



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DESCRIÇÃO:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026

BOL: 24,80

Página

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

SINAPI

2026/02 COM DESONERAÇÃO

99,71%

99,74%

PRÓPRIA

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 21.477,96	R\$ 1,36
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,36
VALOR:					1,36

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 21.477,96	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,31
VALOR:					0,31

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 21.477,96	R\$ 1,50
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,50
VALOR:					1,50

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 0,93	R\$ 2,33
TOTAL Especiais:					R\$ 2,33
VALOR:					2,33

10566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
TOTAL Geral:					R\$ 22,8100
VALOR:					22,81

10680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,6138	R\$ 5,6138
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2779
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,0000	R\$ 0,2421
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6726



Beberibe
2011-2014

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026

BDI: 24,80%

Página

DESCRIÇÃO:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

07,48%

SINAPI

2026/02 COM DESONERAÇÃO

99,71%

59,34%

PRÓPRIA

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

TOTAL Geral:

R\$ 29,05

VALOR:

29,

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 25,17
VALOR:						25,

C0253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 84,4072	R\$ 1,336
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 229,8427	R\$ 5,937
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 310,6206	R\$ 0,000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 592,4311	R\$ 24,684
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 33,3658	R\$ 0,000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 175,9958	R\$ 7,333
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 39,291

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 26.583,0000	R\$ 10,633
TOTAL Material:						R\$ 10,633

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,4600	R\$ 3,845
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,845

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 42,6600	R\$ 46,926
TOTAL Serviço:						R\$ 46,926
VALOR:						100,7

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 1,4700	R\$ 0,441
TOTAL Material:						R\$ 0,441
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,832
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,832
VALOR:						5,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026				BDI : 24,80%
FONTE	VERSÃO	HORA	Página	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,74%	59,74%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
TOTAL Geral:						R\$ 62,8492
VALOR:						62,8492

10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8640	R\$ 67,8640
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 1,0000	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 1,0000	R\$ 42,9971
TOTAL Geral:						R\$ 173,7103
VALOR:						173,7103

10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8640	R\$ 67,8640
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	27,45900000	R\$ 1,0000	R\$ 27,4590
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,32680000	R\$ 1,0000	R\$ 11,3268
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	41,18850000	R\$ 1,0000	R\$ 41,1885
TOTAL Geral:						R\$ 172,3483
VALOR:						172,35

10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8640	R\$ 67,8640
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,0000	R\$ 26,5707
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,0000	R\$ 10,9604
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 1,0000	R\$ 39,8561
TOTAL Geral:						R\$ 169,7612
VALOR:						169,76

10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP) (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDI : 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,00%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8640	R\$ 67,8640
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 31,5654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 1,0000	R\$ 10,6533
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 1,0000	R\$ 47,3480
TOTAL Geral:						R\$ 181,9400
VALOR:						181,94

I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
TOTAL Geral:						R\$ 70,4941
VALOR:						70,49

I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 91,8160	R\$ 91,8160
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 1,0000	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 1,0000	R\$ 11,6035
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 1,0000	R\$ 51,5710
TOTAL Geral:						R\$ 213,8811
VALOR:						213,88

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,25	R\$ 20,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	ED : 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI - P.M.	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:					R\$ 0,23
VALOR:					29,0

I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702 JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
TOTAL Geral:					R\$ 84,4072
VALOR:					84,4

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 83,0835	R\$ 83,0835
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,0000	R\$ 41,5680
I2702 JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,0000	R\$ 14,0292
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,0000	R\$ 62,3520
TOTAL Geral:					R\$ 229,8427
VALOR:					229,8

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
TOTAL Geral:					R\$ 106,3468
VALOR:					106,3

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 134,7300	R\$ 134,7300
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
I2702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571
TOTAL Geral:					R\$ 328,0339



Beberibe

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026

BDI: 24,80% **Página**

DESCRIÇÃO:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

SINAPI

2026/02 COM DESONERAÇÃO

99,71%

99,74%

PRÓPRIA

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

DE LICITAÇÃO - P.M. DE BEBERIBE
732
Página

VALOR:

328,

C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR BACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,50
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,72
TOTAL Material:					R\$ 2,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,41
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,76
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,18

VALOR:

7,4

I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,81
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,135
I2702 JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,378
TOTAL Geral:					R\$ 94,324

VALOR:

94,3

I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,81
I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 97,3050	R\$ 97,305
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 1,0000	R\$ 49,135
I2702 JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 1,0000	R\$ 16,378
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 1,0000	R\$ 54,595
TOTAL Geral:					R\$ 246,224

VALOR:

246,2

I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,290
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,0000	R\$ 9,083
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,0000	R\$ 2,007
TOTAL Geral:					R\$ 32,381

VALOR:

32,3

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDL: 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,2395
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 1,0000
TOTAL Geral:					R\$ 49,09
VALOR:					49,0

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 34,23
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,67
TOTAL Serviço:					R\$ 8,80
VALOR:					43,03

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 15.985,15
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,85
VALOR:					0,85

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 15.985,15
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,22
VALOR:					0,22

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	Página
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	12
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	50,74%	12
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	12

00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	0,00006670	R\$ 15.985,15	R\$ 1,0
TOTAL Equipamento:				R\$ 1,0
VALOR:				1,0

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 6,48	R\$ 6,6
TOTAL Material:					R\$ 6,6
VALOR:					6,6

10608 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,810
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,975
12702 JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,325
TOTAL Geral:					R\$ 58,110
VALOR:					58,1

10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,810
12761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,9340	R\$ 32,934
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,975
12702 JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,0000	R\$ 7,325
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,0000	R\$ 21,975
TOTAL Geral:					R\$ 113,019
VALOR:					113,02

10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,290
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,819
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,940
TOTAL Geral:					R\$ 45,049
VALOR:					45,05

10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,290



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026				BPI - 24,80%
FONTE	VERSÃO	HORA	MEGGINO	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,14%	47,48%	28
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,71%	100
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 70,3590	R\$ 70,3590
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,0000	R\$ 17,8199
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,0000	R\$ 5,9400
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,0000	R\$ 19,7999
					TOTAL Geral:	R\$ 135,2088
					VALOR:	135,2

licitação 3354 M
Página 4
Rubrica
SETOR DE LICITAÇÃO - SETOR DE BEBERIBE

94970 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,61970000	R\$ 1,68	R\$ 1,04
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,65720000	R\$ 5,50	R\$ 3,61
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,65

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	R\$ 130,00	R\$ 98,92
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	R\$ 0,79	R\$ 256,87
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	R\$ 111,01	R\$ 65,62
					TOTAL Material:	R\$ 421,41

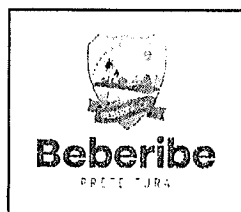
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27680000	R\$ 28,51	R\$ 36,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02670000	R\$ 23,99	R\$ 48,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 85,02
					VALOR:	511,07

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,9764

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 83,5800	R\$ 74,1522
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 208,7400
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 100,5000	R\$ 84,0180
					TOTAL Material:	R\$ 366,9102

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600
					VALOR:	495,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDL 24,80%	Página 290
FONTE	VERSÃO	HORA MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 29,0963	R\$ 29,0963
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 29,0963

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 200,2200
					TOTAL Material:	R\$ 200,2200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 8,8000	R\$ 7,8940
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 100,7000	R\$ 84,1850
					TOTAL Serviço:	R\$ 92,0790

VALOR: 432,1

C3250 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,2215	R\$ 0,0000
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 25,1571	R\$ 1,6770
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,6770

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 24,1600	R\$ 1,6107
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 13,9174

Serviço					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)				SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 432,1500	R\$ 14,6930
							TOTAL Serviço:	R\$ 14,6930	

VALOR: 30,25

I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
				TOTAL Geral:		R\$ 310,6205

VALOR: 310,62



3D	24,80%
MES	Página
%	47,48%
%	59,74%
%	Rúbrica
%	0,00%

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BOL: 24,80%	
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

737

Página 2

Rubrica

~~Página~~

Geral		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,0000	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,0000	R\$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 1,0000	R\$ 281,8106

TOTAL Geral:	R\$ 592,43
--------------	------------

VALOR:	592,4
--------	-------

737
Pagina 22
FONTE Rubrica
SEMPRE - 18/12/2015

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 15,93	R\$ 0,1

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,1
--------------------	---------

VALOR:	0,1
--------	-----

SEINFRA	H
SEINFRA	H
SEINFRA	H

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 15,93	R\$ 0,2

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,2
--------------------	---------

VALOR:	0,2
--------	-----

CARGOS COMPLEMENTARES	
FONTE	UN
SINAPI	R

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,31	R\$ 0,23

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,2
--------------------	---------

VALOR:	0,2
--------	-----

ENCARGOS COMPLETOS	
FONTE	UN
SINAPI	H

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 15,93	R\$ 0,1

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,1
--------------------	---------

VALOR:	0,1
--------	-----

ELEMENTARES) - HORR	
CONTE	UN

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,25	R\$ 0,2

TOTAL Mão de Obra:	RS 0,2
--------------------	--------

VALOR:	0,2
--------	-----

Página: 9



Beberibe
Cidade do Futuro

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

2912

Página 1

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026	BDI: 24,80%															
DESCRÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>99,71%</td> <td>59,74%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%															
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 20,55	R\$ 0,	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,	
VALOR:					0,	

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 26,14	R\$ 0,3	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,3	
VALOR:					0,3	

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 20,25	R\$ 0,4	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,4	
VALOR:					0,4	

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 20,25	R\$ 0,2	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2	
VALOR:					0,2	

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,25	R\$ 0,2	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2	
VALOR:					0,2	

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 14,71	R\$ 0,3	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,3	
VALOR:					0,3	

10733 DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) (H)						
Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,14720000	R\$ 1,0000	R\$ 1,147	



DT= 24,80%
 MES 47,48%
 59,78%
 0000%
 Rubrica
 58 - 38

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%	
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12702	JUROS	739	SEINFRA	H	0,21740000	R\$ 1,0000	R\$ 0,217
12703	MANUTENÇÃO	Página	SEINFRA	H	0,60380000	R\$ 1,0000	R\$ 0,603
						TOTAL Geral:	R\$ 1,968
						VALOR:	1,9

739
Pagina
Rúbrica

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,496
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,768
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,264
					VALOR:	36,7

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R\$ 106,3468	R\$ 0,008
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R\$ 328,0339	R\$ 2,441
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 93,1931	R\$ 0,000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R\$ 277,5820	R\$ 2,087
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 4,536
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 18,4600	R\$ 0,277
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 0,277
VALOR:						4,8

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 48,9190
					VALOR:	48,92

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05300000	R\$ 34,37	R\$ 1,82
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01300000	R\$ 35,71	R\$ 0,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BDI: 4,80%		Página	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	247,78%		
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	247,78%		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Página 2

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 2,2

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 8,07	R\$ 0,1
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	R\$ 11,05	R\$ 6,6
00005073 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	R\$ 14,23	R\$ 0,3
00040304 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05300000	R\$ 17,24	R\$ 0,9
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,54700000	R\$ 3,87	R\$ 2,1
00006212 TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,13400000	R\$ 18,33	R\$ 20,7
TOTAL Material:					R\$ 30,9

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47700000	R\$ 24,75	R\$ 11,8
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08800000	R\$ 29,07	R\$ 31,6
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 43,4
VALOR:					76,6

C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7960 GRUA	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 474,3300	R\$ 18,9732
I1495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 3.162,7100	R\$ 12,6508
I8207 PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	SEINFRA	KG	2,42000000	R\$ 11,2900	R\$ 27,3218
I1730 PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 14,4400	R\$ 0,5776
TOTAL Material:					R\$ 59,5234

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 14,3250
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,4450
VALOR:					91,97

C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0524 CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 83,1500	R\$ 91,4650
I1495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 3.162,7100	R\$ 126,5084
I1730 PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 14,4400	R\$ 2,8880
TOTAL Material:					R\$ 220,8614

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,6300



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDI 12,80%	Página 295
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

licitação - P.M.
Pagina 2
Rubrica

VALOR:	242,00
--------	--------

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 83,5800	R\$ 0,88
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 227,9000	R\$ 227,90
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,65
I8269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 50,2800	R\$ 256,42
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 4,08
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 17,0000	R\$ 3,40
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 10,56
TOTAL Material:					R\$ 504,90

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,55
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,08
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,82
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,84
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 81,29
VALOR:					586,2

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,40	R\$ 0,1
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 1,92	R\$ 2,1
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,3

