

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	88,06%	-
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,79%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Serviço: R\$ 0,41

VALOR: R\$ 18,07

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003730	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,08	R\$ 1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043481	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,24

Mão de Obra:		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 12,99	R\$ 9,74
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,74

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20
VALOR: R\$ 17,18						

88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,61	R\$ 13,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA :	02/04/2025	BDI :	24,86%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,37%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	87,73%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra: R\$ 13,20

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 21,35

S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,52000000	R\$ 3,79	R\$ 5,76
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,91000000	R\$ 3,88	R\$ 3,53
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,29

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02212 Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	R\$ 0,43	R\$ 29,24
TOTAL Material:					R\$ 29,24

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,14000000	R\$ 19,13	R\$ 21,81
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,68250000	R\$ 13,65	R\$ 9,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,13

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	R\$ 409,67	R\$ 13,11
TOTAL Serviço:					R\$ 13,11
VALOR:					R\$ 82,77

S12651 Apiloamento manual (m3)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,49250000	R\$ 3,88	R\$ 5,79
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,11937500	R\$ 13,65	R\$ 15,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,28
VALOR:					R\$ 21,07

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte (m3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,23%	-
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar de data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	70,47,87%
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
		SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,88	R\$ 15,52
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 15,52
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 71,02	R\$ 76,70
I01379S Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,54	R\$ 244,19
TOTAL Material:					R\$ 320,89
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,95
VALOR:					R\$ 377,36

S01905 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,88	R\$ 15,52
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 15,52
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 71,02	R\$ 76,70
I01379S Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	300,00000000	R\$ 0,54	R\$ 162,00
TOTAL Material:					R\$ 238,70
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,95
VALOR:					R\$ 295,17

S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,88	R\$ 15,52
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 15,52
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	R\$ 71,94	R\$ 87,48
I01106S Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	R\$ 0,92	R\$ 167,44
I01379S Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	R\$ 0,54	R\$ 98,28
TOTAL Material:					R\$ 353,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08	157,27%	25,11%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	25,11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SNAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,79%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID6111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,95
VALOR:					R\$ 409,67

04.19 Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação (kg)

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9801 Ajudante	h	0,06750000	20,8000	1,4040
P9805 Armador	h	0,06750000	28,3800	1,9157
TOTAL MÃO DE OBRA:				3,3197

Custo Horário da Execução: R\$ 3,3197

Produção da Equipe: 1,00000

Custo Unitário da Execução: R\$ 3,3197

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0004 Aço CA 50	kg	1,10000000	R\$ 4,5800	R\$ 5,0380
M0075 Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,24 mm (18 BWG)	kg	0,01500000	R\$ 8,1600	R\$ 0,1224
TOTAL MATERIAIS:				R\$ 5,1604

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0004 Aço CA 50 (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00110000	R\$ 29,9800	R\$ 0,0330
M0075 Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,24 mm (18 BWG) (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00002000	R\$ 29,9800	R\$ 0,0006
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					R\$ 0,0336

MOMENTO DE TRANSPORTE	UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
			DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0004 Aço CA 50 (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00110000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000
M0075 Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,24 mm (18 BWG) (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00002000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:									R\$ 0,0000

Custo Direto Total: R\$ 5,5137

VALOR: R\$ 8,51

S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,71	R\$ 0,30
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,88	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/9MS
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025 BDI : 24,88%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	035 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00061 Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 6,23	R\$ 6,23
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 17,76	R\$ 0,36
I39017S Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão 4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,16	R\$ 0,06
I39315S Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento 20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,26	R\$ 0,10
TOTAL Material:					R\$ 6,75

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S Armador (horista)	ORSE	h	0,06000000	R\$ 19,13	R\$ 1,15
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 13,65	R\$ 0,82
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,97

VALOR: R\$ 9,33

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 9,84	R\$ 1,96
00007319 TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	R\$ 8,45	R\$ 1,41
TOTAL Material:					R\$ 3,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	R\$ 20,58	R\$ 11,36
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	R\$ 21,45	R\$ 29,21
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	R\$ 17,02	R\$ 16,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 56,85

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 498,55	R\$ 11,11
90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,63	R\$ 223,63
TOTAL Serviço:					R\$ 234,74
VALOR:					R\$ 294,96

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

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

SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023 (CHI)

SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,98%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
BIACP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	187,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	11,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,43%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,83%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 2,01

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 4.800,00	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,30

VALOR: R\$ 0,30

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 4.800,00	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,07

VALOR: R\$ 0,07

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 4.800,00	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,33

VALOR: R\$ 0,33

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especie	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 1,05	R\$ 1,31
TOTAL Especies:					R\$ 1,31

VALOR: R\$ 1,31

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/23-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BOI : 24.88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157.27%	-
ORSE	2024/10	112.54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	FLS
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85.06%	47.67%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87.78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	-



89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 1,52
VALOR:						R\$ 1,52

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24	
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28	
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,36	R\$ 1,36	
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,62	R\$ 2,62	
TOTAL Serviço:						R\$ 5,50
VALOR:						R\$ 5,50

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 19.525,42	R\$ 1,24	
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,24
VALOR:						R\$ 1,24

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 19.525,42	R\$ 0,28	
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,28

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	70,11%
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	0,00%
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	55,06%	47,67%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	57,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 19.525,42	R\$ 1,36
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,36
VALOR:					R\$ 1,36

91934 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 1,05	R\$ 2,62
TOTAL Especial:					R\$ 2,62
VALOR:					R\$ 2,62

91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001020 CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 6,79	R\$ 8,44
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,88	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 8,46

Mão de Obra com Encargos Complementares

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 18,07	R\$ 1,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 21,68	R\$ 1,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,01
					VALOR:	R\$ 11,47

97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408 LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 1,01	R\$ 1,05
TOTAL Material:					R\$ 1,05

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 21,45	R\$ 0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 17,02	R\$ 0,08
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,38
				VALOR:		R\$ 1,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE. CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,86%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	ENOP	2024/11
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	JOPES	2024/08
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.	ORSE	2024/10
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,31	R\$ 22,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares								R\$ 22,31

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88292	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,31	R\$ 22,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,31

Página 243

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,68%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	ENOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPE	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SIQRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES

53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 141,50	R\$ 141,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 238,02
					VALOR:	R\$ 260,33

96 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 710.806,66
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 85.950,00
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 29,11
					VALOR:
					R\$ 29,11

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 710.806,66
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 85.950,00
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 4,54
					VALOR:
					R\$ 4,54

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 710.806,66
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 85.950,00
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 11,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,88%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FORTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOFES	2024/06
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar de data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SIORO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			0,00%
			0,00%

VALOR: R\$ 11,25

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 710.806,66	R\$ 45,70
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 85.950,00	R\$ 5,92
TOTAL Equipamento:					R\$ 51,62
VALOR:					R\$ 51,62

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 4,40	R\$ 141,50
TOTAL Material:					R\$ 141,50
VALOR:					R\$ 141,50

51 CARPENTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPENTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPENTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPENTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 16,78	R\$ 12,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,58
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPENTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,98%	
PONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENOP	2024/11	-	-
LOPES	2024/08	167,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,43%
SICRO-NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Serviço:	R\$ 9,21
VALOR:	R\$ 20,58

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,79

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,61	R\$ 13,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,20

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 21,16

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,18

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 1,10
VALOR:						R\$ 24,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,98%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11		
IORES	2024/08	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



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

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,43	R\$ 4,43
TOTAL Serviço:					R\$ 6,62
VALOR:					R\$ 29,80

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 16.356,52	R\$ 0,87
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,87
VALOR:					R\$ 0,87

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 16.356,52	R\$ 0,23
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,23
VALOR:					R\$ 0,23

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 16.356,52	R\$ 1,09
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,09
VALOR:					R\$ 1,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/23-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/9MS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA :	02/04/2025	BDI :	24,50%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	157,27%	FLS
ORSE	2024/10	112,54%	70,41%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,030000000	R\$ 4,31	R\$ 4,43
TOTAL Material:					R\$ 4,43
VALOR:					R\$ 4,43

95265 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95260 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIACÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
95261 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,88
VALOR:					R\$ 0,88

95264 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95260 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIACÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
95261 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
95262 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
95263 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 3,36	R\$ 3,36
TOTAL Serviço:					R\$ 5,12
VALOR:					R\$ 5,12

95260 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIACÃO. AF_09/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011281 COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 85 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 13.200,00	R\$ 0,70
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,70
VALOR:					R\$ 0,70

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA: 02/04/2025		BDI: 24,60%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%	22,11%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	47,48%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRHOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,48%
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

97096 CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,04900000	R\$ 0,53	R\$ 0,02
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,05300000	R\$ 1,40	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,09

