

REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES
TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO
BDI: 22,62%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DOS SERVIÇOS

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:						33,87
VALOR SEM ENCARGOS:						33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):						28,86
VALOR COM ENCARGOS:						62,73
VALOR BDI (22.62%):						14,19
VALOR COM BDI:						76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39
VALOR SEM ENCARGOS:						10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,86
VALOR COM ENCARGOS:						19,25
VALOR BDI (22.62%):						4,35
VALOR COM BDI:						23,60

COMP-660242 - Retelhamento de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:						18,44
VALOR SEM ENCARGOS:						18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):						15,70
VALOR COM ENCARGOS:						34,14
VALOR BDI (22.62%):						7,72
VALOR COM BDI:						41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e blca em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:						5,17
VALOR SEM ENCARGOS:						5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,41
VALOR COM ENCARGOS:						9,58
VALOR BDI (22.62%):						2,17
VALOR COM BDI:						11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070 TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63	5,01
10047 AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63	10,88
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COI. 16201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,26
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	15,68
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04

VALOR BDI (22.62%):	14,71
VALOR COM BDI:	79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62

VALOR COM ENCARGOS:	12,22
VALOR BDI (22.62%):	2,76
VALOR COM BDI:	14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
10041	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
10041	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-660242 - Retelhação de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070	SEINFRA	H	0,52000000	9,63	5,01
10047	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
12543	SEINFRA	H	1,30000000	7,13	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53

VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,23
VALOR COM ENCARGOS:	28,76
VALOR BDI (22.62%):	6,51
VALOR COM BDI:	35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	10,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	0,96
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,25
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22.62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	17,33

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:						31,44
VALOR SEM ENCARGOS:						31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):						26,79
VALOR COM ENCARGOS:						58,23
VALOR BDI (22.62%):						13,17
VALOR COM BDI:						71,40

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	7,23
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	3,86
	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	24,07
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000		7,38
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39
VALOR SEM ENCARGOS:						10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,86
VALOR COM ENCARGOS:						19,25
VALOR BDI (22.62%):						4,35
VALOR COM BDI:						23,60

COMP-660242 - Retelhamento de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					16,44
VALOR SEM ENCARGOS:					16,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					15,23
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85,20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22,62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85,20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22,62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85,20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22,62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					28,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85,20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22,62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85,20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22,62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85,20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22,62%):					1,84

VALOR COM BDI: 9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,78	0,98
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000		0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64	7,23
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64	7,71
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84	6,27
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64	1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64	1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64
					1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64
					1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64
					1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63
					6,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13
					9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64
					7,71
100...	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84
					6,27
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64
					1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:						15,53
VALOR SEM ENCARGOS:						15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,23
VALOR COM ENCARGOS:						28,76
VALOR BDI (22.62%):						6,51
VALOR COM BDI:						35,27

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-985818 - Calação em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64
VALOR COM ENCARGOS:					3,57
VALOR BDI (22.62%):					0,81
VALOR COM BDI:					4,38

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	24,07
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	7,38
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-660242 - Retelamento de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	10,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	2,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	5,01
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	6,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63	10,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36	
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15	
VALOR COM ENCARGOS:					52,51	
VALOR BDI (22.62%):					11,88	
VALOR COM BDI:					64,39	

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02	
VALOR COM ENCARGOS:					2,22	
VALOR BDI (22.62%):					0,50	
VALOR COM BDI:					2,72	

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	15,68
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63	
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89	
VALOR COM ENCARGOS:					84,52	
VALOR BDI (22.62%):					19,12	
VALOR COM BDI:					103,64	

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92	
VALOR COM ENCARGOS:					65,04	
VALOR BDI (22.62%):					14,71	
VALOR COM BDI:					79,75	

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33	
VALOR COM ENCARGOS:					48,53	
VALOR BDI (22.62%):					10,98	
VALOR COM BDI:					59,51	

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63	17,33
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79	
VALOR COM ENCARGOS:					58,23	
VALOR BDI (22.62%):					13,17	

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	18,55
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	7,23
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,71
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	6,27
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	3,86
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22

VALOR BDI (22.62%):	2,76
VALOR COM BDI:	14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	24,07
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	7,38
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

C 650242 - Retelhameto de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	10,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	2,89
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espição emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	5,01
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	6,26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23

VALOR COM ENCARGOS:	28,76
VALOR BDI (22.62%):	6,51
VALOR COM BDI:	35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63	10,88
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,25
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	15,68
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22.62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepôr (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63	17,33
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84	14,11

TOTAL MAO DE OBRA:	519	9,44
VALOR SEM ENCARGOS:		91,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):		26,79
VALOR COM ENCARGOS:		58,23
VALOR BDI (22.62%):		13,17
VALOR COM BDI:		71,40

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou Interruptor defeituoso (UN)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75	
VALOR COM ENCARGOS:					8,15	
VALOR BDI (22.62%):					1,84	
VALOR COM BDI:					9,99	

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

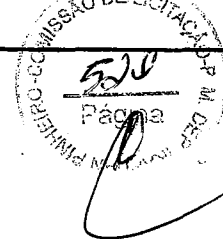
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50	
VALOR COM ENCARGOS:					3,26	
VALOR BDI (22.62%):					0,74	
VALOR COM BDI:					4,00	

COMP-985818 - Caição em duas demãos com supercal (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	9,64	1,93
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,93	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,64	
VALOR COM ENCARGOS:					3,57	
VALOR BDI (22.62%):					0,81	
VALOR COM BDI:					4,38	


 José Ronaldo da Silva
 Eng. Civil, CREA-CE nº 031563616-0





REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO
BDI: 22,62%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DOS SERVIÇOS

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-660242 - Retelhameto de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					17,47
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					16,76
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					16,76
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COI 6201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04

VALOR BDI (22.62%):	14,71
VALOR COM BDI:	79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	17,33
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	11,55
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-011028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50

VALOR COM ENCARGOS:	3,28
VALOR BDI (22.62%):	0,74
VALOR COM BDI:	4,00

SAO DE LICITACAO
523
pagina 10

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,39
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

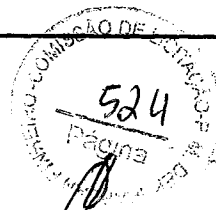
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					19,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes Internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

[Handwritten Signature]
 Eng. Civil, CREA-CE (1061503418-0)

[Handwritten Signature]



REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PEDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

SECRETARIA DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE

TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 22,62%

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DOS SERVIÇOS

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
10041	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
10041	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-660242 - Retelhamento de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	5,01
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	6,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	10,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	0,96
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

C -216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,25
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04

VALOR BDI (22.62%):	526	14,71
VALOR COM BDI:	79,75	

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33	
VALOR COM ENCARGOS:					48,53	
VALOR BDI (22.62%):					10,98	
VALOR COM BDI:					59,51	

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63	17,33
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79	
VALOR COM ENCARGOS:					58,23	
VALOR BDI (22.62%):					13,17	
VALOR COM BDI:					71,40	

P-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,63	11,55
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	7,84	9,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,86	
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86	
VALOR COM ENCARGOS:					38,82	
VALOR BDI (22.62%):					8,78	
VALOR COM BDI:					47,60	

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,76	
VALOR COM ENCARGOS:					8,15	
VALOR BDI (22.62%):					1,84	
VALOR COM BDI:					9,99	

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50	
VALOR COM ENCARGOS:					3,26	
VALOR BDI (22.62%):					0,74	
VALOR COM BDI:					4,00	

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64	7,23
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50	

VALOR COM ENCARGOS:	22,83
VALOR BDI (22,62%):	5,19
VALOR COM BDI:	27,99

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	24,07
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85,20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22,62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	7,38
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85,20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22,62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-660242 - Retelhamto de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	10,59
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85,20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22,62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	2,89
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,32000000	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85,20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22,62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	5,01
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85,20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22,62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	0,96
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20

VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,02
VALOR COM ENCARGOS:	2,22
VALOR BDI (22.62%):	0,50
VALOR COM BDI:	2,72

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39

VALOR SEM ENCARGOS:	10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,86
VALOR COM ENCARGOS:	19,25
VALOR BDI (22.62%):	4,35
VALOR COM BDI:	23,60

COMP-660242 - Retelhação de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeelra e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,85000000	7,84

TOTAL MAO DE OBRA:	550
VALOR SEM ENCARGOS:	12,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,50
VALOR COM ENCARGOS:	22,83
VALOR BDI (22.62%):	5,16
VALOR COM BDI:	27,99

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	-------	-------------	----------------	-------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	9,92
TOTAL MAO DE OBRA:					36,12
VALOR SEM ENCARGOS:					36,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22.62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	17,33
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou Interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,98
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	7,23
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,84
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

UNISSRU
567
Página 2

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	3,86
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

①



REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

SECRETARIA DE AÇÃO GOVERNAMENTAL, ESPORTE, JUVENTUDE, CULTURA E TURISMO.

TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 22,62%

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DOS SERVIÇOS

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,76
VALOR SEM ENCARGOS:						1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,50
VALOR COM ENCARGOS:						3,26
VALOR BDI (22.62%):						0,74
VALOR COM BDI:						4,00

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,84	3,86
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
TOTAL MÃO DE OBRA:						6,60
VALOR SEM ENCARGOS:						6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						12,22
VALOR BDI (22.62%):						2,76
VALOR COM BDI:						14,98

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,76
VALOR SEM ENCARGOS:						1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,50
VALOR COM ENCARGOS:						3,26
VALOR BDI (22.62%):						0,74
VALOR COM BDI:						4,00

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MÃO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,84	3,86
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
TOTAL MÃO DE OBRA:						6,60
VALOR SEM ENCARGOS:						6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,62
VALOR COM ENCARGOS:						12,22
VALOR BDI (22.62%):						2,76
VALOR COM BDI:						14,98

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-011028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	3,86
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	24,07
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22.62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

P-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26

VALOR BDI (22.62%):	0,74
VALOR COM BDI:	22,00

0 DE LICITAÇÃO
536
Página

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87	
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86	
VALOR COM ENCARGOS:					62,73	
VALOR BDI (22.62%):					14,19	
VALOR COM BDI:					76,92	

COMP-660242 - Retelhamento de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70	
VALOR COM ENCARGOS:					34,14	
VALOR BDI (22.62%):					7,72	
VALOR COM BDI:					41,86	

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41	
VALOR COM ENCARGOS:					9,58	
VALOR BDI (22.62%):					2,17	
VALOR COM BDI:					11,75	

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53	
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23	
VALOR COM ENCARGOS:					28,76	
VALOR BDI (22.62%):					6,51	
VALOR COM BDI:					35,27	

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63	10,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36	
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15	
VALOR COM ENCARGOS:					52,51	
VALOR BDI (22.62%):					11,88	
VALOR COM BDI:					64,39	

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02	

VALOR COM ENCARGOS:	2,22
VALOR BDI (22.62%):	0,50
VALOR COM BDI:	2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,25
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,82
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22.62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	17,33
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,78
VALOR COM ENCARGOS:					58,22
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	11,55
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96

TOTAL MAO DE OBRA:	4,40
VALOR SEM ENCARGOS:	4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,75
VALOR COM ENCARGOS:	8,15
VALOR BDI (22.62%):	1,84
VALOR COM BDI:	9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50	
VALOR COM ENCARGOS:					3,26	
VALOR BDI (22.62%):					0,74	
VALOR COM BDI:					4,00	

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,66
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62	
VALOR COM ENCARGOS:					12,22	
VALOR BDI (22.62%):					2,76	
VALOR COM BDI:					14,98	

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87	
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86	
VALOR COM ENCARGOS:					62,73	
VALOR BDI (22.62%):					14,19	
VALOR COM BDI:					76,92	

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86	
VALOR COM ENCARGOS:					19,25	
VALOR BDI (22.62%):					4,35	
VALOR COM BDI:					23,60	

COMP-660242 - Retelhameto de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,19	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70	
VALOR COM ENCARGOS:					34,14	
VALOR BDI (22.62%):					7,72	
VALOR COM BDI:					41,86	

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28	
						TOTAL MAO DE OBRA:	5,17
						VALOR SEM ENCARGOS:	5,17
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,41
						VALOR COM ENCARGOS:	9,58
						VALOR BDI (22.62%):	2,17
						VALOR COM BDI:	11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63	
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	
					TOTAL MAO DE OBRA:	12,85
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,85
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,94
					VALOR COM ENCARGOS:	23,79
					VALOR BDI (22.62%):	5,38
					VALOR COM BDI:	29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,53
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,23
					VALOR COM ENCARGOS:	28,76
					VALOR BDI (22.62%):	6,51
					VALOR COM BDI:	35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	28,36
					VALOR SEM ENCARGOS:	28,36
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	24,15
					VALOR COM ENCARGOS:	52,51
					VALOR BDI (22.62%):	11,88
					VALOR COM BDI:	64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	
3	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84	
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,20
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,20
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,02
					VALOR COM ENCARGOS:	2,22
					VALOR BDI (22.62%):	0,50
					VALOR COM BDI:	2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	45,83
					VALOR SEM ENCARGOS:	45,83
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	38,89
					VALOR COM ENCARGOS:	84,52
					VALOR BDI (22.62%):	19,12
					VALOR COM BDI:	103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92	
VALOR COM ENCARGOS:					65,04	
VALOR BDI (22.62%):					14,71	
VALOR COM BDI:					79,75	

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepôr (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33	
VALOR COM ENCARGOS:					48,53	
VALOR BDI (22.62%):					10,98	
VALOR COM BDI:					59,51	

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63	17,33
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79	
VALOR COM ENCARGOS:					58,23	
VALOR BDI (22.62%):					13,17	
VALOR COM BDI:					71,40	

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou Interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75	
VALOR COM ENCARGOS:					8,15	
VALOR BDI (22.62%):					1,84	
VALOR COM BDI:					9,99	

COMP-1028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75	
VALOR COM ENCARGOS:					8,15	
VALOR BDI (22.62%):					1,84	
VALOR COM BDI:					9,99	

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50	
VALOR COM ENCARGOS:					3,26	
VALOR BDI (22.62%):					0,74	
VALOR COM BDI:					4,00	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 541
 10/03/2010

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	7,23
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83
VALOR BDI (22.62%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

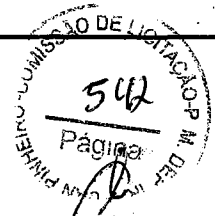
MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,71
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	6,27
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	3,86
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98


 José Ronivan da Silva
 Eng. Civil, CREA-CE nº03153316-0





REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

SECRETÁRIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, TRABALHO E EMPREENDEDORISMO
TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO
BDI: 22,62%
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DOS SERVIÇOS

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

P-660242 - Retelhameto de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,58
VALOR BDI (22.62%):					2,17
VALOR COM BDI:					11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	5,01
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	6,26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	10,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	0,96
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,25
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04

VALOR BDI (22,62%)	14,71
VALOR COM BDI:	79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	11,55
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-011028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	7,28
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50

VALOR COM ENCARGOS:	22,83
VALOR BDI (22.62%):	5,16
VALOR COM BDI:	27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,71
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					25,90
VALOR BDI (22.62%):					5,86
VALOR COM BDI:					31,76

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62
VALOR COM ENCARGOS:					12,22
VALOR BDI (22.62%):					2,76
VALOR COM BDI:					14,98

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,85
VALOR COM ENCARGOS:					62,73
VALOR BDI (22.62%):					14,19
VALOR COM BDI:					76,92

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (22.62%):					4,35
VALOR COM BDI:					23,60

COMP-660242 - Retelhamento de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,65
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70
VALOR COM ENCARGOS:					34,14
VALOR BDI (22.62%):					7,72
VALOR COM BDI:					41,86

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17

VALOR ENCARGOS (85.20%)	4,41
VALOR COM ENCARGOS:	9,58
VALOR BDI (22.62%)	2,17
VALOR COM BDI:	11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					35,12
VALOR SEM ENCARGOS:					35,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):					29,92
VALOR COM ENCARGOS:					65,04
VALOR BDI (22.62%):					14,71
VALOR COM BDI:					79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
TOTAL MAO DE OBRA:					14,44

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:						26,20
VALOR SEM ENCARGOS:						26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):						22,33
VALOR COM ENCARGOS:						48,53
VALOR BDI (22.62%):						10,98
VALOR COM BDI:						59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-011028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lâmpadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64	7,23
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50	
VALOR COM ENCARGOS:					22,83	
VALOR BDI (22.62%):					5,16	
VALOR COM BDI:					27,99	

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes Internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,60	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62	
VALOR COM ENCARGOS:					12,22	
VALOR BDI (22.62%):					2,76	
VALOR COM BDI:					14,98	

COMP-473814 - Troca de portas de madeira, Internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87	
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86	
VALOR COM ENCARGOS:					62,73	
VALOR BDI (22.62%):					14,19	
VALOR COM BDI:					76,92	

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,39
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86	
VALOR COM ENCARGOS:					19,25	
VALOR BDI (22.62%):					4,35	
VALOR COM BDI:					23,60	

COMP-660242 - Retelhamto de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70	
VALOR COM ENCARGOS:					34,14	
VALOR BDI (22.62%):					7,72	
VALOR COM BDI:					41,86	

COMP-839488 - Conserto de cumeelra e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	9,63	5,01
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94	
VALOR COM ENCARGOS:					23,79	
VALOR BDI (22.62%):					5,38	
VALOR COM BDI:					29,17	

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	7,13	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:						15,53
VALOR SEM ENCARGOS:						15,53
VALOR ENCARGOS (85,20%):						13,23
VALOR COM ENCARGOS:						28,76
VALOR BDI (22,62%):						6,51
VALOR COM BDI:						35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	9,63	10,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	7,13	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:						28,36
VALOR SEM ENCARGOS:						28,36
VALOR ENCARGOS (85,20%):						24,15
VALOR COM ENCARGOS:						52,51
VALOR BDI (22,62%):						11,88
VALOR COM BDI:						64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	9,63	0,96
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	7,84	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:						1,20
VALOR SEM ENCARGOS:						1,20
VALOR ENCARGOS (85,20%):						1,02
VALOR COM ENCARGOS:						2,22
VALOR BDI (22,62%):						0,50
VALOR COM BDI:						2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	9,63	19,26
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	7,84	15,68
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	7,13	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:						45,64
VALOR SEM ENCARGOS:						45,64
VALOR ENCARGOS (85,20%):						38,89
VALOR COM ENCARGOS:						84,52
VALOR BDI (22,62%):						19,12
VALOR COM BDI:						103,64

P-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	7,13	8,92
TOTAL MAO DE OBRA:						35,12
VALOR SEM ENCARGOS:						35,12
VALOR ENCARGOS (85,20%):						29,92
VALOR COM ENCARGOS:						65,04
VALOR BDI (22,62%):						14,71
VALOR COM BDI:						79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepôr (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
TOTAL MAO DE OBRA:						26,20
VALOR SEM ENCARGOS:						26,20
VALOR ENCARGOS (85,20%):						22,33
VALOR COM ENCARGOS:						48,53
VALOR BDI (22,62%):						10,98

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	17,33
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	11,55
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