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 131,69	R\$ 82,99
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 1,30	R\$ 19,66
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,79	R\$ 331,92
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 128,17	R\$ 75,38
TOTAL Material:					R\$ 509,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 28,51	R\$ 45,8
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 23,99	R\$ 61,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 106,95
VALOR:					619,2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026	BDI : 24,80%	Página
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		SINAPI	026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R\$ 29,60	R\$ 219,4
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	R\$ 23,99	R\$ 118,5
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 338,9

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 619,23	R\$ 744,9
TOTAL Serviço:					R\$ 744,9
VALOR:					1.082,9

103 GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011245 GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 341,93	R\$ 341,9
TOTAL Material:					R\$ 341,9

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27800960	R\$ 29,60	R\$ 8,2
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27800960	R\$ 23,99	R\$ 6,6
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,8

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00570070	R\$ 726,22	R\$ 4,1
TOTAL Serviço:					R\$ 4,1
VALOR:					360,9

10626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
TOTAL Geral:					R\$ 33,3656
VALOR:					33,37

10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 134,7300	R\$ 134,7300
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,0000	R\$ 9,0286
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0472
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 1,0000	R\$ 7,9000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BDI : 12,80%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	Página
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	12	12
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	Rubrica
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	0,00%

743
Página
22
Rubrica

TOTAL Geral:	R\$ 175,995
--------------	-------------

VALOR:	176,0
--------	-------

I0633 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	R\$ 1,0000	R\$ 53,3428
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	R\$ 1,0000	R\$ 20,0036
					TOTAL Geral:	R\$ 102,1564
					VALOR:	102,1

7 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2803	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 106,2870	R\$ 106,2870
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	R\$ 1,0000	R\$ 53,3428
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	R\$ 1,0000	R\$ 20,0036
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,67850000	R\$ 1,0000	R\$ 66,6785
					TOTAL Geral:	R\$ 275,1219
					VALOR:	275,12

C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 147,6800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 268,4800	
VALOR:					268,48	

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 83,5800	R\$ 58,3388
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 156,2000
				TOTAL Material:		R\$ 302,7778

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 295,3600
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 343,6800

				VALOR:		646,46
--	--	--	--	--------	--	--------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BOLSA 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,2

I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,2

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 4,9900
TOTAL Material:					R\$ 5,6130
VALOR:					5,6

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 4,9900
TOTAL Material:					R\$ 83,0830
VALOR:					83,0

4 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,9900
TOTAL Material:					R\$ 134,7300
VALOR:					134,7

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 4,9900
TOTAL Material:					R\$ 104,7900
VALOR:					104,7

I2810 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,20000000	R\$ 4,9900
TOTAL Material:					R\$ 5,9880



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BD: 24,80%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MEB
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DE LICITAÇÃO - P.M. DE BEBERIBE
725
Página
Rúbrica

TOTAL Material:	R\$ 5,988
VALOR:	5,9

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,864
TOTAL Material:					R\$ 67,864
VALOR:					67,8

I2729 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,864
TOTAL Material:					R\$ 67,864
VALOR:					67,8

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,864
TOTAL Material:					R\$ 67,864
VALOR:					67,8

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,864
TOTAL Material:					R\$ 67,864
VALOR:					67,8

I2745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,9900	R\$ 91,816
TOTAL Material:					R\$ 91,816
VALOR:					91,82

I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 4,9900	R\$ 97,305
TOTAL Material:					R\$ 97,305
VALOR:					97,31

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BDI : 34,86%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	6,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 32,934
TOTAL Material:					R\$ 32,934
VALOR:					32,9

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	1,05000000	R\$ 4,9900	R\$ 5,239
TOTAL Material:					R\$ 5,239
VALOR:					5,2

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	14,10000000	R\$ 4,9900	R\$ 70,359
TOTAL Material:					R\$ 70,359
VALOR:					70,3

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	27,00000000	R\$ 4,9900	R\$ 134,730
TOTAL Material:					R\$ 134,730
VALOR:					134,73

I2803 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	21,30000000	R\$ 4,9900	R\$ 106,287
TOTAL Material:					R\$ 106,287
VALOR:					106,29

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	23,25000000	R\$ 4,9900	R\$ 116,0175
TOTAL Material:					R\$ 116,0175
VALOR:					116,02

I0639 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
I2701	DEPRECIÇÃO	H	3,48400000	R\$ 1,0000	R\$ 3,4840
I2702	JUROS	H	1,27750000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2775



Beberibe
PREFEITURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DESCRIÇÃO:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026

BDI : 24,80%

Página

201

747

Página

11

Rúbrica

2026/02 COM DESONERAÇÃO

99,71%

0,00%

0,00%

I0753 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 1,0000	R\$ 3,4840
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2775
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,93560000	R\$ 1,0000	R\$ 1,9356
TOTAL Geral:						R\$ 25,1571
VALOR:						25,16

I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
TOTAL Geral:						R\$ 121,9582
VALOR:						121,96

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 104,7900	R\$ 104,7900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 1,0000	R\$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 1,0000	R\$ 24,3159
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 1,0000	R\$ 81,0529
TOTAL Geral:						R\$ 307,8011
VALOR:						307,80

I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,78650000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7865
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,19870000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1987
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41400000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4140
TOTAL Geral:						R\$ 1,3992
VALOR:						1,40

I0749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,05260000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0526



Beberibe

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BOL: 24,80%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MEB
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,73%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,01180000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0118
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,03280000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0328
TOTAL Geral:						R\$ 0,0972
VALOR:						0,10

I0637 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,43440000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,68140000	R\$ 1,0000
TOTAL Geral:					R\$ 33,4050
VALOR:					33,41

I0751 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900
I2810	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,9880
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,43440000	R\$ 1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,68140000	R\$ 1,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,96550000	R\$ 1,0000
TOTAL Geral:					R\$ 44,3590
VALOR:					44,36

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

I2815 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,4600
VALOR:					18,46

 Beberibe 2011 - 1913	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%	
	DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE		VERSÃO	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			

I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Mão de Obra		Rubrica FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,8000
					VALOR:	32,80

I2811 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,2900
					VALOR:	21,29

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 21,2900
				VALOR:		21,29

I2845 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,8100
					VALOR:	28,81

I. 2 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,5100
					VALOR:	24,51

I2730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,5100
					VALOR:	24,51

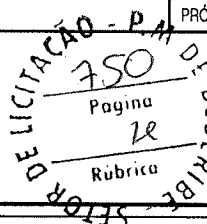
I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%		Página
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	26
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	Rubrica
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,510
--------------------	------------

VALOR:	24,5
--------	------

I2744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,510
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,510
VALOR:					24,5

I2746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,510
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,510
VALOR:					24,5

I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,810
VALOR:					28,81

I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,810
VALOR:					28,81

I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,290
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,290
VALOR:					21,29

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,290
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,290
VALOR:					21,29

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)



Beberibe
PROFESSOR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	Pagina
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	16
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	Rubrica
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,29

I2804 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

I2828 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					21,29

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					28,81

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79



Beberibe
Cidade do Futuro

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDI : 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	1,00000000	R\$ 20,55	R\$ 20,55
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 20,55

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 0,17
VALOR:					28,51

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,14	R\$ 26,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,14

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30
VALOR:					34,23

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



Beberibe
Cidade da Saúde

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DESCRIÇÃO:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026

BDI: 24,80%

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

12

SINAPI

2026/02 COM DESONERAÇÃO

99,71%

50

PRÓPRIA

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,25	R\$ 20,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,25
Serviço						
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
TOTAL Serviço:						R\$ 0,42
VALOR:						29,67

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
TOTAL Geral:						R\$ 24,2147
VALOR:						24,21

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,0000	R\$ 2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4178
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 1,0000	R\$ 1,3927
TOTAL Geral:						R\$ 25,6074
VALOR:						25,61

80010 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,91	R\$ 1,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,25	R\$ 20,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,25

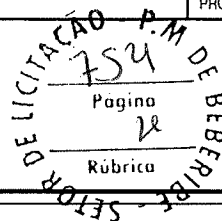
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDI=24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



TOTAL Serviço:	R\$ 0,00
VALOR:	31,1

C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353 HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 1,4700	R\$ 0,514
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,140
TOTAL Material:					R\$ 0,654

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,972
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,769
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,741
VALOR:					11,4

C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 83,5800	R\$ 1,521
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,7100	R\$ 3,890
TOTAL Material:					R\$ 5,412

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,160
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 21,229
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 45,389
VALOR:					50,8

C125 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 16,6300	R\$ 49,890
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,6900	R\$ 58,690
I8272 PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 155,1600	R\$ 155,160
TOTAL Material:					R\$ 263,740

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 19,1000	R\$ 48,705
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 24,1600	R\$ 61,608
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 110,313
VALOR:					374,0

C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 16,6300	R\$ 49,890
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 66,9800	R\$ 66,980

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DESCRIÇÃO:

Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026

FONTE

SEINFRA

SINAPI

PRÓPRIA

VERSÃO

028.1 COM DESONERAÇÃO

2026/02 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

HORA

84,44%

99,71%

0,00%

MES

47,18%

59,74%

0,00%

209

24,80

209

209

24,80

209

18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)		SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 165,9900	R\$ 165,9900	
Pagina 2					TOTAL Material:		R\$ 282,8600	
Mão de Obra			Rúbrica	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO			SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 19,1000	R\$ 48,7050
10498	CARPINTEIRO			SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 24,1600	R\$ 61,6800
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 110,3130	
VALOR:							393,1	

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00675300	R\$ 43,03	R\$ 0,2910
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		
				R\$ 0,2910		
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11091900	R\$ 29,60	R\$ 3,2800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19158700	R\$ 23,99	R\$ 4,5900
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		
				R\$ 7,8700		
				VALOR:		
				8,1		

C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

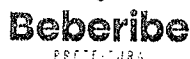
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
				TOTAL Mão de Obra:		
				R\$ 31,3820		
				VALOR:		
				31,38		

C37 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
				TOTAL Mão de Obra:		
				R\$ 25,5720		
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 959,8100	R\$ 23,9953
				TOTAL Serviço:		
				R\$ 23,9953		
				VALOR:		
				49,57		

C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,8800	R\$ 0,9768
				TOTAL Material:		
				R\$ 1,4866		
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



TACKO - P.
310

Q1	24,80%	Página
MES		u
%	47,48%	
%	59,74%	Kubrica
%	0,00%	

0175-10

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BOL: 24,89%	Página 11
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,63
					VALOR:	26,

756
Página 12
Rúbrica

Equipamento		Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)		SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,0499	R\$ 0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)		SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 135,2089	R\$ 7,95
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)		SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,2147	R\$ 0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)		SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,6074	R\$ 4,51
					TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 12,47

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 6,0100	R\$ 7,4520
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 18,6700	R\$ 0,9335
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 16,0600	R\$ 8,6724
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,4000	R\$ 0,0666
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 7,2500	R\$ 0,4350
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 729,0700	R\$ 0,3645
				TOTAL Material:		R\$ 17,9234

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,407
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,858
					TOTAL Mão de Obra:	RS 12,266
					VALOR:	42,6

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2828	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,65480000	R\$ 1,0000	R\$ 3,654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,60910000	R\$ 1,0000	R\$ 0,609
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,03040000	R\$ 1,0000	R\$ 2,030
					TOTAL Geral:	R\$ 27,584
					VALOR:	27,5

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,23	R\$ 34,2
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 34,2
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BDI -24,80%	Página 341
FONTE	VERSÃO	HORA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
TOTAL Serviço:					R\$ 0,14	
VALOR:					34,3	

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,23	R\$ 34,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 34,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
TOTAL Serviço:					R\$ 1,48
VALOR:					35,7

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.676,07	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,12
VALOR:					0,12

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.676,07	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,02
VALOR:					0,02

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.676,07	R\$ 0,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BOL 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,71%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

758
Pagina
R
Rúbrica
LICITACAO - P.M.
BEBERIBE - SETOR

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,0
VALOR:	0,0

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,93	R\$ 1,2
TOTAL Especiais:					R\$ 1,2
VALOR:					1,2

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J37370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,25	R\$ 20,25
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,25

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:					R\$ 0,23
VALOR:					29,41

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,57	R\$ 1,57
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,97

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,71	R\$ 14,71



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026	BOL 24,80%	Página
FONTE	VERSÃO	HORA MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
SINAPI	2028/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,7
--------------------	----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,3
TOTAL Serviço:					R\$ 0,3
VALOR:					23,9

I0661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,676
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 1,0000	R\$ 5,965
TOTAL Geral:					R\$ 23,642
VALOR:					23,6

I0774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,676
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 1,0000	R\$ 5,965
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,04800000	R\$ 1,0000	R\$ 11,048
TOTAL Geral:					R\$ 34,690
VALOR:					34,6

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,810
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,580
I2702 JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,802
TOTAL Geral:					R\$ 93,193
VALOR:					93,1