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 395,47	R\$ 419,19
TOTAL Material:						R\$ 419,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41100000	R\$ 21,45	R\$ 8,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41100000	R\$ 17,02	R\$ 6,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,80
VALOR:						R\$ 435,08

94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,61970000	R\$ 1,52	R\$ 0,94
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85720000	R\$ 5,50	R\$ 3,61
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,55

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	R\$ 99,43	R\$ 75,55
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	R\$ 0,51	R\$ 165,83
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	R\$ 82,45	R\$ 48,74
TOTAL Material:						R\$ 290,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27680000	R\$ 19,82	R\$ 25,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02670000	R\$ 17,02	R\$ 34,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025 BDI : 24,88%

PONTE	VERSÃO	HORA	MES
SMOP	2024/11		
IOFES	2024/08	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	70,15%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 59,54

VALOR: R\$ 354,31

94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
26	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	R\$ 1,52	R\$ 0,92
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	R\$ 5,50	R\$ 3,53
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,45

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	R\$ 99,43
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R\$ 0,51
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	R\$ 82,45
TOTAL Material:					R\$ 207,58

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R\$ 19,62
8316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,64
VALOR:					R\$ 370,33

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 99,43
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,51
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 82,45
TOTAL Material:					R\$ 245,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,02
VALOR:					R\$ 352,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11		
IOPEB	2024/08	137,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	87,76%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



104749 CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000416 GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,07	R\$ 7,07
TOTAL Material:					R\$ 7,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 18,07	R\$ 3,36
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 21,88	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,39
VALOR:					R\$ 14,46

96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000667 CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 36,84	R\$ 38,68
TOTAL Material:					R\$ 38,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 18,07	R\$ 0,59
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 21,88	R\$ 0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,30
VALOR:					R\$ 39,98

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,41	R\$ 7,11
TOTAL Material:					R\$ 7,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 17,79	R\$ 0,02
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	R\$ 21,35	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,20
VALOR:					R\$ 7,31

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055 AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 5,55	R\$ 6,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
Q2:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA:	02/04/2025	BDI:	24,50%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	72,11%
ORSE	2024/10	112,54%	47,48%
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
SP Obras	190 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Material:	R\$ 6,16
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	R\$ 17,79	R\$ 0,01
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	R\$ 21,35	R\$ 0,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,11
VALOR:					R\$ 5,27

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055 AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 5,55	R\$ 6,16
TOTAL Material:					R\$ 6,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 21,35	R\$ 0,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,05
VALOR:					R\$ 6,21

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000032 AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 6,75	R\$ 7,22
TOTAL Material:					R\$ 7,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R\$ 17,79	R\$ 0,09
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 21,35	R\$ 0,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,75
VALOR:					R\$ 7,97

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033 AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,79	R\$ 7,53
TOTAL Material:					R\$ 7,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 17,79	R\$ 0,04
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	R\$ 21,35	R\$ 0,34

VALOR:	R\$ 7,91
--------	----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 6,06	R\$ 6,48
					TOTAL Material	R\$ 6,48

VALOR:	R\$ 8,74
--------	----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 6,06	R\$ 6,48
					TOTAL Material:	R\$ 6,48

VALOR:	R\$ 7,88
--------	----------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00996000	R\$ 12,99	R\$ 0,12
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 0,12

VALOR:	R\$ 0,12
--------	----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01274250	R\$ 12,99	R\$ 0,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,16

Page 264

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,58%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	VERBA	HORA
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01552500	R\$ 12,99	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01274250	R\$ 17,61	R\$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,22
					VALOR:	R\$ 0,22

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01274250	R\$ 16,78	R\$ 0,21
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,21
					VALOR:	R\$ 0,21

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00998000	R\$ 17,61	R\$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,17
					VALOR:	R\$ 0,17

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03222750	R\$ 17,61	R\$ 0,56
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,56
					VALOR:	R\$ 0,56

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01552500	R\$ 17,61	R\$ 0,27
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,27
					VALOR:	R\$ 0,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERBA	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08	157,27%	-
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	70,11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
			SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

95415 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040611	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00953250	R\$ 17.721,87
TOTAL Mão de Obra					R\$ 168,93
VALOR:					R\$ 168,93

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01831500	R\$ 17,81
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,32
VALOR:					R\$ 0,32

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00439500	R\$ 12,39
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,05
VALOR:					R\$ 0,05

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01274250	R\$ 17,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,21
VALOR:					R\$ 0,21

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,00996000	R\$ 15,54
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,15
VALOR:					R\$ 0,15

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00439500	R\$ 20,65
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,09



VALOR:	R\$ 0,09
--------	----------

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

VALOR:	R\$ 0,32
--------	----------

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

VALOR:	R\$ 0,12
--------	----------

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

VALOR:	R\$ 0,21
--------	----------

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

VALOR:	R\$ 0,24
--------	----------

95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

VALOR:	R\$ 0,43
--------	----------

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

3) - HURISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDE : 24,50%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%	-
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	-
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,50%
			BP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,00996000	R\$ 21,85	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00996000	R\$ 18,59	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 0,18

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01831500	R\$ 17,61	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,32
VALOR:						R\$ 0,32

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01274250	R\$ 17,61	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,22
VALOR:						R\$ 0,22

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01831500	R\$ 12,01	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012889	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00996000	R\$ 17,39	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 0,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal	ESOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOSES	2024/08	157,27%	72,11%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	72,11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,00998000	R\$ 21,55	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038276	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,77	R\$ 3,77
TOTAL Material:						R\$ 3,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 18,07	R\$ 5,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 21,68	R\$ 7,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,03
VALOR:						R\$ 16,80

91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,55	R\$ 2,55
TOTAL Material:						R\$ 2,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 18,07	R\$ 5,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 21,68	R\$ 7,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,03
VALOR:						R\$ 15,58

5914647 Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	3,00000000	0,8600	0,1400	R\$ 314,6630	R\$ 94,3348	R\$ 851,4513
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 851,4513

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,55%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/09	157,27%	-
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	-
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,61%
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Custo Horário da Execução:	R\$ 851,4513
Produção da Equipe:	457,16000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 1,8625
Custo Direto Total:	R\$ 1,8625
VALOR:	R\$ 1,86

5914655 Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (t)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 262,4655	R\$ 76,4502	R\$ 262,4655
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 262,4655

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9524	Servente	h	4,50000000	20,5600	92,5200
TOTAL MÃO DE OBRA:					92,5200

Custo Horário da Execução:	R\$ 354,9855
Produção da Equipe:	11,84000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 29,9819
Custo Direto Total:	R\$ 29,9819
VALOR:	R\$ 29,98

S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,79	R\$ 0,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,88	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,07500000	R\$ 19,13	R\$ 1,43
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,07500000	R\$ 13,65	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,45

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padoias areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	R\$ 377,36	R\$ 1,89
TOTAL Serviço:						R\$ 1,89

VALOR:	R\$ 5,11
--------	----------

1107892 Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais (m³)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025 BDI : 24,88%																																				
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS																																					
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal																																					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																																					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação																																					
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025																																					
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZAÇÃO NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001																																					
		<table> <tr> <th>DATA</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>RES</th></tr> <tr> <td>EMOF</td><td>2024/11</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr> <td>IOPE</td><td>2024/08</td><td>157,27%</td><td>-</td></tr> <tr> <td>ORBE</td><td>2024/10</td><td>112,54%</td><td>-</td></tr> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>-</td></tr> <tr> <td>SCRO NOVO</td><td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2024/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,57%</td></tr> <tr> <td>SP Obras</td><td>196 COM DESONERAÇÃO</td><td>97,78%</td><td>-</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </table>	DATA	VERSÃO	HORA	RES	EMOF	2024/11	-	-	IOPE	2024/08	157,27%	-	ORBE	2024/10	112,54%	-	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-	SCRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%	SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
DATA	VERSÃO	HORA	RES																																				
EMOF	2024/11	-	-																																				
IOPE	2024/08	157,27%	-																																				
ORBE	2024/10	112,54%	-																																				
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-																																				
SCRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-																																				
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%																																				
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-																																				
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																				

Custo Horário da Execução:	R\$ 219,8410
Produção da Equipe:	3,92599
Custo Unitário da Execução:	R\$ 55,9536

CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
0,84846000	R\$ 4,9600	R\$ 4,1984
0,63334000	R\$ 88,6300	R\$ 56,1329
0,38754000	R\$ 90,5300	R\$ 35,4786
0,38754000	R\$ 95,3000	R\$ 35,0260
282,15207000	R\$ 0,4500	R\$ 126,9684
TOTAL MATERIAIS:		R\$ 257,8049

CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
0,00085000	R\$ 29,9800	R\$ 0,0255
0,95001000	R\$ 1,8625	R\$ 1,7694
0,55131000	R\$ 1,8625	R\$ 1,0268
0,55131000	R\$ 1,8625	R\$ 1,0268
0,28215000	R\$ 29,9800	R\$ 8,4589
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:		R\$ 12,3074

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11		
IORES	2024/08	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	70,17%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% FL5
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
SNAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	80,06%	47,87%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	87,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



MOMENTO DE TRANSPORTE:	R\$ 0,0000
Custo Direto Total:	R\$ 326,0659
VALOR:	R\$ 326,07

S00124 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,88	R\$ 23,28
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 23,28

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	R\$ 71,94	R\$ 67,84
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	255,00000000	R\$ 0,54	R\$ 137,70
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R\$ 89,04	R\$ 18,61
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R\$ 89,51	R\$ 56,12
TOTAL Material:						R\$ 280,27

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,50000000	R\$ 13,65	R\$ 61,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,43
VALOR:						R\$ 364,98

S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 364,98	R\$ 364,98
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,18	R\$ 39,18
TOTAL Serviço:						R\$ 404,16
VALOR:						R\$ 404,16

S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 383,34	R\$ 383,34
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,18	R\$ 39,18
TOTAL Serviço:						R\$ 422,52
VALOR:						R\$ 422,52

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
\$10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,000000000	R\$ 3,88	R\$ 23,28
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 23,28

Mão de Obra		PONTE	UNID	COERCIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID6111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,50000000	R\$ 13,85	R\$ 61,43
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 61,43
					VALOR:	R\$ 383,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 335,85	R\$ 335,85
144535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 35,96	R\$ 35,96
					TOTAL Material:	R\$ 371,81

S11484 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 349,77	R\$ 349,77
I44535S	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 35,96	R\$ 35,96
					TOTAL Material:	R\$ 385,73

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,86%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMAP	2024/11	-	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/15	112,54%	
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	BEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	
			CP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



S11477	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 23,75	R\$ 23,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 23,75
					VALOR:	R\$ 409,48

97-03 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,02	R\$ 46,02
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,42	R\$ 4,26
					TOTAL Material:	R\$ 50,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 18,07	R\$ 10,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 21,68	R\$ 12,30
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 22,56
				VALOR:		R\$ 72,83

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 7,92

Mão de Obra		FONTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,61	R\$ 13,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE. CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11		
IOFES	2024/08	137,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	97,79%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 21,68

91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 5,73	R\$ 5,82
TOTAL Material:					R\$ 5,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 18,07	R\$ 3,55
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 21,68	R\$ 4,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,82

VALOR: R\$ 13,64

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043481 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,24

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,61	R\$ 13,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,20

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:					R\$ 0,27

VALOR: R\$ 20,71

86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011684 ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,93	R\$ 38,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,80%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/IMS	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPE	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORGE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	BEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICTO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SRAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 20,71	R\$ 3,15
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 17,02	R\$ 0,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 3,96
					VALOR:	R\$ 42,94

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006141	ENGATE/RABICHÔ FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,81	R\$ 0,05
				TOTAL Material:		R\$ 4,35

97082 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90400000	R\$ 17,02	R\$ 49,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 49,42
					VALOR:	R\$ 49,42

Encargos Complementares		PONTE	UND	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\$ 64,56	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,45	R\$ 0,01
I02711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 163,00	R\$ 0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025 BDI : 24,55%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	72,91%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SNAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	89,06%	47,87%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



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\$ 190,77	R\$ 0,29
I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,10	R\$ 0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R\$ 37,80	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
I0788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R\$ 36,90	R\$ 0,01
I10598	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\$ 3,88	
VALOR:					R\$ 3,88	

S10555 Encargos Complementares - Armador (h)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
I10585 Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	R\$ 19,90	R\$ 0,00
I28935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 64,56	R\$ 0,05
I128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
I128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,45	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\$ 190,77	R\$ 0,29
I128925 Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,10	R\$ 0,03
I01651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
I10598 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\$ 3,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OSRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	137,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	-
SP OGBB	198 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



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\$ 64,58	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,45	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\$ 190,77	R\$ 0,29
I10578	Formão grande	ORSE	un	0,00020000	R\$ 15,15	R\$ 0,00
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\$ 12,10	R\$ 0,03
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	R\$ 48,95	R\$ 0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00070000	R\$ 0,70	R\$ 0,00
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
I0362	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
I10577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00010000	R\$ 29,90	R\$ 0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,80
VALOR:						R\$ 3,79

S10552 Encargos Complementares - Eletricista (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00020000	R\$ 47,89	R\$ 0,01
I11241	Alicate volt-amperimetro	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\$ 64,58	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,45	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar de data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11		
IOPEB	2024/06	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	75,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	27,88%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 28,89	R\$ 0,01
I11242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 34,00	R\$ 0,00
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\$ 190,77	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,10	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\$ 3,75

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\$ 64,56	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
I10595S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,45	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\$ 190,77	R\$ 0,29
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 37,45	R\$ 0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,10	R\$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	R\$ 19,57	R\$ 0,00
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
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	R\$ 60,00	R\$ 0,02
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	R\$ 32,30	R\$ 0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	R\$ 63,00	R\$ 0,04
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	R\$ 29,00	R\$ 0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	R\$ 27,49	R\$ 0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		EMOF	2024/11	-	-
		IOFES	2024/08	157,37%	PLS
		ORSE	2024/10	112,54%	52,11%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	67,48%
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	88,09%	47,81%
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001				

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,83
VALOR:	R\$ 3,82

S10550 Encargos Complementares - Pedreiro (h)

Encargos Complementares:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 84,56	R\$ 0,06
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00080000	R\$ 13,45	R\$ 0,00
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86
104722	Coíher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,80	R\$ 0,01
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 12,00	R\$ 0,01
111245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R\$ 11,60	R\$ 0,01
111246	Escala métrica de bambu	ORSE	Un	0,00070000	R\$ 10,22	R\$ 0,01
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 190,77	R\$ 0,29
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,10	R\$ 0,03
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R\$ 13,52	R\$ 0,00
111265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,75	R\$ 0,01
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R\$ 28,00	R\$ 0,00
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R\$ 15,40	R\$ 0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R\$ 25,95	R\$ 0,00
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 46,20	R\$ 0,01
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
111247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R\$ 327,80	R\$ 0,03
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,80
					VALOR:	R\$ 3,79

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA: 02/04/2025		BDI: 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	96,11%
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,88%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,81%
SP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 64,56	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,48	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00080000	R\$ 13,45	R\$ 0,01
I02711S	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, 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\$ 190,77	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,10	R\$ 0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R\$ 37,80	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,70	R\$ 0,01
I10788	Pã 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\$ 3,88
VALOR:						R\$ 3,88

S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,88	R\$ 11,64
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,64
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,25000000	R\$ 13,65	R\$ 30,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,71
VALOR:						R\$ 42,35

S02498 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,50000000	R\$ 3,88	R\$ 17,46
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 17,46
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,37500000	R\$ 13,65	R\$ 46,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	89,06%	-
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra: R\$ 46,07

VALOR: R\$ 63,53

4805750 Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m (m³)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
924	Servente	h	0,75000000	20,5600	15,4200
TOTAL MÃO DE OBRA:					15,4200
Custo Horário da Execução:					R\$ 15,4200
Produção da Equipe:					0,50000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 30,8400
Custo do FIC (0,0136):					R\$ 0,4194
Custo Direto Total:					R\$ 31,2594
VALOR:					R\$ 31,26

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\$ 23,32	R\$ 0,51
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\$ 24,82	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,63

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\$ 41,22	R\$ 43,28
TOTAL Material:						R\$ 43,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 17,69	R\$ 0,08
68262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 21,16	R\$ 0,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 44,09

92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-006 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025

BDI : 24,88%

FONTE	VERSÃO	HORA
EMOP	2024/11	
IOFES	2024/08	157,27%
ORSE	2024/10	112,54%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 23,32	R\$ 5,94
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 24,82	R\$ 1,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,50

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 55,06
0000491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 18,78
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 2,04
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 28,32
TOTAL Material:					R\$ 102,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 4,42
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	R\$ 24,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,38
VALOR:					R\$ 139,08

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	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	0,23700000	R\$ 5,52
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	R\$ 1,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,76

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001358	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\$ 47,23
0000491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 1,35
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	R\$ 1,56
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	R\$ 19,81
TOTAL Material:					R\$ 69,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	R\$ 3,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025 BDI : 24,88%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMCP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	70,11%
ORSE	2024/10	112,54%	70,11%
SEINFRA	008.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	70,11%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	70,11%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	70,11%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91100000	R\$ 21,16	R\$ 19,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 22,64
VALOR:						R\$ 99,55