P-960493 - Troca de tomada e/ou interruptor defeituoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-011028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	2,44
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,98
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:					1,76
VALOR SEM ENCARGOS:					1,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,50
VALOR COM ENCARGOS:					3,26
VALOR BDI (22.62%):					0,74
VALOR COM BDI:					4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12355	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	7,23
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65000000	5,10
TOTAL MAO DE OBRA:					12,33
VALOR SEM ENCARGOS:					12,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,50
VALOR COM ENCARGOS:					22,83

VALOR BDI (22.62%):	5,16
VALOR COM BDI:	27,99

COMP-374598 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em portas metálicas ou grades (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	9,84	7,71
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,84	6,27
TOTAL MAO DE OBRA:					13,98	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,98	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92	
VALOR COM ENCARGOS:					25,90	
VALOR BDI (22.62%):					5,86	
VALOR COM BDI:					31,76	

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
TOTAL MAO DE OBRA:					6,80	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,60	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,62	
VALOR COM ENCARGOS:					12,22	
VALOR BDI (22.62%):					2,76	
VALOR COM BDI:					14,98	

P-473814 - Troca de portas de madeira, internas ou externas, de 60cm a 90cm de largura por 210cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,25000000	7,84	9,80
TOTAL MAO DE OBRA:					33,87	
VALOR SEM ENCARGOS:					33,87	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					28,86	
VALOR COM ENCARGOS:					62,73	
VALOR BDI (22.62%):					14,19	
VALOR COM BDI:					76,92	

COMP-203200 - Troca de fechaduras de portas (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76700000	9,63	7,38
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38400000	7,84	3,01
TOTAL MAO DE OBRA:					10,39	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,39	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,86	
VALOR COM ENCARGOS:					19,25	
VALOR BDI (22.62%):					4,35	
VALOR COM BDI:					23,60	

COMP-660242 - Retelhação de telhas cerâmicas com reaproveitamento de até 50% (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,63	10,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,13	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,44	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					15,70	
VALOR COM ENCARGOS:					34,14	
VALOR BDI (22.62%):					7,72	
VALOR COM BDI:					41,86	

COMP-321160 - Conserto de beira e bica em telhas do tipo colonial (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,13	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:					5,17	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,17	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,41	

VALOR COM ENCARGOS:	9,58
VALOR BDI (22.62%):	2,17
VALOR COM BDI:	11,75

COMP-839488 - Conserto de cumeeira e espigão emboçados com argamassa (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	5,01
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	1,00000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85
VALOR SEM ENCARGOS:					12,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,94
VALOR COM ENCARGOS:					23,79
VALOR BDI (22.62%):					5,38
VALOR COM BDI:					29,17

REF.2018.01 - Remoção de reboco estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,65000000	6,26
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	9,27
TOTAL MAO DE OBRA:					15,53
VALOR SEM ENCARGOS:					15,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):					13,23
VALOR COM ENCARGOS:					28,76
VALOR BDI (22.62%):					6,51
VALOR COM BDI:					35,27

COMP-219597 - Remoção de piso cimentado estragado e recomposição do mesmo (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13000000	10,88
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	17,48
TOTAL MAO DE OBRA:					28,36
VALOR SEM ENCARGOS:					28,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):					24,15
VALOR COM ENCARGOS:					52,51
VALOR BDI (22.62%):					11,88
VALOR COM BDI:					64,39

COMP-975987 - Troca de torneira (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	0,96
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03000000	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
VALOR SEM ENCARGOS:					1,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,02
VALOR COM ENCARGOS:					2,22
VALOR BDI (22.62%):					0,50
VALOR COM BDI:					2,72

COMP-216201 - Desentupimento de vaso sanitário com troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,25
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,68
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	10,70
TOTAL MAO DE OBRA:					45,63
VALOR SEM ENCARGOS:					45,63
VALOR ENCARGOS (85.20%):					38,89
VALOR COM ENCARGOS:					84,52
VALOR BDI (22.62%):					19,12
VALOR COM BDI:					103,64

COMP-518205 - Desentupimento de vaso sanitário sem troca do vaso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	14,44
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	11,76
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	8,92

TOTAL MAO DE OBRA:	25,12
VALOR SEM ENCARGOS:	32,12
VALOR ENCARGOS (85.20%):	27,37
VALOR COM ENCARGOS:	59,04
VALOR BDI (22.62%):	14,71
VALOR COM BDI:	79,75

COMP-198145 - Troca de caixa de descarga plástica de sobrepor (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					26,20
VALOR SEM ENCARGOS:					26,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):					22,33
VALOR COM ENCARGOS:					48,53
VALOR BDI (22.62%):					10,98
VALOR COM BDI:					59,51

COMP-383376 - Troca do reparo da caixa de descarga acoplada (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					31,44
VALOR SEM ENCARGOS:					31,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,79
VALOR COM ENCARGOS:					58,23
VALOR BDI (22.62%):					13,17
VALOR COM BDI:					71,40

COMP-045187 - Troca de sifão e válvula de pia ou lavatório (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	9,63
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					20,96
VALOR SEM ENCARGOS:					20,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,86
VALOR COM ENCARGOS:					38,82
VALOR BDI (22.62%):					8,78
VALOR COM BDI:					47,60

COMP-960493 - Troca de tomada e/ou Interruptor defeltuoso (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-011028 - Troca de lampadas em calhas, com reparo (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	9,76
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40
VALOR SEM ENCARGOS:					4,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,75
VALOR COM ENCARGOS:					8,15
VALOR BDI (22.62%):					1,84
VALOR COM BDI:					9,99

COMP-099868 - Troca de lampadas sem calhas, do tipo compactas ou similares (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					0,98

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	7,84	0,78
				TOTAL MAO DE OBRA:		7,84
				VALOR SEM ENCARGOS:	554	1,96
				VALOR ENCARGOS (85,28%):	Página	1,50
				VALOR COM ENCARGOS:		3,26
				VALOR BDI (22,62%):		0,74
				VALOR COM BDI:		4,00

COMP-767569 - Pintura em tinta esmalte, duas demãos, em de portas de madeira (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	9,64	7,23
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,85000000	7,84	5,10
				TOTAL MAO DE OBRA:		12,33
				VALOR SEM ENCARGOS:		12,33
				VALOR ENCARGOS (85,20%):		10,50
				VALOR COM ENCARGOS:		22,83
				VALOR BDI (22,62%):		5,16
				VALOR COM BDI:		27,99

COMP-666237 - Pintura em tinta latex, duas demãos, em paredes internas ou externas (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,64	3,86
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,84	2,74
				TOTAL MAO DE OBRA:		6,60
				VALOR SEM ENCARGOS:		6,60
				VALOR ENCARGOS (85,20%):		5,62
				VALOR COM ENCARGOS:		12,22
				VALOR BDI (22,62%):		2,76
				VALOR COM BDI:		14,98

[Handwritten Signature]
 José Romão da Silva
 Eng. Civil, CRECA-CE nº 01552610-4

[Handwritten Mark]

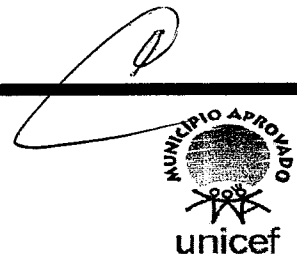


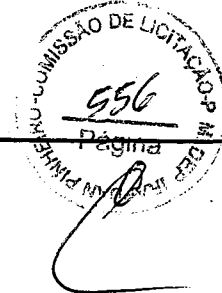
ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO III DO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA COMPOSIÇÃO DO BDI

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com





REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 22,62%

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
+ G	Garantia/seguros	0,8000
L	Lucro	5,0000
	TOTAL	5,8000
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,6000
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	4,1000
I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	CPRD (4,5%, APENAS QUANDO HÁ DESONERAÇÃO)	4,5000
	TOTAL	10,1500

BDI = 22,62%

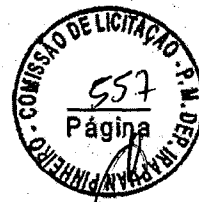
$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$


José Ronislan de Silva
Eng. CIVIL, CREA-CE Nº 061563/1670





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO IV
DO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com



Edição 2013 / 2016



REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE.

TABELA SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 22,62%

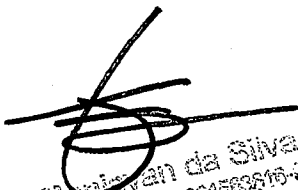
ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
	TOTAL	17,8000	17,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feriados	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,6900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidenta de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	43,0300	15,8900
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
	TOTAL	16,2800	12,6700
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
	TOTAL	8,0900	3,1600

Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D


José Ruelivan da Silva
Eng. Civil, CREA-CE nº081503816-3



ANEXO II
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

A PREGOEIRA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO.

Processo: PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1-PPSRP

Data e Hora de Abertura: _____ às _____ horas

Razão Social: _____ CNPJ: _____

Endereço: _____ CEP: _____

Fone: _____ Fax: _____

Banco: _____ Agência N.º: _____ Conta Corrente n.º: _____

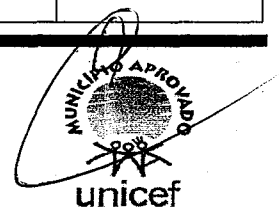
OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO AO EDITAL.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR ESTIMADO PARA OS SERVIÇOS COM BDI DE 22,62%	PERCENTUAL DE DESCONTO APLICADO	VALOR TOTAL COM PERCENTUAL DE DESCONTO
1.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA.	R\$ 79.703,88%	R\$
2.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1	R\$ 60.482,96%	R\$

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000

DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91

FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com



MUNICÍPIO APROVADO
unicef

	(COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE.			
3.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES.	R\$ 36.843,99%	R\$
4.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS.	R\$ 8.188,55%	R\$
5.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE	R\$ 17.137,67%	R\$

	AGRICULTURA, PECUÁRIA, RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE.			
6.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, TRABALHO E EMPREENDEDORISMO.	R\$ 29.407,85%	R\$
7.	MANUTENÇÃO PREDIAL – SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE AÇÃO GOVERNAMENTAL, ESPORTE, JUVENTUDE, CULTURA E TURISMO.	R\$ 18.246,88%	R\$
VALOR TOTAL:		R\$ 250.011,78	%	R\$

PERCENTUAL:% (-----).