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,810
I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 116,0175	R\$ 116,017
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,580
I2702 JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,802
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,371
TOTAL Geral:					R\$ 277,581
VALOR:					277,5

I0670 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

 Beberibe Cidade Turca	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%	
	DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	12
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	Rúbrica
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	435

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,0000	R\$ 12,8376
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,0000	R\$ 4,2792
TOTAL Geral:						R\$ 45,9268
VALOR:						45,9268

I0783 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 1,0000	R\$ 12,8376
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 1,0000	R\$ 4,2792
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R\$ 1,0000	R\$ 17,1168
TOTAL Geral:						R\$ 63,0436
VALOR:						63,0436

C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R\$ 84,4072	R\$ 3,8268
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R\$ 229,8427	R\$ 4,9033
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,6427	R\$ 0,0000
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R\$ 34,6907	R\$ 4,6254
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,9268	R\$ 0,0000
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 63,0435	R\$ 4,2029
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,5589

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,3840
VALOR:						24,9468



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	Serviço	KG	19.150,88	R\$ 25,26	R\$ 483.751,23	6,02%	6,02%	A
C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	Serviço	M2	11.000,00	R\$ 38,24	R\$ 420.640,00	5,23%	11,25%	A
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	5.647,97	R\$ 64,55	R\$ 364.576,46	4,53%	15,78%	A
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	5.492,69	R\$ 63,82	R\$ 350.543,48	4,36%	20,14%	A
C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	5.492,69	R\$ 56,31	R\$ 309.293,37	3,85%	23,99%	A
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	2.204,10	R\$ 135,08	R\$ 297.729,83	3,70%	27,69%	A
C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	3.284,74	R\$ 77,88	R\$ 255.815,55	3,18%	30,87%	A
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	30,00	R\$ 7.701,45	R\$ 231.043,50	2,87%	33,75%	A
C4802	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBTIR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PMMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	365,00	R\$ 623,85	R\$ 227.705,25	2,83%	36,58%	A
I8587	TECNICO NÍVEL MÉDIO	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	30,00	R\$ 7.253,14	R\$ 217.594,20	2,71%	39,29%	A
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	1.542,64	R\$ 135,31	R\$ 208.734,62	2,60%	41,88%	A
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	10.000,00	R\$ 16,12	R\$ 161.200,00	2,00%	43,89%	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	6.000,00	R\$ 26,30	R\$ 157.800,00	1,96%	45,85%	A
C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	Serviço	M2	5.575,58	R\$ 27,07	R\$ 150.930,95	1,88%	47,73%	A
C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	Serviço	M	16.625,53	R\$ 8,95	R\$ 148.798,49	1,85%	49,58%	A
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	Serviço	M	6.327,47	R\$ 21,84	R\$ 138.191,94	1,72%	51,30%	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	4.500,00	R\$ 28,52	R\$ 128.340,00	1,60%	52,89%	B
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	1.825,76	R\$ 65,13	R\$ 118.911,75	1,48%	54,37%	B
C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	318,32	R\$ 367,39	R\$ 116.947,58	1,45%	55,83%	B
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	664,52	R\$ 169,80	R\$ 112.835,50	1,40%	57,23%	B
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	3.500,00	R\$ 31,91	R\$ 111.685,00	1,39%	58,62%	B
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	2.000,00	R\$ 55,44	R\$ 110.880,00	1,38%	60,00%	B
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	2.183,74	R\$ 47,67	R\$ 104.098,89	1,29%	61,29%	B
C5193	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2 1/2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	207,32	R\$ 492,14	R\$ 102.030,46	1,27%	62,56%	B
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	4.013,50	R\$ 23,24	R\$ 93.273,74	1,16%	63,72%	B
C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	Serviço	M3	1.275,74	R\$ 72,26	R\$ 92.184,97	1,15%	64,87%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	Serviço	UN	120,00	R\$ 721,08	R\$ 86.529,60	1,08%	65,95%	B
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	5.527,49	R\$ 15,64	R\$ 86.449,94	1,08%	67,02%	B
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	Serviço	M2	905,26	R\$ 95,40	R\$ 86.361,80	1,07%	68,09%	B
C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.098,54	R\$ 75,38	R\$ 82.807,95	1,03%	69,12%	B
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	427,04	R\$ 188,80	R\$ 80.625,15	1,00%	70,13%	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	8.127,83	R\$ 9,26	R\$ 75.263,71	0,94%	71,06%	B
C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	SEINFRA	Serviço	M3	1.275,14	R\$ 57,60	R\$ 73.448,06	0,91%	71,98%	B
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	4.802,84	R\$ 13,03	R\$ 62.581,01	0,78%	72,76%	B
C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M2	6.608,81	R\$ 9,21	R\$ 60.867,14	0,76%	73,51%	B
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	1.030,11	R\$ 57,26	R\$ 58.984,10	0,73%	74,25%	B
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	2.605,98	R\$ 22,46	R\$ 58.530,31	0,73%	74,97%	B
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	147,80	R\$ 389,31	R\$ 57.540,02	0,72%	75,69%	B
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	5.292,59	R\$ 10,82	R\$ 57.265,82	0,71%	76,40%	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	727,59	R\$ 78,60	R\$ 57.188,57	0,71%	77,11%	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	3.500,00	R\$ 16,01	R\$ 56.035,00	0,70%	77,81%	B
C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	Serviço	M2	1.596,24	R\$ 34,91	R\$ 55.724,74	0,69%	78,50%	B
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	Serviço	M	916,13	R\$ 52,59	R\$ 48.179,28	0,60%	79,10%	B
C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	581,90	R\$ 81,39	R\$ 47.360,84	0,59%	79,69%	B
C2043	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/TRINCHA	SEINFRA	Serviço	M2	2.500,00	R\$ 18,93	R\$ 47.325,00	0,59%	80,28%	B
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	8.500,00	R\$ 5,43	R\$ 46.155,00	0,57%	80,85%	B
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	1.500,00	R\$ 30,75	R\$ 46.125,00	0,57%	81,43%	B
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	3.051,13	R\$ 14,93	R\$ 45.553,37	0,57%	81,99%	B
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	1.275,14	R\$ 35,41	R\$ 45.152,71	0,56%	82,56%	C
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	3.304,80	R\$ 12,95	R\$ 42.797,16	0,53%	83,09%	C
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - P EI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	300,71	R\$ 128,69	R\$ 38.698,37	0,48%	83,57%	C
C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	100,00	R\$ 371,78	R\$ 37.178,00	0,46%	84,03%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	162,31	R\$ 223,93	R\$ 36.346,08	0,45%	84,48%	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	473,17	R\$ 69,35	R\$ 32.814,34	0,41%	84,89%	C
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	40,87	R\$ 798,84	R\$ 32.648,59	0,41%	85,30%	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	2.206,46	R\$ 14,10	R\$ 31.111,09	0,39%	85,68%	C
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	3.423,08	R\$ 8,89	R\$ 30.431,18	0,38%	86,06%	C
C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	SEINFRA	Serviço	M2	313,01	R\$ 96,46	R\$ 30.192,94	0,38%	86,44%	C
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	49,65	R\$ 607,93	R\$ 30.183,72	0,38%	86,81%	C
99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	SINAPI	Serviço	M	46,74	R\$ 626,62	R\$ 29.288,22	0,36%	87,18%	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	855,00	R\$ 34,10	R\$ 29.155,50	0,36%	87,54%	C
C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	82,45	R\$ 346,72	R\$ 28.587,06	0,36%	87,90%	C
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	21,00	R\$ 1.339,44	R\$ 28.128,24	0,35%	88,25%	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 825,61	R\$ 24.768,30	0,31%	88,55%	C
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	221,35	R\$ 108,75	R\$ 24.071,81	0,30%	88,85%	C
C1830	OURIÇO P/ ALAMBRADO DE PRESÍDIO	SEINFRA	Serviço	M	165,96	R\$ 144,52	R\$ 23.984,54	0,30%	89,15%	C
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	3.470,88	R\$ 6,89	R\$ 23.914,36	0,30%	89,45%	C
C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	Serviço	M2	353,02	R\$ 65,66	R\$ 23.179,29	0,29%	89,74%	C
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	Serviço	M	683,62	R\$ 29,99	R\$ 20.501,76	0,25%	89,99%	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	64,00	R\$ 320,07	R\$ 20.484,48	0,25%	90,25%	C
C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	27,41	R\$ 744,54	R\$ 20.407,84	0,25%	90,50%	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	60,00	R\$ 297,07	R\$ 17.824,20	0,22%	90,72%	C
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	Serviço	CJ	24,00	R\$ 731,58	R\$ 17.557,92	0,22%	90,94%	C
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	76,76	R\$ 223,06	R\$ 17.122,09	0,21%	91,15%	C
C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	433,23	R\$ 41,71	R\$ 16.272,12	0,20%	91,36%	C
C2538	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS À GRANEL P/ A 1A LAJE	SEINFRA	Serviço	M3	389,98	R\$ 41,71	R\$ 16.134,73	0,20%	91,56%	C
C5216	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	Serviço	KG	729,98	R\$ 22,06	R\$ 16.083,50	0,20%	91,76%	C

SETOR DE LICITAÇÃO
Rúbrica
Página
22

SETOR DE LICITAÇÃO
Rúbrica
Página
22

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :		07/04/2026	BDI :		24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%		
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	134,64	R\$ 118,86	R\$ 16.003,31	0,20%	91,96%	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	Serviço	M	65,00	R\$ 244,48	R\$ 15.891,20	0,20%	92,15%	C
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	700,00	R\$ 22,21	R\$ 15.547,00	0,19%	92,35%	C
C4738	RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP.=60MM	SEINFRA	Serviço	M2	21,73	R\$ 686,69	R\$ 14.921,77	0,19%	92,53%	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	782,46	R\$ 17,47	R\$ 13.669,58	0,17%	92,70%	C
C5022	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	SEINFRA	Serviço	M2	132,06	R\$ 102,52	R\$ 13.538,79	0,17%	92,87%	C
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	361,96	R\$ 36,94	R\$ 13.370,80	0,17%	93,04%	C
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	Serviço	KG	872,38	R\$ 15,09	R\$ 13.164,21	0,16%	93,20%	C
C4471	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	R\$ 156,84	R\$ 12.547,20	0,16%	93,36%	C
C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	Serviço	M	290,00	R\$ 41,95	R\$ 12.165,50	0,15%	93,51%	C
C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	Serviço	M2	612,43	R\$ 19,54	R\$ 11.966,88	0,15%	93,66%	C
C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 791,91	R\$ 11.878,65	0,15%	93,81%	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	110,16	R\$ 104,97	R\$ 11.563,50	0,14%	93,95%	C
C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M	319,40	R\$ 36,10	R\$ 11.530,34	0,14%	94,09%	C
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	5,10	R\$ 2.256,88	R\$ 11.510,09	0,14%	94,24%	C
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	18,68	R\$ 589,58	R\$ 11.013,35	0,14%	94,37%	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	323,59	R\$ 33,87	R\$ 10.959,99	0,14%	94,51%	C
C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R\$ 181,22	R\$ 10.873,20	0,14%	94,64%	C
C2897	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	1.000,00	R\$ 10,16	R\$ 10.160,00	0,13%	94,77%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R\$ 167,02	R\$ 10.021,20	0,12%	94,90%	C
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 832,60	R\$ 9.991,20	0,12%	95,02%	C
C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	Serviço	M2	14,51	R\$ 658,41	R\$ 9.553,53	0,12%	95,14%	C
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	Serviço	M2	1.649,44	R\$ 5,77	R\$ 9.517,27	0,12%	95,26%	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	58,78	R\$ 170,55	R\$ 9.172,18	0,11%	95,37%	C
C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 907,21	R\$ 9.072,10	0,11%	95,48%	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	204,74	R\$ 43,61	R\$ 8.928,71	0,11%	95,60%	C
C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 476,94	R\$ 8.584,92	0,11%	95,70%	C