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 5,50	R\$ 0,09
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37000000	R\$ 8,14	R\$ 3,01
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 9,85	R\$ 0,93
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44000000	R\$ 2,85	R\$ 1,25
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,38000000	R\$ 13,54	R\$ 18,68
TOTAL Material:					R\$ 23,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44400000	R\$ 17,69	R\$ 25,54
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,35700000	R\$ 21,16	R\$ 49,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 75,41
VALOR:					R\$ 99,37

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003061 FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 91,96	R\$ 91,96
TOTAL Material:					R\$ 91,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 20,58	R\$ 20,62
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 17,02	R\$ 8,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 29,14
VALOR:					R\$ 121,10

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)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE - PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025 BDI : 34,88%

FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EMOP	2024/11			
IOPEB	2024/08	157,27%		
ORSE	2024/10	112,54%		
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%		
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-		
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	89,08%		
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%		
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%		



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	SINAPI	UN	1,33330000	R\$ 0,56	R\$ 0,74
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO 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\$ 0,52	R\$ 0,72
					TOTAL Material:	R\$ 1,46

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\$ 17,18	R\$ 0,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05690000	R\$ 20,71	R\$ 1,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,39
					VALOR:	R\$ 2,85

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 ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE.
AF_09/2023_PS (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 2,02	R\$ 3,60
					TOTAL Material:	R\$ 3,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04800000	R\$ 17,18	R\$ 0,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 20,71	R\$ 4,37
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,19
				VALOR:		R\$ 8,79

S00080 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,79	R\$ 5,69
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,88	R\$ 5,82
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 11,51

Material		FORTE	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\$ 17,76	R\$ 2,66
I00830	Compensado resinado 12mm - Madeirito ou similar	ORSE	m2	0,55000000	R\$ 28,46	R\$ 15,65
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	R\$ 6,02	R\$ 0,09
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,50000000	R\$ 4,79	R\$ 2,40
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	R\$ 12,82	R\$ 3,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/G1/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMCP	2024/11		
IOPE	2024/08	137,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	
BEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
SCRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



104509S	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,00000000	R\$ 3,91	R\$ 7,82
TOTAL Material:						R\$ 32,47

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,12500000	R\$ 19,13	R\$ 21,52
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,12500000	R\$ 13,65	R\$ 15,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,88
					VALOR:	R\$ 80,86

S00085 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,40000000	R\$ 3,79	R\$ 5,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,40000000	R\$ 3,88	R\$ 5,43
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 10,74

Material		FORTE	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\$ 17,76	R\$ 2,86
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,37000000	R\$ 28,46	R\$ 10,53
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	R\$ 6,02	R\$ 0,09
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,33000000	R\$ 4,79	R\$ 1,56
I0607S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	R\$ 12,82	R\$ 3,85
I04509S	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	1,33000000	R\$ 3,91	R\$ 5,20
TOTAL Material:						R\$ 23,91

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,05000000	R\$ 19,13	R\$ 20,09
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,05000000	R\$ 13,65	R\$ 14,33
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 34,42
					VALOR:	R\$ 69,07

S00082 Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos (m²)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,40000000	R\$ 3,79	R\$ 5,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,40000000	R\$ 3,88	R\$ 5,43
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 10,74

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	R\$ 6,02	R\$ 0,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)	EMOP	2024/11	-	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%	-
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	-
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%
			SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	-



101589	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,67000000	R\$ 4,79	R\$ 3,21
105067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	R\$ 12,82	R\$ 3,85
104509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,40000000	R\$ 3,91	R\$ 1,56
106189S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	1,22000000	R\$ 17,58	R\$ 21,45
TOTAL Material:						R\$ 30,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,05000000	R\$ 19,13	R\$ 20,09
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,05000000	R\$ 13,65	R\$ 14,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,42
VALOR:						R\$ 75,32

7107376 Fornecimento e instalação de reservatório metálico tipo taça de 20.000 litros pintura interna e externa com escada de acesso e base de concreto armado - areia e brita comerciais (un)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9041	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 45 t.m - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 387,3884	R\$ 130,5807	R\$ 387,3884
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 387,3884

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9601	Ajudante	h	1,50000000	20,8000	31,2000
TOTAL MÃO DE OBRA:					31,2000

Custo Horário da Execução: R\$ 418,5884

Produção da Equipe: 0,56180

Custo Unitário da Execução: R\$ 745,0844

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M3903	Reservatório metálico tipo taça - capacidade de 20.000 l	un	1,00000000	R\$ 28.122,2100	R\$ 28.122,2100
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 28.122,2100

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	190,51200000	R\$ 8,5100	R\$ 1.621,2571
1107882	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	2,84800000	R\$ 326,0700	R\$ 862,7812
4805760	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	3,08700000	R\$ 31,2600	R\$ 96,4996
3106119	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	m²	5,04000000	R\$ 150,7400	R\$ 759,7296
2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m³	0,44100000	R\$ 112,1800	R\$ 49,4714
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 3.389,7389

Custo Direto Total: R\$ 32.257,0333

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5	FONTE	VERSÃO	HORA	
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08	157,27%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
			SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	87,78%	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	R\$ 32.257,03
--------	---------------

3106119 Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9088	Grupo gerador - 14 kVA	0,24096000	1,0000	0,0000	R\$ 18,7358	R\$ 4,7041	R\$ 4,5146
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW	0,24096000	1,0000	0,0000	R\$ 28,3441	R\$ 27,9824	R\$ 6,8298
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 11,3444

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9801	Ajudante	h	0,60000000	20,8000	12,4800
P9808	Carpinteiro	h	0,60000000	27,4100	16,4460
TOTAL MÃO DE OBRA:					28,9260

Custo Horário da Execução:	R\$ 40,2704
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 40,2704

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0284	Calbro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm	m	1,51567000	R\$ 12,5700	R\$ 19,0520
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01667000	R\$ 8,9700	R\$ 0,1495
M0310	Peça de madeira - L = 7,5 cm e E = 2,5 cm	m	3,87868000	R\$ 4,5300	R\$ 17,5614
M1205	Prego de ferro	kg	0,59359000	R\$ 10,1600	R\$ 6,0309
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - E = 2,5 cm e L = 5 cm	m	4,30835000	R\$ 2,5200	R\$ 10,8570
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm	m²	1,10000000	R\$ 50,3100	R\$ 55,3410
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 108,9918

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0284	Calbro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00853000	R\$ 29,9800	R\$ 0,2557
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00002000	R\$ 29,9800	R\$ 0,0006
M0310	Peça de madeira - L = 7,5 cm e E = 2,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00727000	R\$ 29,9800	R\$ 0,2180
M1205	Prego de ferro (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00059000	R\$ 29,9800	R\$ 0,0177
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - E = 2,5 cm e L = 5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00539000	R\$ 29,9800	R\$ 0,1616
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,02750000	R\$ 29,9800	R\$ 0,8245
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:						R\$ 1,4781

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M0284	Calbro de pinho - L = 7,5 cm e E = 7,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00853000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00002000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data da sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOSES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,34%	72,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
BP 0618s	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



M0310	Peça de madeira - L = 7,5 cm e E = 2,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00727000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000
M1205	Prego de ferro (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00059000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000
M1358	Sarrafo em madeira de terceira - E = 2,5 cm e L = 5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00539000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,02750000	0,00	R\$ 1,0702	0,00	R\$ 0,8562	0,00	R\$ 0,7039	R\$ 0,0000

MOMENTO DE TRANSPORTE: R\$ 0,0000

Custo Direto Total: R\$ 150,7403

VALOR: R\$ 150,74

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

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,37	R\$ 0,18
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 2,01	R\$ 2,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,41

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 100,73	R\$ 63,48
001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 0,84	R\$ 12,70
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,16270000	R\$ 0,51	R\$ 214,27
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 95,18	R\$ 55,98
					TOTAL Material:	R\$ 346,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 19,62	R\$ 31,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 17,02	R\$ 43,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 74,90
					VALOR:	R\$ 423,74

89994 GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,84890000	R\$ 21,45	R\$ 103,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,23130000	R\$ 17,02	R\$ 54,99
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 158,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2024/11		
IOPE	2024/08	157,27%	
CRSE	2024/10	112,54%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 423,74	R\$ 509,75
TOTAL Serviço:						R\$ 509,75
VALOR:						R\$ 668,70

83995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R\$ 21,45	R\$ 159,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	R\$ 17,02	R\$ 84,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 243,17

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 423,74	R\$ 509,75
TOTAL Serviço:						R\$ 509,75
VALOR:						R\$ 752,92