VALOR GLOBAL R\$ (-----), com aplicação do desconto ofertado pela Licitante.

PRAZO PARA INÍCIO DOS SERVIÇOS: até 05 (CINCO) DIAS CORRIDOS, a contar da expedição da ORDEM DE SERVIÇO.

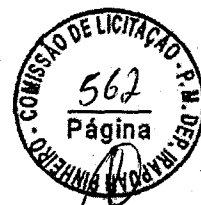
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:



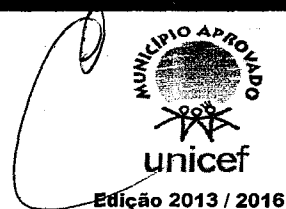
ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



- encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços.

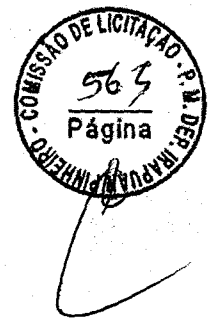
Local/Data:, de de

Assinatura Proponente
Carimbo da empresa/Assinatura do responsável legal





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES

ITEM 01 – MODELO DE PROCURAÇÃO

PROCURAÇÃO

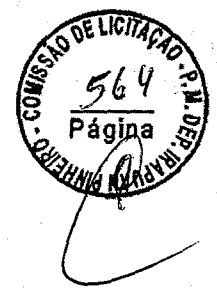
OUTORGANTE: <NOME DA EMPRESA, CNPJ e ENDEREÇO> neste ato representada por seu (titular, sócio, diretor ou representante), Sr. < NOME>, qualificação (nacionalidade, estado civil, profissão, RG e CPF)

OUTORGADO: <NOME DO CREDENCIADO> qualificação (nacionalidade, estado civil, profissão, RG, CPF e endereço).

PODERES: O outorgante confere ao outorgado(a) pleno e gerais poderes para representá-lo junto a PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO, Estado do Ceará, relativo a **PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1-PPSRP**, podendo o mesmo, assinar propostas, atas, entregar durante o procedimento os documentos de credenciamento, envelopes de proposta de preços e documentos de habilitação, assinar toda a documentação necessária e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame em nome da Outorgante que se fizerem necessários ao fiel cumprimento deste mandato, inclusive interpor recursos, ciente de que por força do artigo 675 do Código Civil está obrigado a satisfazer todas as obrigações contraídas pelo outorgado.

.....
(Data)

.....
(Representante legal)



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES

ITEM 02 – MODELO DE DECLARAÇÃO EXIGIDO NO CREDENCIAMENTO

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO AO EDITAL.

DECLARAÇÃO

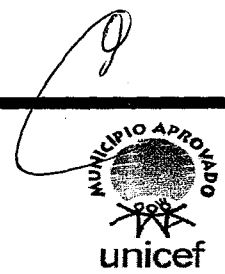
....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., **DECLARA**, para fins do disposto no **PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1-PPSRP** que:

- (1) que dá ciência de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação constantes do instrumento convocatório;
- (2) que tem pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos do Edital e objeto a ser contratado no presente certame licitatório;
- (3) que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

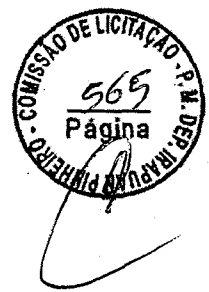
.....
(Data)

.....
(Representante legal)





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES

ITEM 03 – MODELO DE DECLARAÇÃO EXIGIDO NA HABILITAÇÃO

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO AO EDITAL.

DECLARAÇÃO

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº e do CPF nº
....., **DECLARA**, para fins do disposto no **PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1-PPSRP** que:

- a) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de DEP. IRAPUAN PINHEIRO, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 70, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.
- b) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de DEP. IRAPUAN PINHEIRO, Estado do Ceará, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;
- c) que inexistente qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º, da Lei n.º 8.666/93.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

.....
(Data)

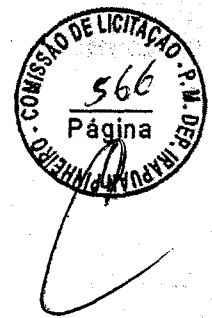
.....
(Representante legal)

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO III
MODELO DE PROCURAÇÃO/DECLARAÇÕES

ITEM 04 - MODELO DE DECLARAÇÃO EXIGIDO NA HABILITAÇÃO

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO AO EDITAL.

DECLARAÇÃO

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., **DECLARA**, para fins do disposto no PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1 que:

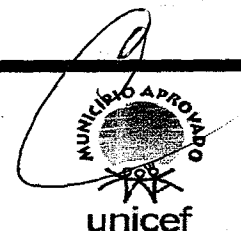
- a) Esta empresa utiliza como e-mail oficial o seguinte endereço: (E-mail digitado), o qual se confirma (O mesmo e-mail escrito a punho).
- b) Esta empresa utiliza como telefone/celular oficial como seguinte nº: () (Nº de telefone/celular digitado), o qual se confirma () (O mesmo nº de telefone/celular escrito a punho).
- c) Que as correspondências enviadas ao supramencionado endereço servirão como prova inequívoca de convocação para assinatura de Contrato.
- d) Que na hipótese de não atendimento, do requerido ou disposto envio do referenciado e-mail a empresa declarante ficar ciente do descumprimento dos termos deste edital e Contrato com aplicação das penalidades previstas na legislação em vigor bem como no ato convocatório.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

.....
(Data)

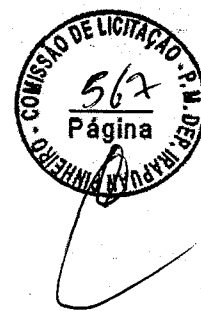
.....
(Representante legal)

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO IV
MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº _____
PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1-PPSRP.
VALIDADE: ____ (_____) MESES.

Pelo presente instrumento, o município, por meio da **PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o N.º 12.464.103/0001-91, com sede de sua Prefeitura Municipal na Avenida Dos Três Poderes, 75 – Centro – CEP. 63.645-000– Dep. Irapuan Pinheiro/CE, através da **SECRETARIA DE _____**, neste ato representado(a) pelo(a) Sr(a). _____, C.P.F. N° _____, aqui denominado(a) de **CONTRATANTE**, considerando o julgamento da licitação na modalidade de Pregão Presencial N° _____, bem como, a respectiva homologação datada de, **RESOLVE** registrar os preços das empresas signatárias, nas quantidades estimadas e máximas anuais, de acordo com a classificação por elas alcançadas, atendendo às condições previstas no Instrumento Convocatório e as constantes desta Ata de Registro de Preços, em conformidade com as disposições a seguir.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO FUNDAMENTO LEGAL

1.1. Processo de Licitação, na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL Nº 2019.05.21.1-PPSRP**, sujeitando-se as partes às normas constantes do Decreto Municipal nº 195/2018, de 17 de Janeiro de 2018, da Lei nº 8.666/93 de 21.06.93 e suas alterações, e da Lei 10.520, de 17/07/2002.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO

2.1. Constitui objeto da presente Ata o **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTUROS E EVENTUAIS CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS, POR DEMANDA, COM O MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO A SER APLICADO SOBRE A TABELA DE SERVIÇOS E INSUMOS DA SEINFRA 026.1 (COM DESONERAÇÃO) E TABELA SINAPI ATUALIZADA, ACRESCIDADA COM BDI DE 22,62%, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO AO EDITAL**. Tudo conforme especificações contidas nos Anexos do Edital do processo originário, no qual restaram classificados em primeiro lugar os licitantes signatários.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1. A presente Ata terá validade de **12 (DOZE) MESES**, contados a partir de sua assinatura.

CLÁUSULA QUARTA – DA GERÊNCIA DA PRESENTE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. O gerenciamento deste instrumento caberá à **SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES**, no seu aspecto operacional e nas questões legais.

CLÁUSULA QUINTA – DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com



5.1. Os preços registrados, a especificação dos serviços, os quantitativos e empresas fornecedoras e representante legal, encontram-se elencados no ANEXO III da presente ata, em ordem de classificação das propostas.

CLÁUSULA SEXTA – DO(S) LOCAL(IS) E PRAZO(S) DE ATENDIMENTO

6.1. Os bens objeto do presente registro de preços quando eventualmente contratados, observadas as condições fixadas neste instrumento, e seus Anexos, e na legislação pertinente, deverão ser executados nos locais indicados na autorização de fornecimento.

6.2. **DO PRAZO E LOCAL DE EXECUÇÃO:** Os serviços licitados deverão ser iniciados no prazo máximo de até **05 (CINCO) DIAS CORRIDOS**, a contar da expedição da ORDEM DE SERVIÇO pela administração, no local determinado na ORDEM DE SERVIÇO.