Rubrica	Pagina
58,78	0,00
204,74	8,00

RS 170,5
RS 907,2
RS 43,6
RS 476,9

55	R\$ 9.
21	R\$ 9.
61	R\$ 8.
44	R\$ 8.

172,18	0,11%
072,10	0,11%
928,71	0,11%
584,92	0,11%

95,37%	
95,48%	
95,50%	
95,70%	

na: 1230



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 1.224,89	R\$ 8.574,23	0,11%	95,81%	C
C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	130,20	R\$ 63,21	R\$ 8.229,94	0,10%	95,91%	C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	60,66	R\$ 135,26	R\$ 8.204,87	0,10%	96,01%	C
C4914	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	Serviço	M2	470,19	R\$ 17,28	R\$ 8.124,88	0,10%	96,11%	C
C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	Serviço	UN	180,00	R\$ 44,97	R\$ 8.094,60	0,10%	96,21%	C
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	Serviço	M3	9,58	R\$ 827,87	R\$ 7.930,99	0,10%	96,31%	C
C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 1.129,02	R\$ 7.903,14	0,10%	96,41%	C
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	153,90	R\$ 50,14	R\$ 7.716,55	0,10%	96,51%	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	200,00	R\$ 35,57	R\$ 7.114,00	0,09%	96,60%	C
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	111,57	R\$ 63,54	R\$ 7.089,16	0,09%	96,68%	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	600,00	R\$ 11,04	R\$ 6.624,00	0,08%	96,77%	C
C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	9,35	R\$ 685,01	R\$ 6.404,84	0,08%	96,85%	C
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	R\$ 580,49	R\$ 6.385,39	0,08%	96,93%	C
C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	90,56	R\$ 69,34	R\$ 6.279,43	0,08%	97,00%	C
C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	Serviço	UN	40,00	R\$ 156,31	R\$ 6.252,40	0,08%	97,08%	C
C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	236,68	R\$ 25,78	R\$ 6.101,61	0,08%	97,16%	C
C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 191,57	R\$ 5.747,10	0,07%	97,23%	C
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	R\$ 405,49	R\$ 5.676,86	0,07%	97,30%	C
C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 454,92	R\$ 5.459,04	0,07%	97,37%	C
C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	Serviço	UN	90,00	R\$ 59,67	R\$ 5.370,30	0,07%	97,43%	C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	Serviço	UN	600,00	R\$ 8,95	R\$ 5.370,00	0,07%	97,50%	C
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Serviço	M2	136,02	R\$ 39,16	R\$ 5.326,54	0,07%	97,57%	C
C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	Serviço	M2	132,06	R\$ 40,21	R\$ 5.310,13	0,07%	97,63%	C
C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 337,77	R\$ 5.066,55	0,06%	97,70%	C
C1465	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A INFILTRAÇÃO POR LENÇOL FREÁTICO	SEINFRA	Serviço	M2	72,10	R\$ 68,28	R\$ 4.922,99	0,06%	97,76%	C
C2184	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm, C/IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Serviço	M2	132,06	R\$ 37,02	R\$ 4.888,86	0,06%	97,82%	C

Porcentagem	Nome	Classificação
97,08%		C
97,16%		
97,23%	Paginas	
97,30%	Rubrica	
97,37%		
97,43%		
97,50%		C
97,57%		C
97,63%		C
97,70%		C
97,76%		
97,82%	Paginas	
	Rubrica	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	Serviço	CJ	83,00	R\$ 58,59	R\$ 4.862,97	0,06%	97,88%	C
C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	7,59	R\$ 625,27	R\$ 4.745,80	0,06%	97,94%	C
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 676,55	R\$ 4.735,85	0,06%	98,00%	C
C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	19,44	R\$ 226,14	R\$ 4.396,16	0,05%	98,05%	C
C1004	CUMEEIRA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	Serviço	M	48,08	R\$ 88,67	R\$ 4.263,25	0,05%	98,10%	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	197,36	R\$ 20,84	R\$ 4.112,98	0,05%	98,16%	C
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	Serviço	M3	20,21	R\$ 201,56	R\$ 4.073,53	0,05%	98,21%	C
C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 135,66	R\$ 4.069,80	0,05%	98,26%	C
C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	Serviço	UN	135,00	R\$ 30,08	R\$ 4.060,80	0,05%	98,31%	C
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	12,01	R\$ 335,06	R\$ 4.024,07	0,05%	98,36%	C
103007	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 0,5 M. AF_05/2025	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.326,74	R\$ 3.980,22	0,05%	98,41%	C
C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.315,58	R\$ 3.946,74	0,05%	98,46%	C
C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	Serviço	M2	9,98	R\$ 373,76	R\$ 3.730,12	0,05%	98,50%	C
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 123,63	R\$ 3.708,90	0,05%	98,55%	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	52,52	R\$ 67,50	R\$ 3.545,10	0,04%	98,59%	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	150,00	R\$ 23,00	R\$ 3.450,00	0,04%	98,64%	C
C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	R\$ 135,42	R\$ 3.385,50	0,04%	98,68%	C
C0818	COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	SEINFRA	Serviço	M2	34,56	R\$ 97,39	R\$ 3.365,80	0,04%	98,72%	C
C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	300,00	R\$ 11,21	R\$ 3.363,00	0,04%	98,76%	C
C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	91,00	R\$ 36,48	R\$ 3.319,68	0,04%	98,80%	C
C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	1.000,00	R\$ 3,10	R\$ 3.100,00	0,04%	98,84%	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	15,45	R\$ 198,53	R\$ 3.067,29	0,04%	98,88%	C
C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	22,00	R\$ 138,28	R\$ 3.042,16	0,04%	98,92%	C
C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.508,03	R\$ 3.016,06	0,04%	98,95%	C
C2930	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	68,56	R\$ 43,99	R\$ 3.015,95	0,04%	98,99%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	49,40	R\$ 61,05	R\$ 3.015,87	0,04%	99,03%	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	100,00	R\$ 30,03	R\$ 3.003,00	0,04%	99,07%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	38,27	R\$ 78,16	R\$ 2.991,18	0,04%	99,10%	C

Item	Descrição	Valor	Porcentagem
1	98,76%		98,76%
2	98,80%		98,80%
3	98,84%		98,84%
4	98,88%		98,88%
5	98,92%		98,92%
6	98,95%		98,95%
7	98,99%		98,99%
8	99,03%		99,03%
9	99,07%		99,07%
10	99,10%		99,10%



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	100,00	R\$ 29,05	R\$ 2.905,00	0,04%	99,14%	C
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	152,10	R\$ 18,23	R\$ 2.772,78	0,03%	99,18%	C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	90,00	R\$ 30,03	R\$ 2.702,70	0,03%	99,21%	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	120,00	R\$ 21,86	R\$ 2.623,20	0,03%	99,24%	C
C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 86,96	R\$ 2.608,80	0,03%	99,27%	C
C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	35,00	R\$ 74,33	R\$ 2.601,55	0,03%	99,31%	C
C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	SEINFRA	Serviço	UN	150,00	R\$ 16,09	R\$ 2.413,50	0,03%	99,34%	C
C4496	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	15,16	R\$ 154,13	R\$ 2.336,61	0,03%	99,37%	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	3,37	R\$ 678,80	R\$ 2.287,56	0,03%	99,39%	C
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 552,91	R\$ 2.211,64	0,03%	99,42%	C
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	SEINFRA	Serviço	UN	197,00	R\$ 10,78	R\$ 2.123,66	0,03%	99,45%	C
C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	Serviço	M2	11,06	R\$ 190,15	R\$ 2.103,06	0,03%	99,47%	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	168,67	R\$ 12,02	R\$ 2.027,41	0,03%	99,50%	C
C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	220,00	R\$ 8,81	R\$ 1.938,20	0,02%	99,52%	C
C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 260,03	R\$ 1.560,18	0,02%	99,54%	C
C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R\$ 25,71	R\$ 1.542,60	0,02%	99,56%	C
C1886	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	SEINFRA	Serviço	M2	2,80	R\$ 547,73	R\$ 1.533,64	0,02%	99,58%	C
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	320,00	R\$ 4,75	R\$ 1.520,00	0,02%	99,60%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	50,00	R\$ 30,03	R\$ 1.501,50	0,02%	99,62%	C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 681,07	R\$ 1.362,14	0,02%	99,64%	C
C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U)	SEINFRA	Serviço	M	35,60	R\$ 37,78	R\$ 1.344,97	0,02%	99,65%	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	22,00	R\$ 54,45	R\$ 1.197,90	0,01%	99,67%	C
C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M2	2,62	R\$ 450,63	R\$ 1.180,65	0,01%	99,68%	C
C4379	CANTONEIRA EM AÇO (6 x 6 x 1/2") - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	3,00	R\$ 367,79	R\$ 1.103,37	0,01%	99,70%	C
C2098	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	47,80	R\$ 22,83	R\$ 1.091,27	0,01%	99,71%	C
C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 69,89	R\$ 1.048,35	0,01%	99,72%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	11,52	R\$ 90,85	R\$ 1.046,59	0,01%	99,74%	C

SETOR DE LICITAÇÃO
Página 126

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
OBRA:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA : 07/04/2026		BDI : 24,80%		
DESCRIÇÃO:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
							SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	11,06	R\$ 87,75	R\$ 970,52	0,01%	99,75%	C	
C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	18,67	R\$ 50,03	R\$ 934,06	0,01%	99,76%	C	
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	75,00	R\$ 12,18	R\$ 913,50	0,01%	99,77%	C	
C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	R\$ 33,66	R\$ 841,50	0,01%	99,78%	C	
C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 417,47	R\$ 834,94	0,01%	99,79%	C	
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	SEINFRA	Serviço	UN	75,00	R\$ 10,78	R\$ 808,50	0,01%	99,80%	C	
C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	Serviço	M	18,60	R\$ 40,06	R\$ 745,12	0,01%	99,81%	C	
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	R\$ 38,56	R\$ 694,08	0,01%	99,82%	C	
C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	22,00	R\$ 30,93	R\$ 680,46	0,01%	99,83%	C	
C0041	ALGUEIROZ EM TELHAMENTO COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	19,36	R\$ 34,93	R\$ 676,24	0,01%	99,84%	C	
C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	3,60	R\$ 186,71	R\$ 672,16	0,01%	99,84%	C	
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	Serviço	M2	4,93	R\$ 135,92	R\$ 670,09	0,01%	99,85%	C	
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	5,40	R\$ 118,86	R\$ 641,84	0,01%	99,86%	C	
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 42,14	R\$ 632,10	0,01%	99,87%	C	
C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	Serviço	M3	1,84	R\$ 338,69	R\$ 623,19	0,01%	99,88%	C	
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	Serviço	M3	0,61	R\$ 1.009,25	R\$ 615,64	0,01%	99,88%	C	
C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	Serviço	M	19,83	R\$ 29,07	R\$ 576,46	0,01%	99,89%	C	
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	4,18	R\$ 130,38	R\$ 544,99	0,01%	99,90%	C	
C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	Serviço	M3	8,73	R\$ 61,23	R\$ 534,54	0,01%	99,90%	C	
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 161,29	R\$ 483,87	0,01%	99,91%	C	
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	21,50	R\$ 22,43	R\$ 482,24	0,01%	99,92%	C	
C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	75,00	R\$ 6,34	R\$ 475,50	0,01%	99,92%	C	
C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 15,01	R\$ 450,30	0,01%	99,93%	C	
C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	Serviço	M2	16,50	R\$ 25,75	R\$ 424,88	0,01%	99,93%	C	
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 199,85	R\$ 399,70	0,00%	99,94%	C	
C4836	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 113,58	R\$ 340,74	0,00%	99,94%	C	
C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	R\$ 13,62	R\$ 340,50	0,00%	99,95%	C	
C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 162,71	R\$ 325,42	0,00%	99,95%	C	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	5,16	R\$ 59,90	R\$ 309,08	0,00%	99,95%	C
C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	M	29,08	R\$ 8,74	R\$ 254,16	0,00%	99,96%	C
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	Serviço	M2	1,01	R\$ 228,26	R\$ 230,54	0,00%	99,96%	C
C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	Serviço	M	2,42	R\$ 84,00	R\$ 203,28	0,00%	99,96%	C
C3095	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	21,73	R\$ 9,21	R\$ 200,13	0,00%	99,97%	C
C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	Serviço	UN	10,80	R\$ 18,52	R\$ 200,02	0,00%	99,97%	C
C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	Serviço	M2	3,97	R\$ 49,99	R\$ 198,46	0,00%	99,97%	C
C0022	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 49,28	R\$ 197,12	0,00%	99,97%	C
C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	Serviço	M3	0,26	R\$ 714,59	R\$ 185,79	0,00%	99,98%	C
I7603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 22,15	R\$ 177,20	0,00%	99,98%	C
C0497	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	SEINFRA	Serviço	UN	17,00	R\$ 9,83	R\$ 167,11	0,00%	99,98%	C
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	10,02	R\$ 16,21	R\$ 162,42	0,00%	99,98%	C
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	SEINFRA	Serviço	M3	0,76	R\$ 208,10	R\$ 158,16	0,00%	99,98%	C
C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 48,88	R\$ 146,64	0,00%	99,99%	C
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	1,50	R\$ 86,79	R\$ 130,18	0,00%	99,99%	C
C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	19,85	R\$ 6,51	R\$ 129,22	0,00%	99,99%	C
C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 62,00	R\$ 124,00	0,00%	99,99%	C
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 17,65	R\$ 123,55	0,00%	99,99%	C
C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 19,76	R\$ 118,56	0,00%	99,99%	C
C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 36,57	R\$ 109,71	0,00%	99,99%	C
C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	SEINFRA	Serviço	M2	5,98	R\$ 16,77	R\$ 100,28	0,00%	100,00%	C
C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 48,35	R\$ 96,70	0,00%	100,00%	C
C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 23,21	R\$ 69,63	0,00%	100,00%	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 16,50	R\$ 66,00	0,00%	100,00%	C
C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M	4,25	R\$ 13,05	R\$ 55,46	0,00%	100,00%	C
C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	SEINFRA	Serviço	M2	16,50	R\$ 2,52	R\$ 41,58	0,00%	100,00%	C
C4639	RETIRADA DE GUARDA-CORPO EM TUBOS C/ PEÇAS E CONEXÕES FERRO GALVANIZADO (SEM REAPROVEITAMENTO) DN ATÉ 60mm	SEINFRA	Serviço	M	0,46	R\$ 39,06	R\$ 17,97	0,00%	100,00%	C

