais:	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**1,46**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 407

4.2 C2862 - LASTRO DE BRITA - M3

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	2,0000	20,2600	40,5200
					Total:	40,5200
MATERIAIS						
	I0280	BRITA	M3	1,1500	100,5000	115,5750
					Total:	115,5750
					Total Simples:	**156,09**
					Encargos Sociais:	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**156,09**

4.3 C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA - M3

			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
	I2543	SERVENTE	H	1,3000	20,2600	26,3380
					Total:	26,3380
MATERIAIS						
	I2403	PÓ DE PEDRA	M3	1,1500	77,1300	88,6995
					Total:	88,6995
					Total Simples:	**115,04**
					Encargos Sociais:	***INCLUSO***
					Valor BDI:	**0,00**
					Valor Geral:	**115,04**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 408

4.4 **C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - M2**

MATERIAIS			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I9149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS		M2	1,0000	169,7300	169,7300

Total:	169,7300
Total Simples:	**169,73**
Encargos Sociais:	***INCLUSO***
Valor BDI:	**0,00**
Valor Geral:	**169,73**

5.1 **C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2**

MAO DE OBRA			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE		H	0,0750	20,2600	1,5195

Total:	1,5195
Total Simples:	**1,52**
Encargos Sociais:	***INCLUSO***
Valor BDI:	**0,00**
Valor Geral:	**1,52**

MARIA DEIJANE CARNEIRO MENEZES:99687119349

Assinado de forma digital por MARIA DEIJANE CARNEIRO MENEZES:99687119349
Dados: 2026.06.26 16:51:32 -03'00'

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls. 409