6.2.1. Os itens deverão ser entregues nos locais discriminado na ORDEM DE SERVIÇO emitido pela Secretaria Gestora;

6.2.3. Os serviços licitados deverão obedecer a um cronograma de execução, a partir das características que se apresentam nos quantitativos discriminados na ORDEM DE SERVIÇO pela administração, no local indicado na autorização de fornecimento pela administração;

6.2.4. Os itens serão atestados por servidor designado e responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato.

6.2.5. Os serviços licitados poderão ser feito de forma fracionada ou em sua totalidade, de acordo com a necessidade do órgão interessado durante o prazo de contratação, mediante a expedição de periódicas ORDENS DE SERVIÇO, pela Secretaria Gestora, constando a quantidade de serviços a serem executado até no máximo **05 (CINCO) DIAS CORRIDOS**, a contar da data de recebimento da ordem de serviço.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

7.1. As empresas detentoras dos preços registrados poderão ser convidadas a firmar contratações de para execução dos serviços, observadas as condições fixadas no instrumento convocatório, nesta ata e seus Anexos, e na legislação pertinente.

7.2. As contratações dos serviços registrados neste instrumento serão efetuadas através de Ordem de serviços, emitida pela Administração Municipal, contendo: o nº da Ata, o nome da empresa, o objeto, a especificação, as obrigações da contratada, o endereço.

7.3. Poderão também ser firmados termos de contratos decorrentes desta Ata de Registro de Preços, que serão tratados de forma autônoma e se submeterão igualmente a todas as disposições constantes da Lei n.º 8.666/93, inclusive quanto às prorrogações, alterações e rescisões.

7.4. Este instrumento não obriga o MUNICÍPIO a firmar qualquer contratação, nem mesmo nas quantidades estimadas, podendo ocorrer licitações específicas para aquisição do(s) objetos(s), obedecida a legislação pertinente, sendo assegurada ao detentor do registro a preferência de fornecimento os serviços, em igualdade de condições.

7.5. A Ordem de Serviços será encaminhada ao fornecedor que deverá assiná-la e devolve-la ao Município no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da data do seu recebimento.

7.6. Se o fornecedor com preço registrado em primeiro lugar recusar-se a assinar a Ordem de serviço, sem prejuízo das respectivas sanções aplicáveis, poderão ser convocados os demais fornecedores classificados na licitação, respeitadas as condições de execução, os preços e os prazos do primeiro classificado.

CLÁUSULA OITAVA - DO PAGAMENTO E DO REAJUSTE

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com

8.1 O pagamento será realizado ao fornecedor, quando regularmente solicitados os serviços pelo MUNICÍPIO, na proporção da execução dos serviços licitados, segundo as autorizações de execução/ordens de serviço expedidas, de conformidade com as notas fiscais/faturas devidamente atestadas pelo Gestor da despesa, acompanhadas das Certidões Federais, Estaduais e Municipais, todas atualizadas, observadas as condições da proposta e os preços devidamente registrados no Anexo I deste instrumento.

8.2. Por ocasião da execução dos serviços o contratado deverá apresentar recibo em 02 (duas) vias e a respectiva Nota Fiscal. A Fatura e Nota Fiscal deverão ser emitidas em nome da Prefeitura Municipal de DEP. IRAPUAN PINHEIRO-CE, com endereço na Avenida Dos Três Poderes, 75 – Centro – CEP. 63.645-000– Dep. Irapuan Pinheiro/CE, inscrita no CNPJ sob o N.º 12.464.103/0001-91.

8.3. O MUNICÍPIO efetuará o pagamento em até 30 (trinta) dias, através de crédito em conta corrente mantida pelo fornecedor, após o encaminhamento da documentação tratada nos subitens anteriores, observadas as disposições editalícias e desta ata.

8.3.1. Caso constatada alguma irregularidade nas notas fiscais, faturas, estas serão devolvidas ao fornecedor, para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo para pagamento da data da sua reapresentação.

8.3.2. Para cada ORDEM DE SERVIÇO, o fornecedor deverá emitir uma única nota fiscal/fatura.

8.3.3. Por ocasião do pagamento, será efetuada consulta “ON-LINE” às certidões apresentadas, para verificação de todas as condições de regularidade fiscal.

8.3.4. Constatada a situação de irregularidade junto à fazenda pública, a CONTRATADA será comunicada por escrito para que regularize sua situação; no prazo estabelecido pelo MUNICÍPIO, sendo-lhe facultada a apresentação de defesa no prazo de 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades cabíveis.

8.3.5. Nenhum pagamento isentará a CONTRATADA das suas responsabilidades e obrigações, nem implicará aceitação definitiva da execução dos serviços prestados.

8.4. Os preços registrados na presente ata não serão objeto de reajuste antes de decorridos 01 (um) ano de seu registro, hipótese na qual poderá ser utilizado o índice IGP-M da Fundação Getúlio Vargas.

8.5. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de conseqüências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando área econômica extraordinária e extracontratual, poderá, mediante procedimento administrativo onde reste demonstrada tal situação, e antes de recebida a ordem de serviço, ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração do fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na forma do artigo 65, II, “d” da Lei Federal n.º 8.666/93, alterada e consolidada.

8.5.1. Os preços registrados que sofrerem reajuste/reequilíbrio não ultrapassarão aos preços praticados no mercado, mantendo-se a diferença percentual apurada entre o valor originalmente constante da proposta e aquele vigente no mercado à época do registro.

8.5.2. Caso o preço registrado seja superior à média dos preços de mercado, o MUNICÍPIO solicitará ao Fornecedor, mediante correspondência, redução do preço registrado, de forma a adequá-lo a definição do parágrafo único.

8.5.3. Fracassada a negociação com o primeiro colocado o MUNICÍPIO convocará as demais empresas com preços registrados para o item, se for o caso, ou ainda os fornecedores classificados, respeitado as condições de fornecimento dos serviços, os preços e os prazos do primeiro classificado, para redução do preço; hipótese em que poderá ocorrer alterações na ordem de classificação das empresas com preço registrado.

8.5.4. Serão considerados compatíveis com os de mercado os preços registrados que forem iguais ou inferiores à média daqueles apurados pelo setor competente da Prefeitura de DEP. IRAPUAN PINHEIRO.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

9.1. São obrigações do fornecedor, além das demais previstas nesta Ata e no Anexo I:

- a) executar os serviços licitados dentro dos padrões estabelecidos pelo MUNICÍPIO, de acordo com o especificado no instrumento convocatório, nesta Ata e no Anexo I, que faz parte deste instrumento, observando ainda todas as normas técnicas que eventualmente regulem o fornecimento de serviços, responsabilizando-se ainda por eventuais prejuízos decorrentes do descumprimento de qualquer cláusula ou condição aqui estabelecida;
- b) assumir a responsabilidade pelo pagamento de todos os impostos, taxas e quaisquer ônus de origem federal, estadual e municipal, bem como, quaisquer encargos judiciais ou extrajudiciais, sejam trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato que lhes sejam imputáveis, inclusive com relação a terceiros, em decorrência do fornecimento;
- c) a reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções;
- d) responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao MUNICÍPIO ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do fornecimento, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado;
- e) indicar preposto, aceito pela Administração, para representá-lo na execução do contrato. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante do contratado deverão ser comunicadas a seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes;
- f) aceitar, nas mesmas condições registradas, os acréscimos ou supressões que se fizerem no fornecimento, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, na forma do § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666/93;
- g) executar os serviços de forma a não comprometer o funcionamento dos serviços do MUNICÍPIO;
- h) comunicar antecipadamente a data e horário da execução, não sendo aceitos os serviços que estiverem em desacordo com as especificações constantes deste instrumento, nem quaisquer pleitos de faturamentos extraordinários sob o pretexto de perfeito funcionamento e conclusão do objeto contratado.
- i) prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo MUNICÍPIO, cujas reclamações se obriga a atender prontamente, bem como dar ciência ao MUNICÍPIO, imediatamente e por escrito, de qualquer anormalidade que verificar quando da execução do contrato;
- j) dispor-se a toda e qualquer fiscalização do MUNICÍPIO, no tocante ao fornecimento dos bens, assim como ao cumprimento das obrigações previstas nesta Ata;
- k) prover todos os meios necessários à garantia da plena operacionalidade do fornecimento, inclusive considerados os casos de greve ou paralisação de qualquer natureza;
- l) comunicar imediatamente ao MUNICÍPIO qualquer alteração ocorrida no endereço, conta bancária e outros julgáveis necessários para recebimento de correspondência;
- m) possibilitar ao MUNICÍPIO efetuar vistoria nas suas instalações, a fim de verificar as condições para atendimento do objeto contratual;
- n) respeitar e fazer cumprir a legislação de segurança e saúde no trabalho, previstas nas normas regulamentadoras pertinentes;
- o) substituir em qualquer tempo e sem qualquer ônus para o MUNICÍPIO, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas úteis da recusa, no todo ou em parte o objeto recusado pela administração, caso constatadas divergências nas especificações, às normas e exigências especificadas no Projeto Básico/Termo de Referência, no Edital ou na Proposta do Contratado, ou, quando for o caso, da amostra, com os bens entregues, sujeitando-se às penalidades cabíveis;
- p) providenciar, no prazo de até 05 (CINCO) DIAS, por sua conta e sem ônus para o MUNICÍPIO, a correção ou substituição, dos bens que apresentem defeito durante o período de garantia;

- q) prestar manutenção gratuita sobre todas as peças, componentes e acessórios dos bens objeto desta ata, dos quais seja detentor do registro, durante o prazo de garantia;
- r) manter, sob as penas da lei, o mais completo e absoluto sigilo sobre quaisquer dados, informações, documentos, especificações técnicas e comerciais dos materiais do MUNICÍPIO, de que venha a tomar conhecimento ou ter acesso, ou que venham a ser confiados, sejam relacionados ou não com o fornecimento objeto desta ata;
- s) manter seus empregados, quando nas dependências do MUNICÍPIO, devidamente identificados com crachá subscrito pela CONTRATADA, no qual constará, no mínimo, sua razão social, nome completo do empregado e fotografia 3x4;
- t) arcar com as despesas com embalagem, seguro e transporte dos bens até o local de execução do serviço;
- u) informar nas embalagens de transporte dos bens, mediante etiqueta ou gravação na própria embalagem, em letras de tamanho compatível, os seguintes dados: número do modelo, fabricante, quantidade contida em cada caixa, número da Ata de Registro de Preços, nº e data da Ordem de Fornecimento e o nome da fornecedora/fabricante;
- v) manter, durante a vigência desta Ata, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital relativo à licitação da qual decorreu o presente ajuste, nos termos do Art. 55, Inciso XIII, da Lei nº 8.666/93, que será observado, quando dos pagamentos à CONTRATADA;

9.2. São responsabilidades do Fornecedor ainda:

- a) toda e qualquer tipo de autuação ou ação que venha a sofrer em decorrência do fornecimento em questão, bem como pelos contratos de trabalho de seus empregados, mesmo nos casos que envolvam eventuais decisões judiciais, eximindo o MUNICÍPIO de qualquer solidariedade ou responsabilidade;
- b) toda e qualquer multa, indenização ou despesa imposta ao MUNICÍPIO por autoridade competente, em decorrência do descumprimento de lei ou de regulamento a ser observado na execução do fornecimento, desde que devidas e pagas, as quais serão reembolsadas ao MUNICÍPIO, que ficará, de pleno direito, autorizada a descontar, de qualquer pagamento devido ao fornecedor, o valor correspondente.

