

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398/5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA: 13/03/2025	BDI: 26,87%	
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal		FONTE	VERSÃO	HORA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.001		ORSE	2024/11	112,54%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,48%
PRAZO DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;		SEINFRA	2024/10 COM DESONERAÇÃO	47,18%
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025		SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			CZHU	186 COM DESONERAÇÃO	97,78%
			Compras por Emprego	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material: R\$ 65,15

VALOR: R\$ 65,15

VALOR BDI (26.87%): R\$ 17,51

VALOR COM BDI: R\$ 82,66

QUANTIDADE (H): 1,00

97082 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90400000	R\$ 20,11	R\$ 58,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 58,39

VALOR: R\$ 58,39

VALOR BDI (26.87%): R\$ 15,69

VALOR COM BDI: R\$ 74,08

QUANTIDADE (M3): 0,22

S10576 Encargos Complementares - Ajudante Pratico (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I12893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 66,00	R\$ 0,05
I12895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,75	R\$ 0,01
I02711S Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 163,00	R\$ 0,03
I10492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86
I10517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 192,62	R\$ 0,29
I12892S Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,37	R\$ 0,03
I01651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
I10788 Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R\$ 36,90	R\$ 0,01
I10596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599 Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761 Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
I10362 Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
I04728 Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R\$ 18,58	R\$ 0,01
I02378 Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	R\$ 4,50	R\$ 0,42
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,89

VALOR: R\$ 3,89

VALOR BDI (26.87%): R\$ 1,05

VALOR COM BDI: R\$ 4,94

QUANTIDADE (h): 0,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398.5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 13/03/2025		BDI 26,87%
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal		FONTE	VERSÃO	EDRA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.14.001		ORSE	2024/11	112,54%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%
PRAZO DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;		SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,96%
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025		CDHU	195 COM DESONERAÇÃO	87,78%
			CONCORRÊNCIA PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

S10555 Encargos Complementares - Armador (h)						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43	
I12893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 66,00	R\$ 0,05	
I12895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,75	R\$ 0,01	
I10492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86	
I10517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12	
I00941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 192,62	R\$ 0,29	
I12892S Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,37	R\$ 0,03	
I01651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01	
I10596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02	
I10599 Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03	
I10761 Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51	
I10362 Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06	
I10586 Torquesa	ORSE	un	0,00020000	R\$ 39,00	R\$ 0,01	
I02378 Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29	
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,72	
VALOR:					R\$ 3,72	
VALOR BDI (26.87%):					R\$ 1,00	
VALOR COM BDI:					R\$ 4,72	
QUANTIDADE (h):					2,13	

S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro (h)						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43	
I12893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 66,00	R\$ 0,05	
I12895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,75	R\$ 0,01	
I10492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86	
I10579 Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 26,89	R\$ 0,01	
I10517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12	
I00941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 192,62	R\$ 0,29	
I11248 Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	R\$ 246,00	R\$ 0,02	
I12892S Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,37	R\$ 0,03	
I11244 Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	R\$ 48,95	R\$ 0,01	
I10596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02	
I10599 Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03	
I10761 Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398.5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 13/03/2025	BDI : 26,87%	33,80
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal			FONTE	VERSÃO	HORA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.001			ORSE	2024/11	112,54%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	70,11%
PRAZO DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025			CDHU	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%
				Propria	PRÓPRIA	0,00%

I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
I11249	Serra circular elétrica portátil	ORSE	un	0,00010000	R\$ 617,95	R\$ 0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,80

VALOR:	R\$ 3,80
VALOR BDI (26.87%):	R\$ 1,02
VALOR COM BDI:	R\$ 4,82
QUANTIDADE (h):	33,61

S10552 Encargos Complementares - Eletricista (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11240 Alicat. com isolamento	ORSE	un	0,00020000	R\$ 47,69	R\$ 0,01
I11241 Alicat. volt-ampereímetro	ORSE	un	0,00020000	R\$ 163,00	R\$ 0,03
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I12893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 66,00	R\$ 0,05
I12895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,75	R\$ 0,01
I10482 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86
I10579 Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 26,89	R\$ 0,01
I10517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 192,62	R\$ 0,29
I12892S Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,37	R\$ 0,03
I01651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
I10596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599 Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761 Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
I10362 Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
I02378 Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,76

VALOR:	R\$ 3,76
VALOR BDI (26.87%):	R\$ 1,01
VALOR COM BDI:	R\$ 4,77
QUANTIDADE (h):	202,62

S10554 Encargos Complementares - Encanador (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I12893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 66,00	R\$ 0,05
I12895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,75	R\$ 0,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398.5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA: 13/03/2025	BDI: 26,87%
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal	FONTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.001	ORSE	2024/11
PRazo DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES	SINAPI	025.1 COM DESONERAÇÃO
PRazo DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data de sessão desta concorrência eletrônica;	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
		CDHU	195 COM DESONERAÇÃO
		CDHU	PROPRIA

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,95
VALOR:					R\$ 52,62
VALOR BDI (26,87%):					R\$ 14,14
VALOR COM BDI:					R\$ 66,76
QUANTIDADE (m3):					13,96

273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 28,81	R\$ 0,86
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 30,18	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,07