93267 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0036494 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00003600	R\$ 746.558,98	R\$ 26,87
TOTAL Equipamento:					R\$ 26,87
VALOR:					R\$ 26,87

93269 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036494 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00001350	R\$ 746.558,98	R\$ 10,07
TOTAL Equipamento:					R\$ 10,07
VALOR:					R\$ 10,07

93270 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036494 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00003500	R\$ 746.558,98	R\$ 26,12
TOTAL Equipamento:					R\$ 26,12
VALOR:					R\$ 26,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-006 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA:	02/04/2025	BDI:	24,88%
FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2024/11		
IOPE	2024/08	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,05%	
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



93271 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	9,35000000	R\$ 1,05	R\$ 9,81
TOTAL Especiais:					R\$ 9,81
VALOR:					R\$ 9,81

93272 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,45	R\$ 30,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 30,45
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93267 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,87	R\$ 26,87
93269 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,07	R\$ 10,07
93270 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,12	R\$ 26,12
93271 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,81	R\$ 9,81
TOTAL Serviço:					R\$ 72,87
VALOR:					R\$ 103,32

93274 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,45	R\$ 30,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 30,45
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93267 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,87	R\$ 26,87
93269 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,07	R\$ 10,07
TOTAL Serviço:					R\$ 36,94
VALOR:					R\$ 67,39

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,88%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMGP	2024/11
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				0,00% 0,00%

88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,74	R\$ 19,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,74

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL Serviço:					R\$ 0,66
VALOR:					R\$ 20,40

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,74	R\$ 19,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,74

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
TOTAL Serviço:					R\$ 1,97
VALOR:					R\$ 21,71

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 8.440,13	R\$ 0,54
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,54
VALOR:						R\$ 0,54

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)						
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO

TOTAL F-00000000

Source: <http://www.fishbase.org>. Table 1.1 lists the number of species in each family.

VALOR

TOTAL Mão de Obra com Encargos

TOTAL Service

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE. CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE, PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,88%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOFES	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	190 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			187,27%
			112,54%
			70,21%
			84,44%
			47,68%
			-
			88,08%
			97,78%
			0,00%
			0,00%

VALOR:	R\$ 355,63
--------	------------

VALOR:	R\$ 100,42
--------	------------

VALOR:	R\$ 14,30
--------	-----------

VALOR:	R\$ 35,39
--------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	
	PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal	ESOPF:	2024/11	-	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOFES:	2024/08	157,27%	FCB:
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE:	2024/10	112,54%	20,11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	1,88%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA. PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO:	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	47,57%
			SINAPI:	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
			SP Obras:	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
			PRÓPRIA:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

93285 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044474 GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 2.510.525,30	R\$ 161,42
TOTAL Equipamento:					R\$ 161,42
VALOR:					R\$ 161,42

93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	13,00000000	R\$ 1,05	R\$ 13,65
TOTAL Especial:					R\$ 13,65
VALOR:					R\$ 13,65

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,42	R\$ 24,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 24,42

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,32	R\$ 27,32
91486 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,05	R\$ 4,05
89280 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,03	R\$ 10,03
89282 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,24	R\$ 46,24
91487 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 116,29	R\$ 116,29
TOTAL Serviço:					R\$ 203,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,68%		
		FOITE	VERSÃO	HORA	MES	
		EMOP	2024/11	-	-	
		IOFES	2024/08	197,27%	-	
		ORSE	2024/10	112,54%	70,11%	
		SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	59,98%	
		SORO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	
		BRUAP	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	56,97%	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS	OP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,79%	-	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
		PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS					
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação					
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025					
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001					

VALOR:	R\$ 228,35
--------	------------

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 563.990,17
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 144.875,00
TOTAL Equipamento:					R\$ 27,32

TOTAL Equipamento:	R\$ 27,32
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 27,32
--------	-----------

91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 563.990,17	R\$ 3.21
00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 144.875,00	R\$ 0,84
				TOTAL Equipamento:	R\$ 4,05

TOTAL Equipamentos:	R\$ 4.00
---------------------	----------

VALOR:	R\$ 4,05
--------	----------

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 563.990,17	R\$ 7,96
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 144.875,00	R\$ 2,08

	TOTAL Equipamento	R\$ 10,00
--	-------------------	-----------

VALOR:	R\$ 10,03
--------	-----------

89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	-----	-------------	----------------	-------

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCURRENCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,98%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMCP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,09%	-
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 583.090,17	R\$ 36,26
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 144.875,00	R\$ 9,98
TOTAL Equipamento:						R\$ 46,24
VALOR:						R\$ 46,24

91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	28,43000000	R\$ 4,40
TOTAL Material:					R\$ 116,29
VALOR:					R\$ 116,29

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 68,34
TOTAL Material:					R\$ 68,34
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 18,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 21,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 39,75
VALOR:					R\$ 108,09

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE - PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	ME
EMOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
BEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,44%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
EP Obras	195 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,26	R\$ 5,26
TOTAL Material:						R\$ 12,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 18,07	R\$ 8,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 21,68	R\$ 10,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 19,31
VALOR:						R\$ 31,42

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,26
TOTAL Material:					R\$ 5,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 18,07	R\$ 4,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 21,68	R\$ 5,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 9,21
VALOR:						R\$ 14,47

979 Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (Isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar) (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100025	Painel lã de vidro e=50mm (isover-santa marina ref psi-30/50mm ou similar) - aplicado	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 46,44	R\$ 46,44
					TOTAL Material:	R\$ 46,44
					VALOR:	R\$ 46,44

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE- PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2024/11	-	
IORES	2024/08	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Encargos Complementares: R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 12,39	R\$ 9,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL Serviço:					R\$ 0,05
VALOR:					R\$ 17,27

100716 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93409 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,03820000	R\$ 30,68	R\$ 1,17
93408 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,01570000	R\$ 74,74	R\$ 1,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,34

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96785 GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	SINAPI	SC25K	0,16000000	R\$ 95,44	R\$ 15,27
TOTAL Material:					R\$ 15,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05390000	R\$ 20,86	R\$ 1,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05350000	R\$ 17,02	R\$ 0,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,03
VALOR:					R\$ 19,64

96624 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 0,74	R\$ 0,02
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	R\$ 7,67	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE- PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,58%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS	VERBAO	HORA
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO-NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				0,00% 0,00%

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718 PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,19000000	R\$ 82,88	R\$ 98,62
TOTAL Material:					R\$ 98,62
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57900000	R\$ 21,45	R\$ 33,86
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63400000	R\$ 17,02	R\$ 10,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 44,65
VALOR:					R\$ 143,53

86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036794 LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 118,86	R\$ 118,86
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 13,82	R\$ 81,72
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07650000	R\$ 96,62	R\$ 7,39
TOTAL Material:					R\$ 207,97
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87880000	R\$ 20,71	R\$ 18,19
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44430000	R\$ 17,02	R\$ 7,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,75
VALOR:					R\$ 233,72

91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001892 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,02	R\$ 1,02
TOTAL Material:					R\$ 1,02
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 18,07	R\$ 3,95
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 21,68	R\$ 4,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,69
VALOR:					R\$ 9,71

S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025 BDI : 24,88%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	197,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	70,11%
BEINFRA	008.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555 Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,71	R\$ 0,67
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 3,79	R\$ 1,36
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 3,79	R\$ 1,36
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,62000000	R\$ 3,88	R\$ 6,29
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,68

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00378S Armador (horista)	ORSE	h	0,13500000	R\$ 19,13	R\$ 2,58
I01213S Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,27000000	R\$ 19,13	R\$ 5,17
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,27000000	R\$ 19,13	R\$ 5,17
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,21500000	R\$ 13,65	R\$ 16,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,50
VALOR:					R\$ 39,18

S11477 Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento (m3)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 3,79	R\$ 1,36
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,22000000	R\$ 3,88	R\$ 4,73
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,09

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,27000000	R\$ 19,13	R\$ 5,17
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,91500000	R\$ 13,65	R\$ 12,49
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,66
VALOR:					R\$ 23,75

2003850 Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual (m²)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9647 Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 9,5759	R\$ 1,0463	R\$ 9,5759
TOTAL EQUIPAMENTOS:						R\$ 9,5759

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,12500000	20,5600	23,1300
TOTAL MÃO DE OBRA:					23,1300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,68%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5	FONTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMCP	2024/11	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	006.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SCRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	95,06%
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



Custo Horário da Execução:	R\$ 32,7059
Produção da Equipe:	3,57938
Custo Unitário da Execução:	R\$ 9,1373
Custo do FIC (0,00453):	R\$ 0,0411
TOTAL MATERIAIS:	R\$ 100,0650