9.2.1. O fornecedor detentor do registro autoriza o MUNICÍPIO a descontar o valor correspondente aos referidos danos ou prejuízos diretamente das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial, assegurada a prévia defesa.

9.2.2. A ausência ou omissão da fiscalização do MUNICÍPIO não eximirá o fornecedor das responsabilidades previstas nesta Ata.

9.3. A falta de quaisquer dos serviços incumbe ao detentor do preço registrado, não poderá ser alegada como motivo de força maior para o atraso, má execução ou inexecução do objeto deste contrato e não a eximirá das penalidades a que está sujeita pelo não cumprimento dos prazos e demais condições estabelecidas.

CLÁUSULA DEZ - DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

10.1. O MUNICÍPIO obriga-se a:

- a) indicar os locais e horários em que deverão ser executados os serviços.
- b) permitir ao pessoal da contratada acesso ao local da execução desde que observadas as normas de segurança;
- c) efetuar os pagamentos devidos nas condições estabelecidas nesta ata.
- d) promover ampla pesquisa de mercado, de forma a comprovar que os preços registrados permanecem compatíveis com os praticados no mercado.

CLÁUSULA ONZE - DA ALTERAÇÃO DA ATA

11.1. A presente ata de registro de preços poderá sofrer alterações, obedecidas as disposições contidas no artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993 e as disposições do Decreto Municipal nº 195/2018, de 17 de Janeiro de 2018.

CLÁUSULA DOZE – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

12.1. A presente Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada de pleno direito, nas seguintes situações:

12.1.1. pelo MUNICÍPIO:

- a) quando o fornecedor descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- b) quando o fornecedor não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) quando o Fornecedor não assinar a Ordem de Serviço no prazo estabelecido;
- d) quando o fornecedor não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- e) quando o Fornecedor der causa a rescisão administrativa da Ordem de Fornecimento decorrente deste Registro de Preços, nas hipóteses previstas nos incisos de I a XII e XVII do artigo 78 da Lei 8.666/93;
- f) em qualquer hipótese de inexecução total ou parcial da Ordem de Fornecimento decorrente deste Registro;

12.1.2. Pelo FORNECEDOR:

- a) mediante solicitação por escrito, comprovando estar impossibilitado de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços;
- b) quando comprovada a ocorrência de qualquer das hipóteses contidas no art. 78, incisos XIV, XV e XVI, da Lei Federal 8.666/93.

12.2. O procedimento de rescisão observará os ditames previstos nos artigos 79 e 80 da Lei de Licitações.

12.3. Ocorrendo cancelamento do preço registrado, o Fornecedor será informado por correspondência com aviso de recebimento, a qual será juntada ao processo administrativo da presente Ata.

12.4. No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço do Fornecedor, a comunicação será feita por publicação na afixação do flanelógrafo da Comissão de Pregão ou em Jornal de Circulação Local, pelo menos uma vez, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da última publicação.

12.5. A solicitação do Fornecedor para cancelamento dos preços registrados poderá não ser aceita pelo Município, facultando-se à esta neste caso, a aplicação das penalidades previstas nesta Ata.

12.5.1. Não poderá haver cancelamento do registro enquanto pendente na execução de ordem de serviços já emitida.

12.6. Havendo o cancelamento do preço registrado, cessarão todas as atividades do FORNECEDOR, relativas à execução dos Itens licitados.

12.7. Caso o MUNICÍPIO não se utilize da prerrogativa de cancelar esta Ata, a seu exclusivo critério, poderá suspender a sua execução e/ou sustar o pagamento das faturas, até que o FORNECEDOR cumpra integralmente a condição contratual infringida.

CLÁUSULA TREZE - DAS PENALIDADES

13.1. Na hipótese de descumprimento, por parte do fornecedor, de qualquer das obrigações definidas neste instrumento, ou em outros documentos que o complementem, serão aplicadas, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, as seguintes penas:

13.1.1. Se o proponente ensejar o retardamento na execução dos serviços de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do fornecimento, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o Município de DEP. IRAPUAN PINHEIRO e será

descredenciado no Cadastro da Prefeitura de DEP. IRAPUAN PINHEIRO pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo de aplicação das seguintes multas e das demais cominações legais:

I- multa de até 20% (vinte por cento) sobre o valor total do registro de preços:

- a) apresentar documentação falsa exigida;
- b) não manter a proposta;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo;

13.1.2- multa moratória de 0,5% (meio por cento) do valor do pedido, por dia de atraso na execução de qualquer objeto registrado solicitado, contados do recebimento da ordem de serviços/autorização de fornecimento no endereço constante do cadastro ou da Ata, até o limite de 15% (quinze por cento) sobre o valor do pedido, caso seja inferior a 30 (trinta) dias;

13.1.3- multa moratória de 20% (vinte por cento) sobre o valor do pedido, na hipótese de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução dos serviços;

13.2- Na hipótese de ato ilícito, outras ocorrências que possam acarretar transtornos ao desenvolvimento da execução, às atividades da administração, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave, ou descumprimento por parte do licitante de qualquer das obrigações definidas neste instrumento, na Ata de Registro de Preços, no contrato ou em outros documentos que o complementem, não abrangidas nos subitens anteriores, serão aplicadas, sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e na Lei n.º 10.520/02, as seguintes penas:

13.2.1- advertência;

13.2.2- multa de 1% (um por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor objeto da requisição, ou do valor global máximo da ata ou do contrato, conforme o caso;

13.3. O valor da multa aplicada deverá ser recolhido ao Tesouro Municipal no prazo de 5 (cinco) dias a contar da notificação ou decisão do recurso, por meio de Documento de Arrecadação Municipal – DAM.

13.3.1. Se o valor da multa não for pago, ou depositado, será automaticamente descontado do pagamento a que o licitante fizer jus.

13.3.2. Em caso de inexistência ou insuficiência de crédito do licitante, o valor devido será cobrado administrativamente ou inscrito como Dívida Ativa do Município e cobrado mediante processo de execução fiscal, com os encargos correspondentes.

13.4. As partes se submeterão ainda às demais sanções impostas nos artigos 86 a 88 da Lei Federal n.º 8.666/93, alterada e consolidada e no instrumento convocatório.

13.5. A falta de execução dos serviços não poderá ser alegada como motivo de força maior e não eximirá a CONTRATADA das penalidades a que está sujeita pelo não cumprimento das obrigações estabelecidas neste contrato.

CLÁUSULA QUATORZE - DOS ILÍCITOS PENAIIS

14.1. As infrações penais tipificadas na Lei 8.666/93 serão objeto de processo judicial na forma legalmente prevista, sem prejuízo das demais cominações aplicáveis.

CLÁUSULA QUINZE - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

15.1. As despesas decorrentes das contratações oriundas da presente Ata, correrão à conta de dotações orçamentárias consignadas nos respectivos orçamentos municipais vigentes, em favor das Secretarias Municipais interessadas, à época da expedição das competentes ordens de serviço/autorizações de execução.

CLÁUSULA DEZESSEIS - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000

DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91

FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com

16.1. As partes ficam, ainda, adstritas às seguintes disposições:

16.1.1. todas as alterações que se fizerem necessárias serão registradas por intermédio de lavratura de termo aditivo à presente ata de Registro de Preços.

16.1.2. integram esta Ata os seus anexos, o Edital de Pregão Presencial que lhe deu origem e seus anexos, e as propostas das empresas classificadas.

16.1.3. é vedado caucionar ou utilizar o contrato decorrente do presente registro para qualquer operação financeira, sem prévia e expressa autorização do MUNICÍPIO.

16.2. O CONTRATANTE se reserva o direito de fazer uso de qualquer das prerrogativas dispostas no artigo 58 da Lei n.º 8.666/93, alterada e consolidada.

16.3. A inadimplência do fornecedor com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere ao MUNICÍPIO a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato ou restringir a regularização e o uso dos bens pela Administração.

16.4. O contratado, na execução do fornecimento, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, não poderá subcontratar partes do contrato sem a expressa autorização da Administração.

CLÁUSULA DEZESSETE - DO FORO

17.1. O foro da Comarca de DEP. IRAPUAN PINHEIRO é o competente para dirimir questões decorrentes da execução deste Instrumento, em obediência ao disposto no § 2º do artigo 55 da Lei 8.666 de 21 de junho de 1993, alterada e consolidada.