SETOR DE LICITAÇÃO
Pág. 128



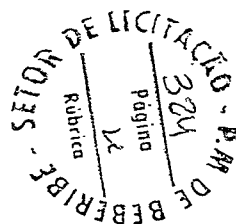
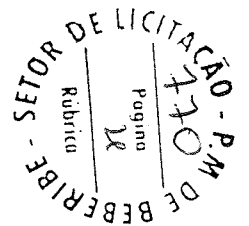
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Subtotal até 100,00%% R\$ 8.040.129,84

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 8.040.129,84



		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS												
		OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA :		07/04/2026	BDI :		24,80%	
		DESCRIÇÃO:						Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					FONTE	VERSÃO
					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO							84,44%	47,48%
					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%	59,74%					
					PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL				
I2543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	59.847,05	R\$ 18,46	R\$ 1.104.776,63	17,15%	13,74%	A				
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	19.095,56	R\$ 24,16	R\$ 461.348,82	7,16%	24,31%	A				
I2395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	18.750,43	R\$ 24,16	R\$ 453.010,46	7,03%	31,34%	A				
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	12.671,03	R\$ 19,10	R\$ 242.016,63	3,76%	35,10%	A				
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9.150,13	R\$ 24,16	R\$ 221.067,12	3,43%	38,53%	A				
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	11.299,99	R\$ 19,10	R\$ 215.829,87	3,35%	41,88%	A				
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	10.587,60	R\$ 19,10	R\$ 202.223,16	3,14%	45,02%	A				
I13303	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SEINFRA	Material	KG	16.332,79	R\$ 11,86	R\$ 193.706,84	3,01%	48,03%	A				
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	30,00	R\$ 6.171,03	R\$ 185.130,90	2,87%	50,90%	B				
I8587	TECNICO NÍVEL MÉDIO	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	30,00	R\$ 5.811,81	R\$ 174.354,30	2,71%	53,61%	B				
I9117	LUMINÁRIA DE SOBREPOR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PMMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	Material	UN	365,00	R\$ 435,00	R\$ 158.775,00	2,46%	56,07%	B				
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	6.040,22	R\$ 24,15	R\$ 145.871,24	2,26%	58,33%	B				
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	2.755,29	R\$ 52,90	R\$ 145.754,89	2,26%	60,60%	B				
I1823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	Material	KG	14.300,00	R\$ 9,43	R\$ 134.849,00	2,09%	62,69%	B				
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	189.602,39	R\$ 0,71	R\$ 134.617,70	2,09%	64,78%	B				
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	4.774,23	R\$ 24,16	R\$ 115.345,42	1,79%	66,57%	B				
I13304	GRANALHA DE ACO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	SEINFRA	Material	UN	680,80	R\$ 138,22	R\$ 94.100,73	1,46%	68,03%	B				
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	2.872,21	R\$ 23,48	R\$ 67.439,50	1,05%	69,08%	B				
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	3.519,51	R\$ 19,10	R\$ 67.222,68	1,04%	70,12%	B				
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	Material	M	9.512,79	R\$ 6,40	R\$ 60.881,86	0,95%	71,07%	B				
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	2.456,21	R\$ 24,16	R\$ 59.342,09	0,92%	71,99%	B				
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	Material	M	2.153,80	R\$ 26,09	R\$ 56.192,69	0,87%	72,86%	B				
I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	Material	UN	120,00	R\$ 433,77	R\$ 52.052,40	0,81%	73,67%	B				
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	Material	M	565,98	R\$ 90,42	R\$ 51.176,24	0,79%	74,46%	B				
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	20.923,88	R\$ 2,42	R\$ 50.635,79	0,79%	75,25%	B				
I9141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	Material	M2	995,79	R\$ 50,52	R\$ 50.307,11	0,78%	76,03%	B				

BEBERIBE - SETOR DE LICITAÇÃO - P.M.
 2024
 07/04/2026
 130



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	2.463,56	R\$ 19,10	R\$ 47.053,90	0,73%	76,76%	B
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	Material	M	4.093,77	R\$ 11,47	R\$ 46.955,54	0,73%	77,49%	B
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	Material	M2	147,80	R\$ 311,95	R\$ 46.106,21	0,72%	78,20%	B
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	Material	M	16.958,04	R\$ 2,37	R\$ 40.190,56	0,62%	78,83%	B
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	455,04	R\$ 83,58	R\$ 38.032,27	0,59%	79,42%	B
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	1.640,00	R\$ 22,20	R\$ 36.408,00	0,57%	79,98%	B
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	6.466,26	R\$ 4,99	R\$ 32.266,63	0,50%	80,48%	C
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	L	1.087,01	R\$ 28,81	R\$ 31.316,65	0,49%	80,97%	C
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	Material	M2	162,31	R\$ 179,43	R\$ 29.123,28	0,45%	81,42%	C
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	60.911,95	R\$ 0,47	R\$ 28.628,62	0,44%	81,87%	C
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	Geral	H	28.463,11	R\$ 1,00	R\$ 28.463,11	0,44%	82,31%	C
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	3.786,78	R\$ 7,10	R\$ 26.886,14	0,42%	82,73%	C
G0470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS " L" 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	SEINFRA	Material	KG	3.923,46	R\$ 6,82	R\$ 26.757,99	0,42%	83,14%	C
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	35.854,20	R\$ 0,71	R\$ 25.456,48	0,40%	83,54%	C
I1613	CUPINICIDA (PENTOX OU SIMILAR) P/ MADEIRAS	SEINFRA	Material	L	892,09	R\$ 27,06	R\$ 24.140,03	0,37%	83,91%	C
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Material	M2	40,87	R\$ 556,64	R\$ 22.749,88	0,35%	84,26%	C
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERROC/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	Material	UN	49,65	R\$ 449,66	R\$ 22.325,62	0,35%	84,61%	C
I0508	CERA	SEINFRA	Material	KG	1.085,10	R\$ 20,00	R\$ 21.702,00	0,34%	84,95%	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	21.692,41	R\$ 1,00	R\$ 21.692,41	0,34%	85,28%	C
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	794,00	R\$ 24,16	R\$ 19.183,09	0,30%	85,58%	C
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	591,10	R\$ 31,88	R\$ 18.844,20	0,29%	85,87%	C
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	1.020,00	R\$ 18,22	R\$ 18.584,40	0,29%	86,16%	C
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Material	M	5.398,44	R\$ 3,41	R\$ 18.408,69	0,29%	86,45%	C
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	Material	L	897,19	R\$ 20,29	R\$ 18.204,01	0,28%	86,73%	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	731,39	R\$ 24,51	R\$ 17.926,39	0,28%	87,01%	C
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	Material	UN	394,93	R\$ 45,11	R\$ 17.815,11	0,28%	87,29%	C
I1530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	728,98	R\$ 24,16	R\$ 17.612,13	0,27%	87,56%	C

SETOR DE LICITAÇÃO - P.M. DE BEBERIBE
Pág. 137
Rubrica



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	Material	M3	5,41	R\$ 3.162,71	R\$ 17.116,71	0,27%	87,83%	C
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	Material	M	9.512,79	R\$ 1,72	R\$ 16.362,00	0,25%	88,08%	C
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	Material	M	3.370,90	R\$ 4,66	R\$ 15.708,38	0,24%	88,32%	C
I8440	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	Material	M2	82,45	R\$ 188,77	R\$ 15.564,09	0,24%	88,56%	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	796,83	R\$ 19,10	R\$ 15.219,41	0,24%	88,80%	C
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	1.416,10	R\$ 10,56	R\$ 14.954,02	0,23%	89,03%	C
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	945,09	R\$ 15,82	R\$ 14.951,34	0,23%	89,26%	C
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	Material	KG	96,96	R\$ 147,13	R\$ 14.265,50	0,22%	89,49%	C
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	Material	M	6.327,47	R\$ 2,22	R\$ 14.046,98	0,22%	89,70%	C
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	2.866,58	R\$ 4,57	R\$ 13.100,26	0,20%	89,91%	C
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	Material	M	244,80	R\$ 50,28	R\$ 12.308,54	0,19%	90,10%	C
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	Material	UN	512,79	R\$ 23,78	R\$ 12.194,07	0,19%	90,29%	C
I8207	PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	SEINFRA	Material	KG	1.033,44	R\$ 11,29	R\$ 11.667,50	0,18%	90,47%	C
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	574,46	R\$ 20,25	R\$ 11.632,73	0,18%	90,65%	C
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	481,01	R\$ 24,16	R\$ 11.621,15	0,18%	90,83%	C
I13305	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2	SEINFRA	Material	KG	1.306,09	R\$ 8,50	R\$ 11.101,77	0,17%	91,00%	C
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	20.725,26	R\$ 0,53	R\$ 10.984,39	0,17%	91,17%	C
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	Material	UN	48,00	R\$ 227,90	R\$ 10.939,20	0,17%	91,34%	C
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	Material	M2	243,48	R\$ 42,52	R\$ 10.352,98	0,16%	91,50%	C
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	Material	M	65,00	R\$ 159,07	R\$ 10.339,55	0,16%	91,66%	C
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	Material	M	134,64	R\$ 75,84	R\$ 10.211,10	0,16%	91,82%	C
I8296	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO (INSTALADO)	SEINFRA	Material	M2	80,00	R\$ 125,67	R\$ 10.053,60	0,16%	91,98%	C
I0280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	94,02	R\$ 100,50	R\$ 9.449,13	0,15%	92,13%	C
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	9.370,18	R\$ 1,00	R\$ 9.370,18	0,15%	92,27%	C
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	489,68	R\$ 19,10	R\$ 9.352,85	0,15%	92,42%	C
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	Material	M	599,36	R\$ 15,33	R\$ 9.188,14	0,14%	92,56%	C
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	1.199,52	R\$ 7,59	R\$ 9.104,38	0,14%	92,70%	C
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	Material	UN	197,46	R\$ 45,90	R\$ 9.063,55	0,14%	92,84%	C

SETORES DE LICITAÇÃO
Pública
Página 132



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	1.350,63	R\$ 6,57	R\$ 8.873,62	0,14%	92,98%	C
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	720,00	R\$ 12,08	R\$ 8.697,60	0,14%	93,11%	C
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	Material	KG	1.983,92	R\$ 4,18	R\$ 8.292,79	0,13%	93,24%	C
I7960	GRUA	SEINFRA	Material	H	17,08	R\$ 474,33	R\$ 8.102,32	0,13%	93,37%	C
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Material	UN	60,00	R\$ 133,83	R\$ 8.029,80	0,12%	93,49%	C
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 260,63	R\$ 7.818,90	0,12%	93,61%	C
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	409,30	R\$ 19,10	R\$ 7.817,71	0,12%	93,74%	C
I0524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	Material	M2	93,95	R\$ 83,15	R\$ 7.811,84	0,12%	93,86%	C
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 237,24	R\$ 7.117,20	0,11%	93,97%	C
I0373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	Material	M	295,80	R\$ 24,05	R\$ 7.113,99	0,11%	94,08%	C
I0176	BACIA SINFONADA P/ CRIANÇA	SEINFRA	Material	UN	15,00	R\$ 469,80	R\$ 7.047,00	0,11%	94,19%	C
00021009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	299,44	R\$ 23,08	R\$ 6.910,96	0,11%	94,29%	C
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	540,00	R\$ 12,78	R\$ 6.901,20	0,11%	94,40%	C
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	7.067,12	R\$ 0,96	R\$ 6.784,44	0,11%	94,51%	C
I9508	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	Material	M2	151,87	R\$ 44,57	R\$ 6.768,80	0,11%	94,61%	C
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	Material	M	940,50	R\$ 7,14	R\$ 6.715,17	0,10%	94,72%	C
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	Material	KG	13.954,92	R\$ 0,48	R\$ 6.698,36	0,10%	94,82%	C
I1737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	250,00	R\$ 25,35	R\$ 6.337,50	0,10%	94,92%	C
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	Material	M2	217,69	R\$ 28,61	R\$ 6.228,00	0,10%	95,01%	C
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	Material	UN	2.715,78	R\$ 2,29	R\$ 6.219,14	0,10%	95,11%	C
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	Material	UN	14,51	R\$ 417,52	R\$ 6.058,22	0,09%	95,21%	C
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	49,51	R\$ 119,58	R\$ 5.919,91	0,09%	95,30%	C
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Material	M2	18,68	R\$ 316,05	R\$ 5.903,81	0,09%	95,39%	C
I1724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	329,37	R\$ 17,00	R\$ 5.599,29	0,09%	95,48%	C
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	Material	KG	307,80	R\$ 18,18	R\$ 5.595,80	0,09%	95,56%	C
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	Material	M3	79,55	R\$ 70,00	R\$ 5.568,58	0,09%	95,65%	C
I1278	JATISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	230,10	R\$ 24,16	R\$ 5.559,27	0,09%	95,74%	C