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0192 Brita 2	m³	1,05000000	R\$ 95,3000	R\$ 100,0650
TOTAL MATERIAIS:				R\$ 100,0650

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0192 Brita 2 (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	t	5914647	1,57500000	R\$ 1,8625	R\$ 2,9334
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					R\$ 2,9334

MOMENTO DE TRANSPORTE	UND	QUANTIDADE	LN	RP	P	CUSTO UNITÁRIO
M0192 Brita 2 (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW)	tkm	1,57500000	0,00 R\$ 1,2809	0,00 R\$ 1,0247	0,00 R\$ 0,8425	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:						R\$ 0,0000
Custo Direto Total:						R\$ 112,1766
VALOR:						R\$ 112,18

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,22	R\$ 12,91
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,91

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:					R\$ 0,21
VALOR:					R\$ 21,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5	FONTE	VERSÃO	HORA	
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11	-	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOFES	2024/08	157,27%	FLS. 102,11%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	27,43%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,52%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,99
VALOR:					R\$ 0,99

88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 3,28	R\$ 3,28
TOTAL Serviço:					R\$ 5,16
VALOR:					R\$ 5,16

88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 12.722,32	R\$ 0,81
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,81
VALOR:					R\$ 0,81

88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 12.722,32	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,18
VALOR:					R\$ 0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	197,27%	72,11%
ORSE	2024/10	112,54%	47,48%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,48%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 12.722,32	R\$ 0,89
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,89
VALOR:						R\$ 0,89

88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13000000	R\$ 1,05	R\$ 3,28
TOTAL Especiais:						R\$ 3,28
VALOR:						R\$ 3,28

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00043732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 15,54	R\$ 11,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,65

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço:						R\$ 0,15
VALOR:						R\$ 18,54

97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVO ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	BDI
EMOP	2024/11	-	-
IOPE	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	87,43%
SICRO-NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	85,07%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55460000	R\$ 18,54	R\$ 10,28
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10580000	R\$ 17,02	R\$ 1,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 85 MM (UNIDADE: MXXM). AF_07/2019	SINAPI	MXXM	0,16730000	R\$ 10,41	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:					R\$ 1,74
VALOR:					R\$ 13,82

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 20,65	R\$ 15,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:					R\$ 0,09
VALOR:					R\$ 22,31

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,55%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,54%	20,11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	45,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SORO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 23,15	R\$ 17,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:					R\$ 0,32
VALOR:					R\$ 24,42

S00202 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,79	R\$ 2,27
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,88	R\$ 1,55
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01567 Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	ORSE	m	1,00000000	R\$ 21,31	R\$ 21,31
TOTAL Material:					R\$ 21,31

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I012135 Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 19,13	R\$ 8,61
I061115 Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,65	R\$ 4,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,71
VALOR:					R\$ 37,84

S00199 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar (m2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00202 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	ORSE	m	0,95000000	R\$ 37,84	R\$ 35,95
TOTAL Serviço:					R\$ 35,95
VALOR:					R\$ 35,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE- PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5	EMOP	2024/11		
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	IOFES	2024/08	157,27%	32,11%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	ORSE	2024/10	112,54%	32,11%
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,09%	47,67%
		SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

S00211 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	10,00000000	R\$ 3,79	R\$ 37,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	12,00000000	R\$ 3,88	R\$ 46,56
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 84,46
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	ORSE	m	26,00000000	R\$ 27,74	R\$ 721,24
I02064	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 145,73	R\$ 145,73
TOTAL Material:						R\$ 866,97
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	7,50000000	R\$ 19,13	R\$ 143,48
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	9,00000000	R\$ 13,65	R\$ 122,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 266,33
VALOR:						R\$ 1.217,76

93409 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16" , MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,86	R\$ 20,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16" , MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,82	R\$ 7,82
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16" , MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,00	R\$ 2,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,82
					VALOR:	R\$ 30,68

93408 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16" , MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,86	R\$ 20,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE- PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM8
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA :	02/04/2025	BDI :	24,88%
FONTE	VERSÃO	HORA	
EMCP	2024/11		
ICPES	2024/08	157,27%	
ORSE	2024/10	112,54%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,86
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIACÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,82	R\$ 7,82
93405 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,00	R\$ 2,00
93406 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,39	R\$ 9,39
93407 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,67	R\$ 34,67
TOTAL Serviço:					R\$ 83,88
VALOR:					R\$ 74,74

93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIACÃO, AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36522 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 99.682,15	R\$ 5,31
00039813 MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 39.372,23	R\$ 2,51
TOTAL Equipamento:					R\$ 7,82
VALOR:					R\$ 7,82

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS, AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 99.682,15	R\$ 1,42
00039813 MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 39.372,23	R\$ 0,58
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUITABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERUITABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	2,11%
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO-NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 2,00

93406 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 99.682,15	R\$ 6,04
00039813 MÁQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. "670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CÔNICO ETC)	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 39.372,23	R\$ 2,75
TOTAL Equipamento:					R\$ 9,39
VALOR:					R\$ 9,39

93407 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,88000000	R\$ 4,40	R\$ 34,67
TOTAL Material:					R\$ 34,67
VALOR:					R\$ 34,67

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

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,02	R\$ 12,76
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,76
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		EMOP	2024/11	-	-
		IOPE	2024/08	157,27%	PLS
		ORSE	2024/10	112,54%	75,1%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,88%
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	SIRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	SIAP1	2024/11 COM DESONERAÇÃO	88,00%	47,87%
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,75%	-
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001				

8204 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 22,07	R\$ 16,55
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,55
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,21
					VALOR:	R\$ 23,50

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 6,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	153 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,86%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	3,00%



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,02	R\$ 12,76
TOTAL Mão de Obra						R\$ 12,76
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 19,74

88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 6,74

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 31,05	R\$ 23,28
TOTAL Mão de Obra						R\$ 23,28
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
TOTAL Serviço						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 30,45

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

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24.58%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOFES	2024/08	157.27%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112.54%	73.11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	42.85%
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85.06%	
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87.78%	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	0.00%

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 21,85	R\$ 16,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:					R\$ 0,21
VALOR:					R\$ 23,18

88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 18,59	R\$ 13,94
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,94

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,18
VALOR:					R\$ 20,86

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,88%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	CRSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES



00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,61	R\$ 13,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,20

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:					R\$ 0,32
VALOR:					R\$ 21,45

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	R\$ 23,32	R\$ 16,42
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	R\$ 24,82	R\$ 12,10
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	R\$ 0,53	R\$ 9,58
90588 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,83500000	R\$ 1,40	R\$ 9,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 47,38

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	1,94040000	R\$ 41,22	R\$ 79,98
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	R\$ 5,50	R\$ 0,45
00020247 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	R\$ 10,91	R\$ 4,76
00004517 SARrafo *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	R\$ 2,85	R\$ 16,04
TOTAL Material:					R\$ 101,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,58%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 17,69	R\$ 21,08
88261	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	R\$ 20,58	R\$ 122,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34990000	R\$ 21,45	R\$ 672,45
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34990000	R\$ 17,02	R\$ 533,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.349,75

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	R\$ 12,00	R\$ 334,78
94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 370,33	R\$ 444,39
TOTAL Serviço:					R\$ 779,17
VALOR:					R\$ 2.277,53

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,61	R\$ 13,20
TOTAL Mão de Obra					R\$ 13,20

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 22,99

100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05750000	R\$ 18,63	R\$ 1,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA: 02/04/2025		BDI: 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	PERCENTUAL
ENOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	157,37%	75,11%
ORSE	2024/10	112,54%	70,11%
DEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO-NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
SF Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,19080000	R\$ 27,39	R\$ 5,22
TOTAL Material:						R\$ 5,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 22,99	R\$ 1,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,45
VALOR:						R\$ 7,74

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 20,13	R\$ 6,55
TOTAL Material:						R\$ 6,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 22,99	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,41
VALOR:						R\$ 16,96

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço:						R\$ 0,74
VALOR:						R\$ 0,74

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,20	R\$ 6,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA: 02/04/2025		BDI: 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SENPIRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Serviço: R\$ 7,67

VALOR: R\$ 7,67

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 11.081,30	R\$ 0,59

TOTAL Equipamento: R\$ 0,59

VALOR: R\$ 0,59

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 11.081,30	R\$ 0,15

TOTAL Equipamento: R\$ 0,15

VALOR: R\$ 0,15

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 11.081,30	R\$ 0,73

TOTAL Equipamento: R\$ 0,73

VALOR: R\$ 0,73

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 4,31	R\$ 6,20

TOTAL Material: R\$ 6,20

VALOR: R\$ 6,20

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,68%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	EMOP	2024/11		
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	IOSES	2024/08	157,27%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	ORSE	2024/10	112,54%	
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SICRINOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
		SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 21,43	R\$ 64,29
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,04	R\$ 0,79
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 163,50	R\$ 163,50
TOTAL Material:						R\$ 228,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 20,58	R\$ 31,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 17,02	R\$ 13,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 44,76
VALOR:						R\$ 273,34