Assim pactuadas, as partes firmam a presente ata de registro de preços, na presença de 02 (duas) testemunhas que também o assinam, para que produza os seus jurídicos e legais efeitos.

DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE, __ de ____ de ____.

MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO
<NOME DO SECRETÁRIO GESTOR>
Secretário de <Secretaria>

<NOME DA EMPRESA>
<NOME DO REPRESENTANTE>
CONTRATADA

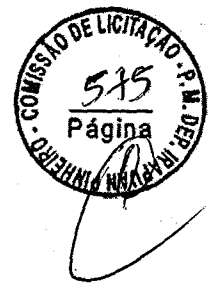
TESTEMUNHAS:

1. _____ CPF nº _____

2. _____ CPF nº _____



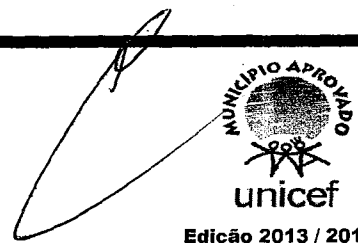
ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO I À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº *****

RELAÇÃO DAS UNIDADES ORÇAMENTÁRIAS INTERESSADAS

01. SECRETARIA DE *****
SECRETÁRIO (A) *****





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO II À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº _____

RELAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DOS FORNECEDORES COM PREÇOS REGISTRADOS

01. RAZÃO SOCIAL:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TELEFONE:

FAX:

REPRESENTANTE:

RG:

CPF:

BANCO:

AGÊNCIA:

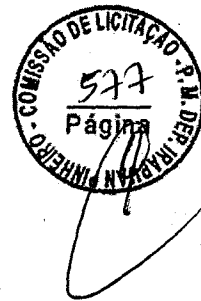
CONTA CORRENTE:

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



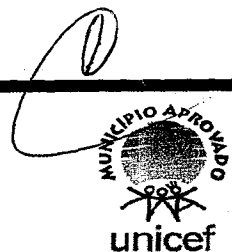
ANEXO III À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº _____

REGISTRO DE PREÇOS UNITÁRIOS
ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS, QUANTITATIVOS E EMPRESA(S) FORNECEDORA(S)

DATA: __/__/__

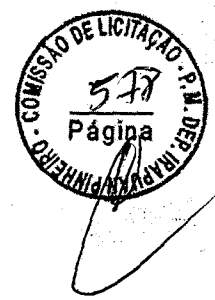
Este documento é parte integrante da Ata de Registro de Preços nº....., celebrada entre o MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO e as Empresas cujos preços estão a seguir registrados, em face à realização do Pregão Presencial N.º _____

LICITANTE VENCEDOR: _____ * CNPJ N.º _____





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



ANEXO V
MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº: *****
PREGÃO PRESENCIAL Nº ****. **. **. *

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM, DE UM LADO A PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO, E DO OUTRO A EMPRESA ***** PARA O FIM QUE NELE SE DECLARA.

O município, por meio da **PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o N.º 12.464.103/0001-91, com sede de sua Prefeitura Municipal na Avenida Dos Três Poderes, 75 – Centro – Dep. Irapuan Pinheiro/CE – CEP 63.645-000, através da **SECRETARIA DE *******, neste ato representado(a) pelo(a) Sr(a). ***** , C.P.F. Nº ***** , aqui denominado(a) de **CONTRATANTE**, e de outro lado a Empresa ***** , estabelecida na ***** , inscrita no CNPJ/MF sob o n.º ***** , neste ato representada pelo (a) Sr(a). ***** , portador (a) do CPF nº ***** , apenas denominada de **CONTRATADA**, firmam entre si o presente TERMO DE CONTRATO mediante as cláusulas e condições a seguir estabelecidas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO FUNDAMENTO LEGAL

1.1. Processo de Licitação, na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL** tombado sob o nº ****. **. **. *, cujo objeto é o ***** , em conformidade com o Decreto Municipal nº 195/2018, de 17 de Janeiro de 2018, a Lei Federal Nº 8.666/93 - Lei das Licitações Públicas c/c os termos da Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO DO CONTRATO

2.1. O presente contrato tem como objeto é ***** , tudo em conformidade com as condições e especificações contidas no Projeto Básico/Termo de Referência – ANEXO I do Edital do Processo licitatório **PREGÃO PRESENCIAL Nº ****. **. **. ***.

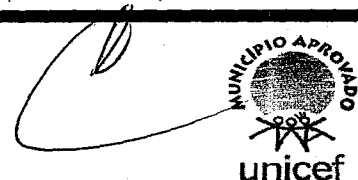
CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR, DO REAJUSTE E DO PAGAMENTO

3.1. O valor global com o percentual de desconto aplicado sobre o serviço da presente avença é de R\$ ***** (*****), conforme:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR ESTIMADO PARA OS SERVIÇOS	DESCONTO REGISTRADO %	VALOR COM O PERCENTUAL DE DESCONTO APLICADO
VALOR TOTAL R\$				

A ser pago na proporção da execução dos serviços licitados, segundo as ordens de serviços/autorizações de execução expedidas pela Administração, de conformidade com as notas fiscais/faturas devidamente

AVENIDA DOS TRÊS PODERES, 75 – CENTRO – CEP. 63.645-000
DEP. IRAPUAN PINHEIRO/CE – CNPJ: 12.464.103/0001-91
FONE/FAX: (88) 3569-1218 - E-mail: pmdip.ig@gmail.com



atestadas pelo Gestor da despesa, acompanhadas das Certidões Federais, Estaduais e Municipais do licitante vencedor, todas atualizadas, observadas as condições do edital.

3.2. O valor do presente Contrato não sofrerão reajuste antes de decorridos 12 (doze) meses do seu registro, hipótese na qual poderá ser utilizado o índice IGP-M da Fundação Getúlio Vargas.

3.3. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando área econômica extraordinária e extracontratual, poderá, mediante procedimento administrativo onde reste demonstrada tal situação e termo aditivo, ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração do fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na forma do artigo 65, II, "d" da Lei Federal n.º 8.666/93, alterada e consolidada.

3.4. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, após adimplemento da obrigação e encaminhamento da documentação tratada no subitem 3.1, observadas as disposições editalícias, através de crédito na Conta Bancária do fornecedor ou através de cheque nominal.

3.5. Por ocasião do fornecimento deverá ser apresentado recibo em 02 (duas) vias e a respectiva Nota Fiscal. A Fatura e Nota Fiscal deverão ser emitidas em nome da Prefeitura Municipal de DEP. IRAPUAN PINHEIRO-CE, com endereço na Avenida Dos Três Poderes, 75 – Centro – Dep. Irapuan Pinheiro/CE – CEP 63.645-000, inscrita no CNPJ sob o N.º 12.464.103/0001-91.

CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA DO PRAZO E FORMA DE EXECUÇÃO

4.1. O presente Instrumento produzirá seus jurídicos e legais efeitos a partir da data de sua assinatura e vigorará até ** de ***** de 20**, admitindo-se, porém, a prorrogação nos termos do artigo 57, da Lei Federal n.º 8.666/93, satisfeitos os demais requisitos do Decreto Municipal nº 195/2018, de 17 de Janeiro de 2018.

4.2. No do objeto do presente contrato, ser executado na sua totalidade, antes da data de término do contrato, fica o referido contrato automaticamente expirado.

4.3. Independente da quantidade de cada item deste contrato à administração ficará no direito de solicitar apenas aquela quantidade que lhe for estritamente necessária.

4.4. **DO PRAZO E LOCAL DE EXECUÇÃO:** Os itens licitados deverão ser iniciados no prazo máximo de **05 (CINCO) DIAS CORRIDOS** a contar da expedição da ORDEM DE SERVIÇO pela administração, nos locais determinado na ORDEM DE SERVIÇO pela Secretaria Competente;

4.4.1. A ordem de Serviço será emitida será via fax ao seu número de telefone ou via e-mail ao seu endereço eletrônico, ficando o mesmo obrigado a confirmar o recebimento também via fax e/ou e-mail com assinatura/nome e CPF do funcionário que recebeu, sujeito as penalidades especificadas neste edital.

4.4.2. Os serviços serão analisados por servidor designado e responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, que emitirá o atesto declarando a execução dos serviços.

4.4.3. No caso de constatação da inadequação dos serviços prestados às normas e exigências especificadas neste Edital e na Proposta vencedora a administração os recusará, devendo ser de imediato ou no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas adequados às supracitadas condições, sob pena de aplicação das penalidades cabíveis, na forma da lei e deste instrumento.

4.4.4. O aceite dos serviços pelo órgão receptor não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vício de quantidade, qualidade ou disparidade com as especificações estabelecidas no Anexo deste Edital quanto aos serviços a serem prestados.

4.4.5. Os itens licitados deverão obedecer a um cronograma de execução, executados de forma fracionada, de acordo com a necessidade e conveniência do órgão interessado e disponibilidade financeira durante o

prazo de contratação, mediante a expedição de periódicas ORDENS DE SERVIÇOS, pela Secretária Gestora, constando o local e a quantidade de serviços a serem prestados.

CLÁUSULA QUINTA - DA ORIGEM DOS RECURSOS E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

5.1. As despesas decorrentes das eventuais contratações correrão à conta de **recursos ordinários**, nas dotações orçamentárias: *****, consignadas nos respectivos orçamentos municipais vigentes de cada Órgão/Entidade participante do **SRP (Sistema de Registro de Preços)**.

CLÁUSULA SEXTA - DA OBRIGAÇÃO DAS PARTES

6.1. As partes se obrigam reciprocamente a cumprir integralmente as disposições do instrumento convocatório, da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada e da Lei Federal n.º 10.520/02 e do Decreto Municipal nº 195/2018, de 17 de Janeiro de 2018.