SETOR DE LICITAÇÃO
RUBRICA
95,74%
322
Página 33



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	384,49	R\$ 14,20	R\$ 5.459,73	0,08%	95,82%	C
I9058	ARGAMASSA POLIMÉRICA RP PLUS BOTAMENT, COMPOSTO POR PONTE DE ADERÊNCIA E PINTURA PROTETORA CONTRA A CORROSÃO, P/ REPAROS SEMI-PROFUNDOS	SEINFRA	Material	KG	977,85	R\$ 5,49	R\$ 5.368,40	0,08%	95,90%	C
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	Material	L	325,00	R\$ 16,18	R\$ 5.258,50	0,08%	95,98%	C
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	2.456,30	R\$ 2,12	R\$ 5.207,36	0,08%	96,07%	C
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	31,00	R\$ 164,58	R\$ 5.101,98	0,08%	96,15%	C
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	Material	M	1.170,59	R\$ 4,33	R\$ 5.068,66	0,08%	96,22%	C
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	SEINFRA	Mão de Obra	H	230,10	R\$ 21,29	R\$ 4.898,88	0,08%	96,30%	C
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	274,63	R\$ 17,23	R\$ 4.731,95	0,07%	96,37%	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.111,14	R\$ 4,15	R\$ 4.611,21	0,07%	96,44%	C
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	Material	M2	11,76	R\$ 370,44	R\$ 4.356,37	0,07%	96,51%	C
I7892	GRANITO POLIDO BRANCO E=2cm	SEINFRA	Material	M2	9,82	R\$ 435,27	R\$ 4.273,26	0,07%	96,58%	C
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	Material	UN	5.690,07	R\$ 0,71	R\$ 4.039,95	0,06%	96,64%	C
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	Material	M	685,45	R\$ 5,79	R\$ 3.968,76	0,06%	96,70%	C
I9100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	SEINFRA	Material	UN	40,00	R\$ 97,47	R\$ 3.898,80	0,06%	96,76%	C
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	187,76	R\$ 20,25	R\$ 3.802,15	0,06%	96,82%	C
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	Material	M2	90,84	R\$ 40,73	R\$ 3.699,94	0,06%	96,88%	C
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Material	UN	63,00	R\$ 58,69	R\$ 3.697,47	0,06%	96,91%	C
I8366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	Material	UN	15,00	R\$ 244,70	R\$ 3.670,50	0,06%	96,99%	C
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	5.008,11	R\$ 0,70	R\$ 3.505,67	0,05%	97,05%	C
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	Material	UN	21,00	R\$ 165,99	R\$ 3.485,79	0,05%	97,10%	C
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	137,47	R\$ 25,00	R\$ 3.436,78	0,05%	97,16%	C
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Material	UN	51,00	R\$ 66,98	R\$ 3.415,98	0,05%	97,21%	C
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	Material	UN	1.299,69	R\$ 2,56	R\$ 3.327,21	0,05%	97,26%	C
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	141,07	R\$ 23,57	R\$ 3.324,93	0,05%	97,31%	C
I1028	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2"X3" REF.1523	SEINFRA	Material	UN	90,00	R\$ 35,85	R\$ 3.226,50	0,05%	97,36%	C
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	52,58	R\$ 61,02	R\$ 3.208,64	0,05%	97,41%	C

SECRETARIA DE SAÚDE
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
Pág. 134

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS												
OBRA:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA :		07/04/2026		BDI :		24,80%	
DESCRIÇÃO:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
							SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
							SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL				
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	128,99	R\$ 24,16	R\$ 3.116,50	0,05%	97,46%	C				
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	Material	UN	33,00	R\$ 94,06	R\$ 3.103,98	0,05%	97,51%	C				
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	208,09	R\$ 14,71	R\$ 3.061,06	0,05%	97,56%	C				
00021010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	96,93	R\$ 30,99	R\$ 3.003,99	0,05%	97,60%	C				
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	Material	M	347,90	R\$ 8,56	R\$ 2.978,02	0,05%	97,65%	C				
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	Material	KG	21,86	R\$ 128,12	R\$ 2.801,14	0,04%	97,69%	C				
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	Material	M	1.661,30	R\$ 1,64	R\$ 2.724,53	0,04%	97,74%	C				
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	Material	M2	9,98	R\$ 271,69	R\$ 2.711,47	0,04%	97,78%	C				
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	Material	M	113,46	R\$ 23,23	R\$ 2.635,79	0,04%	97,82%	C				
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	1.225,00	R\$ 2,14	R\$ 2.621,50	0,04%	97,86%	C				
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	Material	KG	310,20	R\$ 8,23	R\$ 2.552,95	0,04%	97,90%	C				
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 136,84	R\$ 2.463,12	0,04%	97,94%	C				
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	49,29	R\$ 49,91	R\$ 2.459,93	0,04%	97,97%	C				
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	128,50	R\$ 19,10	R\$ 2.454,31	0,04%	98,01%	C				
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 199,01	R\$ 2.388,12	0,04%	98,05%	C				
I0804	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRA RAPIDO	SEINFRA	Material	KG	115,36	R\$ 20,70	R\$ 2.387,95	0,04%	98,09%	C				
I0930	CUMEEIRA TIPO ONDULINE (0,90 X 0,50)M	SEINFRA	Material	M	57,70	R\$ 40,06	R\$ 2.311,30	0,04%	98,12%	C				
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	Material	KG	315,00	R\$ 7,25	R\$ 2.283,75	0,04%	98,16%	C				
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	400,00	R\$ 5,59	R\$ 2.236,00	0,03%	98,19%	C				
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	KG	35,03	R\$ 63,36	R\$ 2.219,32	0,03%	98,23%	C				
I9394	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	SEINFRA	Material	L	47,02	R\$ 46,22	R\$ 2.173,22	0,03%	98,26%	C				
I0810	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	Material	UN	97,20	R\$ 22,17	R\$ 2.154,92	0,03%	98,29%	C				
I1142	ESTUCADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	89,02	R\$ 24,16	R\$ 2.150,72	0,03%	98,33%	C				
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	242,00	R\$ 8,82	R\$ 2.134,44	0,03%	98,36%	C				
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	133,41	R\$ 15,93	R\$ 2.125,19	0,03%	98,39%	C				
I2593	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	Material	UN	25,00	R\$ 82,10	R\$ 2.052,50	0,03%	98,43%	C				
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	105,65	R\$ 19,10	R\$ 2.017,88	0,03%	98,46%	C				

SETOR DE LICITAÇÃO

00-00



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00021011	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	44,36	R\$ 45,17	R\$ 2.003,78	0,03%	98,49%	C
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	Material	L	280,00	R\$ 6,94	R\$ 1.943,20	0,03%	98,52%	C
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	53,78	R\$ 35,95	R\$ 1.933,39	0,03%	98,55%	C
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 269,09	R\$ 1.883,63	0,03%	98,58%	C
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	Material	UN	19,00	R\$ 98,66	R\$ 1.874,54	0,03%	98,61%	C
I8321	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO (MONTADA)	SEINFRA	Material	M2	15,16	R\$ 123,50	R\$ 1.872,26	0,03%	98,64%	C
I1010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 60,13	R\$ 1.803,90	0,03%	98,66%	C
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	70,31	R\$ 24,16	R\$ 1.698,80	0,03%	98,69%	C
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	Material	UN	75,00	R\$ 22,59	R\$ 1.694,25	0,03%	98,72%	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.111,14	R\$ 1,48	R\$ 1.644,48	0,03%	98,74%	C
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	Material	UN	135,00	R\$ 12,14	R\$ 1.638,90	0,03%	98,77%	C
I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	Material	UN	22,00	R\$ 74,07	R\$ 1.629,54	0,03%	98,79%	C
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	SEINFRA	Material	KG	169,34	R\$ 9,43	R\$ 1.596,91	0,02%	98,82%	C
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	53,95	R\$ 28,81	R\$ 1.554,24	0,02%	98,84%	C
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	91,23	R\$ 16,53	R\$ 1.508,10	0,02%	98,87%	C
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 209,37	R\$ 1.465,59	0,02%	98,89%	C
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	Material	UN	600,00	R\$ 2,36	R\$ 1.416,00	0,02%	98,91%	C
I8651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 701,56	R\$ 1.403,12	0,02%	98,93%	C
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	150,00	R\$ 9,35	R\$ 1.402,50	0,02%	98,95%	C
I1784	REBITES	SEINFRA	Material	KG	21,86	R\$ 63,07	R\$ 1.378,92	0,02%	98,98%	C
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	Material	UN	35,00	R\$ 38,27	R\$ 1.339,45	0,02%	99,00%	C
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	61,76	R\$ 21,29	R\$ 1.314,91	0,02%	99,02%	C
I1942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 43,81	R\$ 1.314,30	0,02%	99,04%	C
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	52,82	R\$ 24,16	R\$ 1.276,23	0,02%	99,06%	C
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 41,90	R\$ 1.257,00	0,02%	99,08%	C
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	Material	UN	132,00	R\$ 9,40	R\$ 1.240,80	0,02%	99,10%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.111,14	R\$ 1,09	R\$ 1.211,14	0,02%	99,11%	C
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	Material	UN	72,00	R\$ 16,63	R\$ 1.197,36	0,02%	99,13%	C

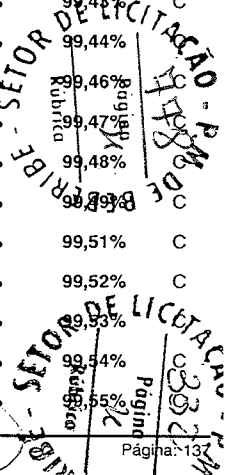
02%	98,89%	C
02%	98,98% <td>C</td>	C
02%	99,00% <td>C</td>	C
02%	99,02% <td>C</td>	C
02%	99,04% <td>C</td>	C
02%	99,06% <td>C</td>	C
02%	99,08% <td>C</td>	C
02%	99,10% <td>C</td>	C
02%	99,11% <td>C</td>	C
02%	13%	Página 136



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1.000,00	R\$ 1,18	R\$ 1.180,00	0,02%	99,15%	C
I7336	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	SEINFRA	Material	UN	15,00	R\$ 78,59	R\$ 1.178,85	0,02%	99,17%	C
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	Material	UN	14,00	R\$ 82,00	R\$ 1.148,00	0,02%	99,19%	C
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	11,20	R\$ 100,50	R\$ 1.125,57	0,02%	99,20%	C
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	Material	UN	100,00	R\$ 11,09	R\$ 1.109,00	0,02%	99,22%	C
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 36,93	R\$ 1.107,90	0,02%	99,24%	C
I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 180,58	R\$ 1.083,48	0,02%	99,26%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	566,10	R\$ 1,91	R\$ 1.081,25	0,02%	99,27%	C
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	100,00	R\$ 10,74	R\$ 1.074,00	0,02%	99,29%	C
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 532,81	R\$ 1.065,62	0,02%	99,31%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	566,10	R\$ 1,86	R\$ 1.052,95	0,02%	99,32%	C
00011245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 341,93	R\$ 1.025,79	0,02%	99,34%	C
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	60,00	R\$ 16,98	R\$ 1.018,80	0,02%	99,35%	C
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	Material	UN	120,00	R\$ 8,44	R\$ 1.012,80	0,02%	99,37%	C
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	Material	UN	90,00	R\$ 11,09	R\$ 998,10	0,02%	99,39%	C
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	Material	M	42,00	R\$ 23,71	R\$ 995,82	0,02%	99,40%	C
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	Material	UN	2.715,78	R\$ 0,34	R\$ 923,37	0,01%	99,41%	C
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	Material	UN	14,00	R\$ 65,87	R\$ 922,18	0,01%	99,43%	C
I1186	FIXADOR DE ABAS C/ ANILHA DE PVC	SEINFRA	Material	UN	240,40	R\$ 3,73	R\$ 896,69	0,01%	99,44%	C
I0273	BRAÇADEIRA TIPO "D" , METALICA DE 1"	SEINFRA	Material	UN	600,00	R\$ 1,44	R\$ 864,00	0,01%	99,46%	C
I6161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	SEINFRA	Material	UN	197,00	R\$ 4,31	R\$ 849,07	0,01%	99,47%	C
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	50,65	R\$ 15,99	R\$ 809,85	0,01%	99,48%	C
I2158	TRINCHA 2'	SEINFRA	Material	UN	200,00	R\$ 4,04	R\$ 808,00	0,01%	99,49%	C
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 110,38	R\$ 772,66	0,01%	99,51%	C
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	111,72	R\$ 6,91	R\$ 771,95	0,01%	99,52%	C
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 41,32	R\$ 743,76	0,01%	99,53%	C
I1514	MASSA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	KG	19,53	R\$ 37,73	R\$ 736,87	0,01%	99,54%	C
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 40,65	R\$ 731,70	0,01%	99,55%	C





CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 100,96	R\$ 706,72	0,01%	99,56%	C
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	Material	UN	200,00	R\$ 3,48	R\$ 696,00	0,01%	99,57%	C
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	256,00	R\$ 2,65	R\$ 678,40	0,01%	99,59%	C
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	Material	KG	20,23	R\$ 32,44	R\$ 656,36	0,01%	99,60%	C
I2074	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 16MM2	SEINFRA	Material	UN	150,00	R\$ 4,24	R\$ 636,00	0,01%	99,61%	C
I8636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 317,47	R\$ 634,94	0,01%	99,62%	C
I8231	CANTONEIRA DE AÇO (6 x 6 x 1/2") (29,2KG/M)	SEINFRA	Material	KG	66,00	R\$ 9,23	R\$ 609,18	0,01%	99,62%	C
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 33,60	R\$ 604,80	0,01%	99,63%	C
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	220,00	R\$ 2,73	R\$ 600,60	0,01%	99,64%	C
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	Material	UN	11,52	R\$ 51,41	R\$ 592,24	0,01%	99,65%	C
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	52,22	R\$ 10,75	R\$ 561,36	0,01%	99,66%	C
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Material	KG	79,24	R\$ 7,00	R\$ 554,65	0,01%	99,67%	C
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	50,00	R\$ 11,09	R\$ 554,50	0,01%	99,68%	C
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	Material	UN	320,00	R\$ 1,65	R\$ 528,00	0,01%	99,69%	C
I9509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	Material	L	52,82	R\$ 9,91	R\$ 523,49	0,01%	99,69%	C
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	14,41	R\$ 35,95	R\$ 518,04	0,01%	99,70%	C
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	Material	UN	288,00	R\$ 1,76	R\$ 506,88	0,01%	99,71%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	335,03	R\$ 1,50	R\$ 502,54	0,01%	99,72%	C
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	Material	KG	108,15	R\$ 4,62	R\$ 499,65	0,01%	99,73%	C
I1730	PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	34,16	R\$ 14,44	R\$ 493,32	0,01%	99,73%	C
I1162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	Material	UN	25,00	R\$ 19,15	R\$ 478,75	0,01%	99,74%	C
I8272	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 155,16	R\$ 465,48	0,01%	99,75%	C
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	4,07	R\$ 113,25	R\$ 460,76	0,01%	99,76%	C
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	Material	UN	22,00	R\$ 20,71	R\$ 455,62	0,01%	99,76%	C
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	32,08	R\$ 12,77	R\$ 409,65	0,01%	99,77%	C
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	Material	M	5,40	R\$ 75,84	R\$ 409,54	0,01%	99,78%	C
I1574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	SEINFRA	Material	UN	184,88	R\$ 2,19	R\$ 404,90	0,01%	99,78%	C

Rubrica		
	99,73%	
	99,73%	
	99,73%	
	99,75%	
	99,76%	
	99,76%	C
	99,77%	C
	99,78%	
	99,78%	
Rubrica		Página 136



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026 BDI : 24,80%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	499,64	R\$ 0,79	R\$ 394,72	0,01%	99,79%	C
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 56,20	R\$ 393,40	0,01%	99,79%	C
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	64,00	R\$ 5,94	R\$ 380,16	0,01%	99,80%	C
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	640,66	R\$ 0,58	R\$ 371,58	0,01%	99,81%	C
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	Material	KG	38,87	R\$ 9,55	R\$ 371,23	0,01%	99,81%	C
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	Material	UN	19,00	R\$ 19,12	R\$ 363,28	0,01%	99,82%	C
I1489	LÍQUIDO SELADOR IF	SEINFRA	Material	L	50,47	R\$ 7,14	R\$ 360,36	0,01%	99,82%	C
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	17,37	R\$ 20,25	R\$ 351,76	0,01%	99,83%	C
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	16,46	R\$ 21,29	R\$ 350,39	0,01%	99,83%	C
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA	Material	M	28,00	R\$ 12,46	R\$ 348,94	0,01%	99,84%	C
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	428,00	R\$ 0,79	R\$ 338,12	0,01%	99,84%	C
I6160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	SEINFRA	Material	UN	75,00	R\$ 4,31	R\$ 323,25	0,01%	99,85%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	203,77	R\$ 1,57	R\$ 319,92	0,00%	99,85%	C
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	Material	UN	75,00	R\$ 4,14	R\$ 310,50	0,00%	99,86%	C
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 102,83	R\$ 308,49	0,00%	99,86%	C
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	126,00	R\$ 2,36	R\$ 297,36	0,00%	99,87%	C
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	Material	UN	1.500,00	R\$ 0,19	R\$ 285,00	0,00%	99,87%	C
I1624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	SEINFRA	Material	M	35,60	R\$ 7,86	R\$ 279,82	0,00%	99,88%	C
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	128,00	R\$ 2,18	R\$ 279,04	0,00%	99,88%	C
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	15,00	R\$ 17,99	R\$ 269,85	0,00%	99,89%	C
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 134,19	R\$ 268,38	0,00%	99,89%	C
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 14,90	R\$ 268,20	0,00%	99,89%	C
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	64,00	R\$ 4,12	R\$ 263,68	0,00%	99,89%	C
I1218	GAS	SEINFRA	Material	KG	34,34	R\$ 7,64	R\$ 262,32	0,00%	99,90%	C
I9107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2' P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	Material	UN	200,00	R\$ 1,30	R\$ 260,00	0,00%	99,91%	C
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	63,00	R\$ 3,93	R\$ 247,59	0,00%	99,91%	C
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 8,15	R\$ 244,50	0,00%	99,91%	C

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS									
		OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA : 07/04/2026		BDI : 24,80%	
		DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
							SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL	
I8280	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	Material	M2	3,60	R\$ 63,00	R\$ 226,80	0,00%	99,92%	C	
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	64,00	R\$ 3,39	R\$ 216,96	0,00%	99,92%	C	
I1770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	Material	UN	15,00	R\$ 14,27	R\$ 214,05	0,00%	99,92%	C	
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	335,03	R\$ 0,60	R\$ 201,02	0,00%	99,93%	C	
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	Material	KG	18,14	R\$ 11,05	R\$ 200,45	0,00%	99,93%	C	
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	Material	UN	576,00	R\$ 0,34	R\$ 195,84	0,00%	99,93%	C	
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	60,00	R\$ 3,25	R\$ 195,00	0,00%	99,94%	C	
I1801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 93,51	R\$ 187,02	0,00%	99,94%	C	
I2249	VERNIZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO	SEINFRA	Material	L	8,69	R\$ 19,79	R\$ 172,01	0,00%	99,94%	C	
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	Material	KG	183,73	R\$ 0,88	R\$ 161,69	0,00%	99,94%	C	
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	Material	KG	2,92	R\$ 53,44	R\$ 156,11	0,00%	99,95%	C	
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	10,31	R\$ 14,20	R\$ 146,37	0,00%	99,95%	C	
I7603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 17,75	R\$ 142,00	0,00%	99,95%	C	
I1870	SISTEMA PRÉ-FABRICADO DE FORMA METÁLICA (ALUGUEL)	SEINFRA	Material	M2	3,50	R\$ 38,07	R\$ 133,24	0,00%	99,95%	C	
I0014	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 40MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 32,33	R\$ 129,32	0,00%	99,96%	C	
00011964	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	Material	UN	38,95	R\$ 3,31	R\$ 128,92	0,00%	99,96%	C	
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	7,74	R\$ 16,09	R\$ 124,54	0,00%	99,96%	C	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.111,14	R\$ 0,11	R\$ 122,22	0,00%	99,96%	C	
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	203,77	R\$ 0,57	R\$ 116,15	0,00%	99,96%	C	
I1223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	Material	M2	1,06	R\$ 108,68	R\$ 115,26	0,00%	99,96%	C	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	0,856327047	R\$ 130,00	R\$ 111,32	0,00%	99,97%	C	
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	Material	M2	1,50	R\$ 69,54	R\$ 104,31	0,00%	99,97%	C	
I0853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA	SEINFRA	Material	UN	184,88	R\$ 0,55	R\$ 101,69	0,00%	99,97%	C	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	Material	M3	1,31	R\$ 77,13	R\$ 101,34	0,00%	99,97%	C	
I6724	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	SEINFRA	Material	UN	25,00	R\$ 4,05	R\$ 101,25	0,00%	99,97%	C	
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	2,44	R\$ 41,35	R\$ 101,07	0,00%	99,97%	C	

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE LICITAÇÃO

SETORES DE



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE

DATA : 07/04/2026 BDI : 24,80%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	Material	KG	24,28	R\$ 4,03	R\$ 97,86	0,00%	99,98%	C
I2199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2')	SEINFRA	Material	M	29,37	R\$ 3,10	R\$ 91,05	0,00%	99,98%	C
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	251,39	R\$ 0,36	R\$ 90,50	0,00%	99,98%	C
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	Material	KG	57,93	R\$ 1,47	R\$ 85,16	0,00%	99,98%	C
I6722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	UN	75,00	R\$ 0,97	R\$ 72,75	0,00%	99,98%	C
I0311	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1"X 3/4"	SEINFRA	Material	UN	17,00	R\$ 3,72	R\$ 63,24	0,00%	99,98%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,92	R\$ 20,55	R\$ 59,93	0,00%	99,98%	C
I1254	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 19,71	R\$ 59,13	0,00%	99,98%	C
I7891	VIAPLUS 1000 BRANCO	SEINFRA	Material	KG	16,83	R\$ 3,44	R\$ 57,90	0,00%	99,99%	C
I1921	TAMPA CEGA PLASTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 7,65	R\$ 53,55	0,00%	99,99%	C
I0245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	15,00	R\$ 3,48	R\$ 52,20	0,00%	99,99%	C
I0191	FERRO CHATO 2" x 3/8" (3,80KG/M)	SEINFRA	Material	KG	5,40	R\$ 9,27	R\$ 50,06	0,00%	99,99%	C
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	6,29	R\$ 7,56	R\$ 47,58	0,00%	99,99%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,25	R\$ 20,25	R\$ 45,46	0,00%	99,99%	C
00000156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	SINAPI	Material	KG	0,719796	R\$ 62,26	R\$ 44,81	0,00%	99,99%	C
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	2,31	R\$ 18,33	R\$ 42,40	0,00%	99,99%	C
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,98	R\$ 21,29	R\$ 42,12	0,00%	99,99%	C
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 13,78	R\$ 41,34	0,00%	99,99%	C
I1319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 19,86	R\$ 39,72	0,00%	99,99%	C
I9530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12,50MM - 98,00 KG/M2)	SEINFRA	Material	KG	4,67	R\$ 8,50	R\$ 39,66	0,00%	99,99%	C
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	Material	UN	14,00	R\$ 2,83	R\$ 39,62	0,00%	99,99%	C
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	1,74	R\$ 20,49	R\$ 35,63	0,00%	99,99%	C
I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	Material	KG	2,54	R\$ 13,91	R\$ 35,38	0,00%	99,99%	C
I9404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 17,45	R\$ 34,90	0,00%	100,00%	C
I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2')	SEINFRA	Material	M	0,80	R\$ 40,37	R\$ 32,30	0,00%	100,00%	C
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 7,22	R\$ 28,88	0,00%	100,00%	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	0,2017826424	R\$ 131,69	R\$ 26,57	0,00%	100,00%	C