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 21,43	R\$ 64,29
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,04	R\$ 0,79
0010558	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 217,39	R\$ 217,39
TOTAL Material:						R\$ 282,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	R\$ 20,58	R\$ 34,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	R\$ 17,02	R\$ 14,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 48,80
VALOR:						R\$ 331,27

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	R\$ 24,28	R\$ 0,08
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	R\$ 29,80	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/5M5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDE : 24,55%	
FONTE	VERSÃO	HORA	
EMOP	2024/11		
IOPEB	2024/08	157,27%	PLS
ORSE	2024/10	112,54%	PLS
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	PLS
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	PLS
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	PLS
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	PLS
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	PLS



Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 21,45	R\$ 2,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	R\$ 17,02	R\$ 2,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,78
VALOR:						R\$ 4,96

100618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 24,28	R\$ 1,61
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 29,80	R\$ 2,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,74

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 99,43	R\$ 109,37
TOTAL Material:						R\$ 109,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	R\$ 21,45	R\$ 43,36
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	R\$ 17,02	R\$ 51,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 94,97
VALOR:						R\$ 208,08

101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 24,28	R\$ 1,61
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 29,80	R\$ 2,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,74

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 95,18	R\$ 104,69
TOTAL Material:						R\$ 104,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,49380000	R\$ 21,45	R\$ 53,49
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,74070000	R\$ 17,02	R\$ 63,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE- PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,98%	-
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 117,16

VALOR: R\$ 225,58

S11702 Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem (m2)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,53000000	R\$ 3,79	R\$ 2,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,01

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,39750000	R\$ 19,13	R\$ 7,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,60

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11480	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	ORSE	m3	0,07000000	R\$ 395,36	R\$ 27,68
TOTAL Serviço:						R\$ 27,68
VALOR:						R\$ 37,29

5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,50	R\$ 23,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,50

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,54	R\$ 25,54
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,75	R\$ 6,75
TOTAL Serviço:						R\$ 32,29
VALOR:						R\$ 55,79

5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,50	R\$ 23,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/09	157,27%	-
CRSE	2024/10	112,54%	709,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,88%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
SP OGBB	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 23,50

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,54	R\$ 25,54
88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,75	R\$ 6,75
5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,92	R\$ 31,92
53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,53	R\$ 37,53
TOTAL Serviço:					R\$ 101,74
VALOR:					R\$ 125,24

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 456.097,53	R\$ 25,54
TOTAL Equipamento:					R\$ 25,54
VALOR:					R\$ 25,54

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 456.097,53	R\$ 6,75
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,75
VALOR:					R\$ 6,75

5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE. CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	137,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028-1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	-
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	-



(H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 456.097,53	R\$ 31,92
TOTAL Equipamento:					R\$ 31,92
VALOR:					R\$ 31,92

53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	R\$ 4,40	R\$ 37,53
TOTAL Material:					R\$ 37,53
VALOR:					R\$ 37,53

S00072 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação (m3)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,68	R\$ 7,76
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,76
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 13,65	R\$ 20,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,48
VALOR:					R\$ 28,24

S03317 Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,79	R\$ 2,27
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,88	R\$ 2,33
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,60
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 19,13	R\$ 8,61
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 13,65	R\$ 6,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,75
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	ENOP	2024/11		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPEB	2024/08	157,27%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10	112,34%	FL 22,11%
	DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	47,48%
	02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	
			SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	9,00%	9,00%

S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R\$ 377,36	R\$ 7,55
TOTAL Serviço:						R\$ 7,55
VALOR:						R\$ 26,90

908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,79	R\$ 2,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,85	R\$ 2,33
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 19,13	R\$ 8,61
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45000000	R\$ 13,65	R\$ 6,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R\$ 409,67	R\$ 8,19
TOTAL Serviço:						R\$ 8,19
VALOR:						R\$ 27,54

S05103 Regularização Manual (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,85	R\$ 1,16
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,16
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22500000	R\$ 13,65	R\$ 3,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,07
VALOR:						R\$ 4,23

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_09/2015 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,18
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025		BDE : 24,88%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MEB
		EMOP	2024/11	-	-
		IOFES	2024/08	157,27%	91,3
		ORZE	2024/10	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,88%
		SICRONOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	88,08%	47,87%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110326/01/SMS	SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS				
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação				
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025				
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001				

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)								
Mão de Obra com Encargos Complementares				FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 23,18

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.671,00	R\$ 0,12
					TOTAL Equipamento	R\$ 0,12
					VALOR:	R\$ 0,12

Page 324

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	750,71%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 0,02

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

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.671,00	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,08
VALOR:					R\$ 0,08

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

Especialia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 1,05	R\$ 1,42
TOTAL Especialia:					R\$ 1,42
VALOR:					R\$ 1,42

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
0043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,81

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 12,01	R\$ 9,00
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,00

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:					R\$ 0,21
VALOR:					R\$ 17,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																																						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,58%																																			
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>DES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EMOP</td> <td>2024/11</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>IORES</td> <td>2024/08</td> <td>157,27%</td> <td>71,3</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/10</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>94,44%</td> <td>67,49%</td> </tr> <tr> <td>WICRO NOVO</td> <td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SNAPI</td> <td>2024/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>47,87%</td> </tr> <tr> <td>SP Obras</td> <td>196 COM DESONERAÇÃO</td> <td>97,78%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	DES	EMOP	2024/11	-	-	IORES	2024/08	157,27%	71,3	ORSE	2024/10	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	67,49%	WICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	SNAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%	SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	DES																																			
EMOP	2024/11	-	-																																			
IORES	2024/08	157,27%	71,3																																			
ORSE	2024/10	112,54%	70,11%																																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	67,49%																																			
WICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-																																			
SNAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%																																			
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-																																			
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																			
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal																																					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS																																					
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação																																					
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025																																					
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001																																					

86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 13,62	R\$ 81,72
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R\$ 96,62	R\$ 6,78
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 389,05	R\$ 389,05
				TOTAL Material:		R\$ 477,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76890000	R\$ 20,71	R\$ 36,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar de data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,50%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ENOP	2024/11	-	-
IORES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	-
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,92%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71110000	R\$ 17,02	R\$ 12,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 48,73
VALOR:						R\$ 526,28

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares:		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,79

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 17,39	R\$ 13,04
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,04

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 21,00

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,98	R\$ 5,98
TOTAL Material:						R\$ 5,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 18,07	R\$ 5,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 21,88	R\$ 6,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,59
VALOR:						R\$ 18,57

86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPA, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025

BDE : 24,88%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPE	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	78,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,81	R\$ 0,05
00013417 TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 65,67	R\$ 65,67
TOTAL Material:					R\$ 65,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 20,71	R\$ 3,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 17,02	R\$ 0,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,96
VALOR:					R\$ 69,68

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,81	R\$ 0,05
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 50,42	R\$ 50,42
TOTAL Material:					R\$ 50,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 20,71	R\$ 1,98
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 17,02	R\$ 0,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,49
VALOR:					R\$ 52,96

100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 (MXKM)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61180000	R\$ 17,02	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,41
VALOR:					R\$ 10,41

5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE. CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,58%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MDS
EMOP	2024/11	-	-
IOFES	2024/08	157,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	20,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,62%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 43,54	R\$ 43,54
89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 19,18	R\$ 19,18
TOTAL Serviço:					R\$ 62,72
VALOR:					R\$ 65,90

5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 23,18	R\$ 23,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,18

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 43,54	R\$ 43,54
89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 19,18	R\$ 19,18
53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 77,84	R\$ 77,84
5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 68,94	R\$ 68,94
TOTAL Serviço:					R\$ 209,50
VALOR:					R\$ 232,68

89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 1.400.000,00	R\$ 43,54
TOTAL Equipamento:					R\$ 43,54
VALOR:					R\$ 43,54

89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00001370	R\$ 1.400.000,00	R\$ 19,18
TOTAL Equipamento:					R\$ 19,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,88%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	VERSAO	HORA MES
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IOPE	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SCRONOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	186 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

VALOR: R\$ 19,18

53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$ 1.400.000,00	R\$ 77,84
TOTAL Equipamento:					R\$ 77,84

VALOR: R\$ 77,84

5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	15,67000000	R\$ 4,40	R\$ 68,94
TOTAL Material:					R\$ 68,94

VALOR: R\$ 68,94

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00037371 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 21,85	R\$ 16,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:					R\$ 0,21