6.2. O CONTRATADO obriga-se a:

- a) executar o serviço licitados dentro dos padrões estabelecidos pelo MUNICÍPIO, de acordo com o especificado no instrumento convocatório, no Anexo I, que faz parte deste instrumento, observando ainda todas as normas técnicas que eventualmente regulem o fornecimento, responsabilizando-se ainda por eventuais prejuízos decorrentes do descumprimento de qualquer cláusula ou condição aqui estabelecida;
- b) assumir a responsabilidade pelo pagamento de todos os impostos, taxas e quaisquer ônus de origem federal, estadual e municipal, bem como, quaisquer encargos judiciais ou extrajudiciais, sejam trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato que lhes sejam imputáveis, inclusive com relação a terceiros, em decorrência do serviço;
- c) a reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções;
- d) responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao MUNICÍPIO ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do fornecimento, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado;
- e) indicar preposto, aceito pela Administração, para representá-lo na execução do contrato. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante do contratado deverão ser comunicadas a seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes;
- f) aceitar, nas mesmas condições registradas, os acréscimos ou supressões que se fizerem no fornecimento, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, na forma do § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666/93;
- g) executar de forma a não comprometer as atividades do MUNICÍPIO;
- h) comunicar antecipadamente a data e horário da execução, não sendo aceitos os serviços que estiverem em desacordo com as especificações constantes deste instrumento, nem quaisquer pleitos de faturamentos extraordinários sob o pretexto de perfeito funcionamento e conclusão do objeto contratado.
- i) prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo MUNICÍPIO, cujas reclamações se obriga a atender prontamente, bem como dar ciência ao MUNICÍPIO, imediatamente e por escrito, de qualquer anormalidade que verificar quando da execução do contrato;
- j) dispor-se a toda e qualquer fiscalização do MUNICÍPIO, no tocante ao fornecimento dos materiais, assim como ao cumprimento das obrigações previstas nesta Ata;
- k) prover todos os meios necessários à garantia da plena operacionalidade do fornecimento, inclusive considerados os casos de greve ou paralisação de qualquer natureza;

- l) comunicar imediatamente ao MUNICÍPIO qualquer alteração ocorrida no endereço, conta bancária e outros julgáveis necessários para recebimento de correspondência;
- m) possibilitar ao MUNICÍPIO efetuar vistoria nas suas instalações, a fim de verificar as condições para atendimento do objeto contratual;
- n) substituir em qualquer tempo e sem qualquer ônus para o MUNICÍPIO, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas úteis da recusa, no todo ou em parte os materiais recusados pela Administração, caso constatadas divergências nas especificações, às normas e exigências especificadas no Projeto Básico/Termo de Referência, no Edital ou na Proposta do Contratado;
- o) manter, sob as penas da lei, o mais completo e absoluto sigilo sobre quaisquer dados, informações, documentos, especificações técnicas e comerciais dos materiais do MUNICÍPIO, de que venha a tomar conhecimento ou ter acesso, ou que venham a ser confiados, sejam relacionados ou não com o fornecimento objeto desta ata;
- q) manter, durante a vigência da Ata de SRP/contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital relativo à licitação da qual decorreu o presente ajuste, nos termos do Art. 55, Inciso XIII, da Lei nº 8.666/93, que será observado, quando dos pagamentos à CONTRATADA.
- 6.2.2. No caso de constatação da inadequação dos serviços prestados às normas e exigências especificadas no Projeto Básico/Termo de Referência, no Edital ou na Proposta do Contratado, o Contratante os recusará, devendo no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas ser adequados às supracitadas condições;
- 6.3. O CONTRATANTE obriga-se a:
- 6.3.1. assegurar o livre acesso do CONTRATADO e de seus prepostos, devidamente identificados, a todos os locais onde se fizer necessário a execução dos serviços, prestando-lhe todas as informações e esclarecimentos que, eventualmente, forem solicitados;
- 6.3.2. efetuar o pagamento ao CONTRATADO na forma prevista neste instrumento;

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS SANÇÕES

- 7.1. Na hipótese de descumprimento, por parte do fornecedor, de quaisquer das obrigações definidas neste instrumento, ou em outros documentos que o complementem, serão aplicadas, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, as seguintes penas:
- 7.1.1. Se o fornecedor ensejar o retardamento da execução dos serviços, não mantiver a Proposta de Preços, falhar ou fraudar na execução do fornecimento, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o Município de DEP. IRAPUAN PINHEIRO e será descredenciado no Cadastro da Prefeitura de DEP. IRAPUAN PINHEIRO pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo de aplicação das seguintes multas e das demais cominações legais:
- I- multa de até 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato:
- a) apresentar documentação falsa exigida;
- b) não manter a Carta Proposta;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo;
- 7.1.2. Multa moratória de 0,5% (meio por cento) do valor do pedido, por dia de atraso na execução de qualquer objeto registrado solicitado, contados do recebimento da ordem de serviço no endereço constante do cadastro ou da Ata, até o limite de 15% (quinze por cento) sobre o valor do pedido, caso seja inferior a 30 (trinta) dias;
- 7.1.3. Multa moratória de 20% (vinte por cento) sobre o valor do pedido, na hipótese de atraso superior a 30 (trinta) dias da execução dos serviços;
- 7.2. Na hipótese de ato ilícito, outras ocorrências que possam acarretar transtornos ao desenvolvimento da execução dos serviços, às atividades da administração, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave,

ou descumprimento por parte do licitante de qualquer das obrigações definidas neste instrumento, na Ata de Registro de Preços, no contrato ou em outros documentos que o complementem, não abrangidas nos sub itens anteriores, serão aplicadas, sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e na Lei n.º 10.520/02, as seguintes penas:

7.2.1. Advertência;

7.2.2. Multa de 1% (um por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor objeto da requisição, ou do valor global máximo da ata ou do contrato, conforme o caso;

7.3. O valor da multa aplicada deverá ser recolhido ao Tesouro Municipal no prazo de 5 (cinco) dias a contar da notificação ou decisão do recurso, por meio de Documento de Arrecadação Municipal – DAM.

7.3.1. Se o valor da multa não for pago, ou depositado, será automaticamente descontado do pagamento a que o licitante fizer jus.

7.3.2. Em caso de inexistência ou insuficiência de crédito do licitante, o valor devido será cobrado administrativamente ou inscrito como Dívida Ativa do Município e cobrado mediante processo de execução fiscal, com os encargos correspondentes.

7.4. A falta dos bens não poderá ser alegada como motivo de força maior e não eximirá a CONTRATADA das penalidades a que está sujeita pelo não cumprimento das obrigações estabelecidas neste contrato.

7.5. Após o devido processo administrativo, conforme disposto no Edital, as multas pecuniárias previstas neste Instrumento serão descontadas de qualquer crédito existente no Município em favor da Contratada ou cobradas judicialmente, na inexistência deste.

7.6. As partes se submeterão ainda às demais sanções impostas nos artigos 86 a 88 da Lei Federal n.º 8.666/93, alterada e consolidada e no instrumento convocatório.

CLÁUSULA OITAVA - DA RESCISÃO

8.1. A inexecução total ou parcial do presente contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais, as previstas em lei e no Edital.

8.2. Além da aplicação das multas já previstas, o presente contrato ficará rescindido de pleno direito, independente de notificação judicial ou extrajudicial, sem que assista à Contratada o direito de reclamar indenizações relativas às despesas decorrentes de encargos provenientes da sua execução, ocorrendo quaisquer infrações às suas cláusulas e condições ou nas hipóteses previstas na Legislação, na forma dos artigos 77 e 78 da Lei 8.666/93.

8.3. O procedimento de rescisão observará os ditames previstos nos artigos 79 e 80 da Lei de Licitações.

CLÁUSULA NONA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. O CONTRATADO se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

9.2. O presente contrato tem seus termos e sua execução vinculada ao edital de licitação e à proposta licitatória.

9.3. O CONTRATANTE se reserva o direito de fazer uso de qualquer das prerrogativas dispostas no artigo 58 da Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada.

9.4. O presente contrato poderá ser alterado unilateralmente pela Administração ou por acordo das partes, com as devidas justificativas, nos casos previstos na Lei.

9.5. A inadimplência do contratado com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere ao CONTRATANTE a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato ou restringir a regularização e o uso dos serviços pela Administração.



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO



9.6. O contratado, na execução do contrato, sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, não poderá sub-contratar partes do contrato sem a expressa autorização da Administração.

9.7. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, os bens fornecidos em desacordo com os termos do Processo Licitatório, da proposta e deste contrato.

9.8. Integram o presente contrato, independente de transcrição, todas as peças que formam o procedimento licitatório e a proposta adjudicada.

9.9. A Contratada, na vigência do Contrato, será a única responsável perante terceiros pelos atos praticados por seu pessoal, eximida a Contratante de quaisquer reclamações e indenizações.

CLÁUSULA DEZ - DO FORO

10.1. O foro da Comarca de DEP. IRAPUAN PINHEIRO é o competente para dirimir questões decorrentes da execução deste Contrato, em obediência ao disposto no § 2º do artigo 55 da Lei 8.666 de 21 de junho de 1993, alterada e consolidada.

Assim pactuadas, as partes firmam o presente Instrumento, lavrado na Prefeitura Municipal de DEP. IRAPUAN PINHEIRO, perante testemunhas que também o assinam, para que produza os seus jurídicos e legais efeitos.

DEP. IRAPUAN PINHEIRO-CE, ** de ***** de ****.

MUNICÍPIO DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO
<NOME DO SECRETÁRIO GESTOR>

<NOME DA EMPRESA>
<NOME DO REPRESENTANTE>
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1. _____ CPF. Nº _____

2. _____ CPF. Nº _____