SETOR DE LICITAÇÃO - PM DE BEBERIBE
Rubrica
Página: 1

 ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS											
OBRA:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA :		07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
							SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL	
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,873	R\$ 29,13	R\$ 25,43	0,00%	100,00%	C	
I1562	PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	Material	M2	4,57	R\$ 4,98	R\$ 22,74	0,00%	100,00%	C	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,2021904	R\$ 111,01	R\$ 22,45	0,00%	100,00%	C	
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M	3,49	R\$ 6,05	R\$ 21,13	0,00%	100,00%	C	
I0082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 10,10	R\$ 20,20	0,00%	100,00%	C	
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	1,70	R\$ 11,05	R\$ 18,79	0,00%	100,00%	C	
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,1443513384	R\$ 128,17	R\$ 18,50	0,00%	100,00%	C	
I2248	VERNIZ ACRÍLICO PARA CONCRETO	SEINFRA	Material	L	0,812	R\$ 21,07	R\$ 17,11	0,00%	100,00%	C	
I0869	CORTE DE SUPERFICIE C/DISCO DIAMANTADO	SEINFRA	Material	M2	21,73	R\$ 0,73	R\$ 15,86	0,00%	100,00%	C	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,9874426608	R\$ 15,93	R\$ 15,73	0,00%	100,00%	C	
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	Material	KG	2,34	R\$ 6,57	R\$ 15,36	0,00%	100,00%	C	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,659490271999 9999990509728	R\$ 21,29	R\$ 14,04	0,00%	100,00%	C	
I0073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 2,99	R\$ 11,96	0,00%	100,00%	C	
I7480	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 3/8" (9,5MM - 74,48 KG/M2)	SEINFRA	Material	KG	1,31	R\$ 8,50	R\$ 11,15	0,00%	100,00%	C	
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	1,67	R\$ 3,87	R\$ 6,46	0,00%	100,00%	C	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,310662060796 8	R\$ 20,31	R\$ 6,31	0,00%	100,00%	C	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,169862874365 9149043781984	R\$ 28,81	R\$ 4,89	0,00%	100,00%	C	
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	3,71	R\$ 1,30	R\$ 4,83	0,00%	100,00%	C	
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	Material	KG	0,112	R\$ 43,01	R\$ 4,82	0,00%	100,00%	C	
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3,19	R\$ 1,48	R\$ 4,73	0,00%	100,00%	C	
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,162668114365 9137552027648	R\$ 28,81	R\$ 4,69	0,00%	100,00%	C	
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,152178120910 8	R\$ 26,14	R\$ 3,98	0,00%	100,00%	C	
I0076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 1,84	R\$ 3,68	0,00%	100,00%	C	
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,20689583967	R\$ 15,93	R\$ 3,30	0,00%	100,00%	C	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3,04	R\$ 0,94	R\$ 2,86	0,00%	100,00%	C	
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	Material	KG	0,20	R\$ 10,82	R\$ 2,16	0,00%	100,00%	C	

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE RESUMOS								
OBRA:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA : 07/04/2026		BDI : 24,80%	
DESCRIÇÃO:		Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
							SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,10812	R\$ 17,24	R\$ 1,86	0,00%	100,00%	C
I1345	LIXA DE CARBURETO DE SILÍCIO DE 7"	SEINFRA	Material	UN	0,364	R\$ 5,03	R\$ 1,83	0,00%	100,00%	C
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	Material	CJ	0,000058667136	R\$ 26.583,00	R\$ 1,56	0,00%	100,00%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	1,54	R\$ 0,93	R\$ 1,43	0,00%	100,00%	C
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	Material	KG	0,08712069696	R\$ 16,06	R\$ 1,40	0,00%	100,00%	C
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000246361530 76464	R\$ 5.280,00	R\$ 1,30	0,00%	100,00%	C
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	Material	M	0,20005493376	R\$ 6,01	R\$ 1,20	0,00%	100,00%	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,000050145312 24	R\$ 21.477,96	R\$ 1,08	0,00%	100,00%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3,19	R\$ 0,28	R\$ 0,89	0,00%	100,00%	C
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,05304	R\$ 14,23	R\$ 0,75	0,00%	100,00%	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,0492	R\$ 14,23	R\$ 0,70	0,00%	100,00%	C
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	Material	KG	0,387	R\$ 1,47	R\$ 0,57	0,00%	100,00%	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	0,055368	R\$ 8,07	R\$ 0,45	0,00%	100,00%	C
I0221	BLASTER	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,009490271999 9999990509728	R\$ 23,93	R\$ 0,23	0,00%	100,00%	C
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,006111160000 000004888928	R\$ 28,81	R\$ 0,18	0,00%	100,00%	C
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	Material	KG	1,02	R\$ 0,16	R\$ 0,16	0,00%	100,00%	C
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	Material	KG	0,0080667312	R\$ 18,67	R\$ 0,15	0,00%	100,00%	C
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,006111160000 000004888928	R\$ 21,29	R\$ 0,13	0,00%	100,00%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	0,0162760806	R\$ 6,48	R\$ 0,11	0,00%	100,00%	C
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	Material	M	0,00968007744	R\$ 7,25	R\$ 0,07	0,00%	100,00%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3,04	R\$ 0,02	R\$ 0,06	0,00%	100,00%	C
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,002064000000 000001032	R\$ 28,81	R\$ 0,06	0,00%	100,00%	C
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	Material	JG	0,000080667312	R\$ 729,07	R\$ 0,06	0,00%	100,00%	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000002122211 286	R\$ 15.985,15	R\$ 0,03	0,00%	100,00%	C
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,001032000000 000000516	R\$ 32,80	R\$ 0,03	0,00%	100,00%	C

SETOR DE LICITAÇÃO

Beberibe

07/04/2026

13h42

Rubrica

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

100,00%

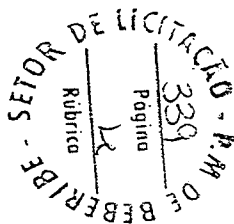
100,00%</

 Beberibe		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS												
		OBRA: Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					DATA :		07/04/2026		BDI :		24,80%	
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		DESCRIÇÃO: Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
SINAPI							2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%			
PRÓPRIA							PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL				
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,001083600000 0000005418	R\$ 28,81	R\$ 0,03	0,00%	100,00%	C				
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000013012752	R\$ 1.676,07	R\$ 0,02	0,00%	100,00%	C				
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	Material	UN	0,001452011616	R\$ 7,40	R\$ 0,01	0,00%	100,00%	C				

Subtotal até 100,00%% R\$ 6.442.420,76

Outros -R\$ 96,17

Valor total do Orçamento R\$ 6.442.324,59





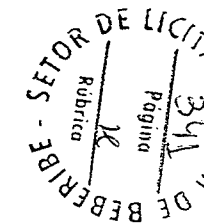
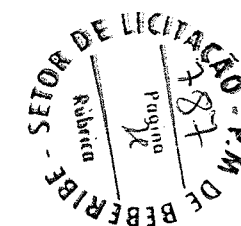
OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA :	07/04/2026	BDI :	24,80%
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

[illegible]

35	\$ 2,263,19	8,33 %
14	114,85	8,33 %
95	352,64	8,33 %
	\$ 13,427,96	
	669,743,81	
	6,000,585,29	
Rubrica		Página
		Página 145

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
	OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BDI : 24,80%
	DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO	R\$ 448.637,70	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 37.371,52	R\$ 37.371,52	R\$ 37.550,98	R\$ 448.637,70
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 490.176,22	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 40.831,68	R\$ 40.831,68	R\$ 41.027,74	R\$ 490.176,22
3	CARGA/DESCARGA TRANSPORTE	R\$ 226.920,47	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 18.902,48	R\$ 18.902,48	R\$ 18.993,19	R\$ 226.920,47
4	ESTRUTURA, FUNDAÇÕES E RECUPERAÇÃO	R\$ 264.355,28	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 22.020,79	R\$ 22.020,79	R\$ 22.126,59	R\$ 264.355,28
5	PAREDES E PAINEIS	R\$ 273.413,74	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 22.775,36	R\$ 22.775,36	R\$ 22.884,78	R\$ 273.413,74
6	REVESTIMENTOS	R\$ 907.876,39	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 75.626,10	R\$ 75.626,10	R\$ 75.989,29	R\$ 907.876,39
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 143.045,92	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 11.915,73	R\$ 11.915,73	R\$ 11.972,89	R\$ 143.045,92
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 1.032.489,91	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 86.006,41	R\$ 86.006,41	R\$ 86.419,40	R\$ 1.032.489,91
9	PISOS	R\$ 651.842,07	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 54.298,44	R\$ 54.298,44	R\$ 54.559,23	R\$ 651.842,07
10	FORRO	R\$ 12.677,39	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 1.056,03	R\$ 1.056,03	R\$ 1.061,06	R\$ 12.677,39
11	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 351.496,10	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 29.279,63	R\$ 29.279,63	R\$ 29.420,17	R\$ 351.496,10
12	LOUCAS E METAIS	R\$ 111.202,81	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 9.263,19	R\$ 9.263,19	R\$ 9.307,72	R\$ 111.202,81
13	COBERTURA	R\$ 1.814.103,84	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 151.114,85	R\$ 151.114,85	R\$ 151.840,49	R\$ 1.814.103,84
14	PINTURA	R\$ 1.150.692,00	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 95.852,64	R\$ 95.852,64	R\$ 96.312,96	R\$ 1.150.692,00
15	LIMPEZA GERAL	R\$ 161.200,00	8,33 %	8,33 %	8,37 %	100,00 %
			R\$ 13.427,96	R\$ 13.427,96	R\$ 13.492,44	R\$ 161.200,00
R\$ 8.040.129,84			R\$ 669.742,81	R\$ 669.742,81	R\$ 672.958,93	R\$
			R\$ 6.697.428,10	R\$ 7.367.170,91	R\$ 8.040.129,84	8.040.129,84



 Beberibe PRATE PLÁTA	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BDI : 24,80%	
	DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Risco	0,97%
	TOTAL	4,56%

	Benefícios	
S+G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%

I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	4,00%
	CPRB	2,70%
	TOTAL	10,35%

LICITAÇÃO - P.M. DE BEBERIBE - SETOR DE LICITAÇÃO
 342
 Página
 2
 Rúbrica

LICITAÇÃO - P.M. DE BEBERIBE - SETOR DE LICITAÇÃO
 788
 Página
 2
 Rúbrica

BDI = 24,80%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

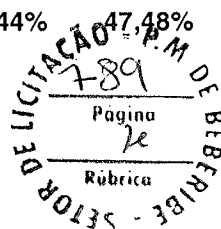


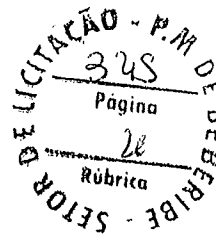
TACAO - P.M.
 343
 DL: 24,80%
 Pagina
 MES le
 47,48%
 59,74% Rubrica
 100%
 2013 18/

OBRA:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	DATA : 07/04/2026		BDI: 24,80%	
DESCRIÇÃO:	Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nas Instalações Físicas das Unidades, junto à Secretaria de Saúde do Município de Beberibe/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,70%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

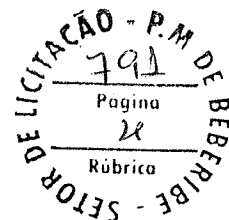
A + B + C + D = 84,44% 47,48%





1. Responsável Técnico
ALUIZIO SOARES DE PONTES JÚNIOR
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 0600913589
Registro: 12549D CE

2. Dados do Contrato
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
RUA JOÃO TOMAZ FERREIRA
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: BEBERIBE UF: CE
CPF/CNPJ: 07.528.292/0001-89
Nº: 1
CEP: 62840000
ART Vinculada: CE20221124064
Contrato: Não especificado Celebrado em: 04/02/2026
Valor: R\$ 8.040.129,84 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE



3. Dados da Obra/Serviço
RUA JOÃO TOMAZ FERREIRA Nº: 42
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: BEBERIBE UF: CE CEP: 62840000
Data de Início: 06/04/2026 Previsão de término: 06/04/2027 Coordenadas Geográficas: -4.178920, -38.130520
Finalidade: Outro Código: 62840-000
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE CPF/CNPJ: 07.528.292/0001-89

4. Atividade Técnica	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações
ART REFERENTE A ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO PARA REFORMA, RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE UNIDADES VINCULADAS A SAÚDE

6. Declarações
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe
NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local de data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha
ALUIZIO SOARES DE PONTES JÚNIOR
RNP: 0600913589
Data: 30/04/2026 16:20:26

ALUIZIO SOARES DE PONTES JÚNIOR - CPF: 447.338.283-49

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CNPJ: 07.528.292/0001-89

9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.silac.com.br/publico/>, com a chave: bx796
Impresso em: 30/04/2026 às 16:20:26 por: , ip: 189.126.73.234