VALOR: R\$ 23,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE - PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade de proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BDI : 24,88%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPE	2024/08	137,27%	-
ORSE	2024/10	112,54%	75,12%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,29%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
SP Obras	196 COM DESONERAÇÃO	87,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



97333 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039737 TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 7,17	R\$ 7,32
00039660 TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 28,93	R\$ 29,54
TOTAL Material:					R\$ 36,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	R\$ 17,18	R\$ 1,21
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	R\$ 20,71	R\$ 1,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,68
VALOR:					R\$ 39,54

97332 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039741 TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 6,52	R\$ 6,65
00039664 TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 21,33	R\$ 21,78
TOTAL Material:					R\$ 28,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 17,18	R\$ 1,11
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 20,71	R\$ 1,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,45
VALOR:					R\$ 30,88

S00234 Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,79	R\$ 0,83
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,88	R\$ 0,85
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,88%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01607S Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	ORSE	cj	1,42000000	R\$ 0,25	R\$ 0,36
I04299S Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,42000000	R\$ 1,31	R\$ 1,86
I02193 Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios	ORSE	m2	1,17000000	R\$ 16,93	R\$ 19,81
TOTAL Material					R\$ 22,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,16500000	R\$ 19,13	R\$ 3,16
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,16500000	R\$ 13,65	R\$ 2,25
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,41
VALOR:					R\$ 29,12

5914359 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 314,6630	R\$ 94,3348	R\$ 314,6630
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 314,6630
Custo Horário da Execução:							R\$ 314,6630
Produção da Equipe:							249,00000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 1,2637
Custo do FIC (0,0136):							R\$ 0,0172
Custo Direto Total:							R\$ 1,2809
VALOR:							R\$ 1,28

5914374 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 314,6630	R\$ 94,3348	R\$ 314,6630
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 314,6630
Custo Horário da Execução:							R\$ 314,6630
Produção da Equipe:							311,25000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 1,0110
Custo do FIC (0,0136):							R\$ 0,0137
Custo Direto Total:							R\$ 1,0247
VALOR:							R\$ 1,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/11032501/SM5
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BOI : 24.98%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IOPEB	2024/08	157.27%	-
ORSE	2024/10	112.54%	75.11% S
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84.44%	47.48%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85.06%	47.87%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97.78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	0.00%



5914389 Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 314,5630	R\$ 94,3348	R\$ 314,5630
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 314,5630
Custo Horário da Execução:							R\$ 314,5630
Produção da Equipe:							373,50000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 0,8425
Custo Direto Total:							R\$ 0,8425
VALOR:							R\$ 0,84

5914449 Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 262,4655	R\$ 76,4502	R\$ 262,4655
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 262,4655
Custo Horário da Execução:							R\$ 262,4655
Produção da Equipe:							248,59000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 1,0558
Custo do FIC (0,0136):							R\$ 0,0144
Custo Direto Total:							R\$ 1,0702
VALOR:							R\$ 1,07

5914464 Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 262,4655	R\$ 76,4502	R\$ 262,4655
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 262,4655
Custo Horário da Execução:							R\$ 262,4655
Produção da Equipe:							310,73000
Custo Unitário da Execução:							R\$ 0,8447
Custo do FIC (0,0136):							R\$ 0,0115
Custo Direto Total:							R\$ 0,8562
VALOR:							R\$ 0,86

5914479 Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (tkm)

	FRATE	LIND	COEFFICIENTE	PRODUTO UNITÁRIO	TOTAL
--	-------	------	--------------	------------------	-------

[illegible]

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - INSTITUTO DE FÍSICA - LABORATÓRIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL II - 2015

	QUANTIDADE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1	1	UNID	100,00	100,00
2	1	UNID	100,00	100,00
3	1	UNID	100,00	100,00
4	1	UNID	100,00	100,00
5	1	UNID	100,00	100,00
6	1	UNID	100,00	100,00
7	1	UNID	100,00	100,00
8	1	UNID	100,00	100,00
9	1	UNID	100,00	100,00
10	1	UNID	100,00	100,00
11	1	UNID	100,00	100,00
12	1	UNID	100,00	100,00
13	1	UNID	100,00	100,00
14	1	UNID	100,00	100,00
15	1	UNID	100,00	100,00
16	1	UNID	100,00	100,00
17	1	UNID	100,00	100,00
18	1	UNID	100,00	100,00
19	1	UNID	100,00	100,00
20	1	UNID	100,00	100,00
21	1	UNID	100,00	100,00
22	1	UNID	100,00	100,00
23	1	UNID	100,00	100,00
24	1	UNID	100,00	100,00
25	1	UNID	100,00	100,00
26	1	UNID	100,00	100,00
27	1	UNID	100,00	100,00
28	1	UNID	100,00	100,00
29	1	UNID	100,00	100,00
30	1	UNID	100,00	100,00
31	1	UNID	100,00	100,00
32	1	UNID	100,00	100,00
33	1	UNID	100,00	100,00
34	1	UNID	100,00	100,00
35	1	UNID	100,00	100,00
36	1	UNID	100,00	100,00
37	1	UNID	100,00	100,00
38	1	UNID	100,00	100,00
39	1	UNID	100,00	100,00
40	1	UNID	100,00	100,00
41	1	UNID	100,00	100,00
42	1	UNID	100,00	100,00
43	1	UNID	100,00	100,00
44	1	UNID	100,00	100,00
45	1	UNID	100,00	100,00
46	1	UNID	100,00	100,00
47	1	UNID	100,00	100,00
48	1	UNID	100,00	100,00
49	1	UNID	100,00	100,00
50	1	UNID	100,00	100,00
51	1	UNID	100,00	100,00
52	1	UNID	100,00	100,00
53	1	UNID	100,00	100,00
54	1	UNID	100,00	100,00
55	1	UNID	100,00	100,00
56	1	UNID	100,00	100,00
57	1	UNID	100,00	100,00
58	1	UNID	100,00	100,00
59	1	UNID	100,00	100,00
60	1	UNID	100,00	100,00
61	1	UNID	100,00	100,00
62	1	UNID	100,00	100,00
63	1	UNID	100,00	100,00
64	1	UNID	100,00	100,00
65	1	UNID	100,00	100,00
66	1	UNID	100,00	100,00
67	1	UNID	100,00	100,00
68	1	UNID	100,00	100,00
69	1	UNID	100,00	100,00
70	1	UNID	100,00	100,00
71	1	UNID	100,00	100,00
72	1	UNID	100,00	100,00
73	1	UNID	100,00	100,00
74	1	UNID	100,00	100,00
75	1	UNID	100,00	100,00</

	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--	------------	-------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE: PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)	DATA : 02/04/2025	BDI : 24,55%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SM5	FORTE	VERSÃO
PREFEITURA:	RERIUTABA Prefeitura Municipal	EMOP	2024/11
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS	IORES	2024/08
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação	ORSE	2024/10
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001	SICRO-NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO
		SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:						R\$ 1,40
VALOR:						R\$ 1,40

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012600	R\$ 3.390,99	R\$ 0,43
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,43
VALOR:					R\$ 0,43

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 3.390,99	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,10
VALOR:					R\$ 0,10

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.390,99	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,33
VALOR:					R\$ 0,33

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 1,05	R\$ 0,54
TOTAL Especial:					R\$ 0,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 UNIDADES BÁSICA DE SAÚDE-UBS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE, CONFORME AS PROPOSTAS Nº MINISTÉRIO DA SAÚDE- PROPOSTA Nº 11417.0350001/22-005 E PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001 (02)
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº CE/110325/01/SMS
PREFEITURA:	RERIUTABA (Prefeitura Municipal)
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação
DATA:	02 DE ABRIL DE 2025
02:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PROJETO TIPO 1 - LOCALIZADA NO BAIRRO RAMPÁ, PROPOSTA Nº 11417.0350001/24-001

DATA : 02/04/2025		BOM : 24/04/2025	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
EMOP	2024/11	-	-
IQPES	2024/08	157,27%	75,11%
ORSE	2024/10	112,54%	75,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	75,11%
SICRO NOVO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2024/11 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%
SP Obras	198 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-
PRÓPRIA	PRÓPRIA	8,00%	0,00%

VALOR: R\$ 0,54

86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,81	R\$ 0,13
037588 VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,79	R\$ 48,79
TOTAL Material					R\$ 48,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 20,71	R\$ 3,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 17,02	R\$ 0,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 4,53

VALOR: R\$ 53,45

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,81	R\$ 0,09
00006153 VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,18	R\$ 4,18
TOTAL Material					R\$ 4,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 20,71	R\$ 2,55
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 17,02	R\$ 0,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 3,21

VALOR: R\$ 7,48