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	R\$ 11,01	R\$ 14,42
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 13,29	R\$ 0,30
TOTAL Material:					R\$ 14,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 21,00	R\$ 0,44
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,63	R\$ 2,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,77

VALOR:	R\$ 18,56
VALOR BDI (26,87%):	R\$ 4,99
VALOR COM BDI:	R\$ 23,55
QUANTIDADE (M):	847,62

92267 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 28,81	R\$ 0,63
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 30,18	R\$ 0,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,78

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 55,74	R\$ 58,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3385

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398.5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA:	13/03/2025	UBDI:	28,87%
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.001	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
PRazo DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%	47,58%
PRazo DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
		CDHU	192 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
		CDHU	PROPRIA	0,00%	0,00%

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP SINAPI CHP 0,05000000 R\$ 30,18 R\$ 1,50

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 8,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	R\$ 55,74	R\$ 63,87
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 11,01	R\$ 1,82
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	R\$ 13,29	R\$ 2,11
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	R\$ 3,85	R\$ 26,76
TOTAL Material:					R\$ 94,56

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	R\$ 21,00	R\$ 4,24
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91100000	R\$ 25,63	R\$ 23,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,58

VALOR: R\$ 130,46

VALOR BDI (26.87%): R\$ 35,05

VALOR COM BDI: R\$ 165,51

QUANTIDADE (M2): 96,55

97086 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002592 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 7,39	R\$ 0,12
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37000000	R\$ 11,01	R\$ 4,07
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 13,29	R\$ 1,26
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44000000	R\$ 3,85	R\$ 1,69
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,38000000	R\$ 18,31	R\$ 25,26
TOTAL Material:					R\$ 32,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44400000	R\$ 21,00	R\$ 30,32
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,35700000	R\$ 25,63	R\$ 60,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 90,72

VALOR: R\$ 123,12

VALOR BDI (26.87%): R\$ 33,08

VALOR COM BDI: R\$ 156,20

QUANTIDADE (M2): 0,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398/5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA:	13/03/2025	BDI:	26,87%
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025/02.14.001	ORSE	2024/11	112,54%	10,11%
PRazo DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,14%	10,11%
PRazo DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025	CDHU	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,07%
		CDHU	186 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
		CDHU	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003081 FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINGOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 124,36	R\$ 124,36

TOTAL Material: R\$ 124,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 24,85	R\$ 24,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 20,11	R\$ 10,07

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 34,96

VALOR: R\$ 159,32

VALOR BDI (26,87%): R\$ 42,81

VALOR COM BDI: R\$ 202,13

QUANTIDADE (UN): 25,00

91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000408 ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X 4,6" MM	SINAPI	UN	1,33330000	R\$ 0,71	R\$ 0,94
00004350 BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,40000000	R\$ 0,70	R\$ 0,98

TOTAL Material: R\$ 1,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 20,49	R\$ 0,26
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05690000	R\$ 25,21	R\$ 1,43

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 1,69

VALOR: R\$ 3,61

VALOR BDI (26,87%): R\$ 0,97

VALOR COM BDI: R\$ 4,58

QUANTIDADE (M): 154,00

91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE II NA SEDE, CONFORME PROPOSTA Nº 11398.5450001/24-001 COM O MINISTÉRIO DA SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 13/03/2025	BDI: 26,87%	
PREFEITURA:	FORQUILHA Prefeitura Municipal		FONTE	VERSÃO	HORA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.001		ORSE	2024/11	12,54%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,24%
PRAZO DE VALIDADE:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão desta concorrência eletrônica;		SEINFRA	2024/10 COM DESONERAÇÃO	47,18%
DATA:	13 DE MARÇO DE 2025		SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	47,67%
			CDHU	126 COM DESONERAÇÃO	97,28%
			Encargos Prestados	PRÓPRIA	0,00%

00000392 ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, SINAPI UN 1,78570000 R\$ 2,93 R\$ 5,23
TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO

TOTAL Material: R\$ 5,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04500000	R\$ 20,49	R\$ 0,98
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 25,21	R\$ 5,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,30
VALOR:					R\$ 11,53
VALOR BDI (26,87%):					R\$ 3,10
VALOR COM BDI:					R\$ 14,63
QUANTIDADE (M):					1.216,70

S00080 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos (m2)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,80	R\$ 5,70
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,89	R\$ 5,84
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 11,54
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 24,01	R\$ 3,60
I00630 Compensado resinado 12mm - Madeirite ou similar	ORSE	m2	0,55000000	R\$ 36,91	R\$ 20,30
I02692S Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	R\$ 8,12	R\$ 0,12
I01565 Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,50000000	R\$ 6,48	R\$ 3,24
I06067S Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	R\$ 17,34	R\$ 5,20
I04509S Sarralho "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,00000000	R\$ 5,29	R\$ 10,58
TOTAL Material:					R\$ 43,04

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 19,13	R\$ 28,70
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 13,65	R\$ 20,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 49,18
VALOR:					R\$ 103,76
VALOR BDI (26,87%):					R\$ 27,88
VALOR COM BDI:					R\$ 131,64
QUANTIDADE (m2):					8,19

S00085 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos (m2)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,40000000	R\$ 3,80	R\$ 5,32

