

MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%



(UN)

Fornecimento e instalação de base metálica para mastro de 1 ½", destinada ao Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA). A execução deverá garantir fixação segura, alinhamento correto do mastro, resistência mecânica adequada, durabilidade e conformidade com normas técnicas vigentes, assegurando eficiência e segurança do sistema de proteção.

18.3.9. 101663 ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)

Fornecimento e instalação de abraçadeira destinada à fixação de braços de luminárias com diâmetro de 2". A execução deverá garantir fixação segura, alinhamento correto, resistência mecânica adequada, durabilidade e conformidade com normas técnicas vigentes, assegurando estabilidade e segurança da instalação das luminárias.

18.3.10. CPU2650 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2 (M)

Fornecimento e instalação de cabo de cobre nu, meio-duro, constituído por 7 fios, com seção nominal de 35 mm². A execução deverá garantir fixação segura, continuidade elétrica adequada, proteção mecânica, durabilidade e conformidade com normas técnicas vigentes, assegurando desempenho seguro e confiável da instalação elétrica.

18.3.11. CPU2651 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2 (M)

Fornecimento e instalação de cabo de cobre nu, meio duro, composto por 7 fios, com seção nominal de 50 mm². A execução deverá garantir fixação segura, continuidade elétrica adequada, proteção mecânica, durabilidade e conformidade com normas técnicas vigentes, assegurando desempenho seguro e confiável da instalação elétrica.

18.3.12. 96984 ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Fornecimento e instalação de eletroduto rígido em PVC, diâmetro nominal de 40 mm e comprimento de 3 metros, destinado ao Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA). A execução deverá garantir fixação segura, proteção mecânica adequada, alinhamento correto, durabilidade e conformidade com normas técnicas vigentes, assegurando eficiência e segurança do sistema de proteção.

18.3.13. 101548 ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)

Fornecimento e instalação de isolador tipo roldana, destinado a sistemas de baixa tensão. A execução deverá garantir fixação segura, resistência mecânica adequada, isolamento elétrico confiável, durabilidade e conformidade com normas técnicas vigentes, assegurando segurança e eficiência da instalação elétrica.

19. CLIMATIZAÇÃO

19.1. INFRAESTRUTURA

19.1.1. 97331 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Fornecimento de tubo em cobre flexível, diâmetro nominal de 1/4", com isolamento térmico, destinado ao ramal de alimentação de sistema de ar-condicionado com condensadora central. O material deverá atender às normas técnicas vigentes, garantindo qualidade, durabilidade, eficiência térmica e compatibilidade com o sistema instalado.

19.1.2. 103290 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 (M)

Fornecimento e instalação de tubo em cobre flexível, diâmetro nominal de 3/8", com isolamento térmico, instalado em forro, destinado ao ramal de alimentação de sistema de ar-condicionado. O serviço inclui fixadores adequados, garantindo correta sustentação, vedação, eficiência térmica, durabilidade e pleno desempenho do sistema.

19.1.3. 103291 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE

MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	71,84%
					0,00%

ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 (M)

Fornecimento e instalação de tubo em cobre flexível, diâmetro nominal de 1/2", com isolamento térmico, instalado em forro, destinado ao ramal de alimentação de sistema de ar-condicionado. O serviço inclui fixadores adequados, assegurando correta sustentação, vedação, eficiência térmica, durabilidade e pleno funcionamento do sistema.

19.1.4. 97330 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

Fornecimento e instalação de tubo em cobre flexível, diâmetro nominal de 5/8", com isolamento térmico, destinado ao ramal de alimentação de sistemas de ar-condicionado. A execução deverá atender às normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, vedação, eficiência térmica, durabilidade e adequado desempenho do sistema.

19.1.5. CPU2652 CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Fornecimento e instalação de cabo de cobre tipo PP Cordplast, com 4 condutores de seção nominal 2,5 mm², isolamento para tensão de 450/750 V. A instalação deverá seguir o projeto e as normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, proteção mecânica, continuidade elétrica, segurança e confiabilidade no funcionamento do circuito.

19.1.6. CPU2653 CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO (UN)

Fornecimento e instalação de caixa apropriada para encaixe e fixação de aparelho de ar-condicionado, conforme modelo e projeto. A execução deverá garantir alinhamento, suporte adequado do equipamento, passagem organizada das tubulações e cabos, bom acabamento e segurança, assegurando o correto funcionamento do sistema.

19.1.7. CPU2656 DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO

Fornecimento e instalação de dutos para exaustão de ar e ventilação, tipo chaveteado, executados em chapa de aço galvanizado, nas diversas bitolas conforme projeto e em conformidade com a ABNT NBR 16401. O serviço inclui suportes, fixações e vedação adequadas, garantindo estanqueidade, resistência mecânica, durabilidade e correto desempenho do sistema de ventilação.

19.1.8. CPU3157 DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6"" (M)

Fornecimento e instalação de duto flexível em alumínio, diâmetro de 150 mm (6"), com isolamento térmico em lã de vidro. A execução deverá atender ao projeto e às normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, vedação adequada, eficiência térmica, durabilidade e bom desempenho do sistema de ar e ventilação.

19.1.9. CPU3158 DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 100MM 4"" (M)

Fornecimento e instalação de duto flexível em alumínio, diâmetro de 100 mm (4"), com isolamento térmico em lã de vidro. A execução deverá seguir o projeto e as normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, vedação adequada, eficiência térmica, durabilidade e adequado desempenho do sistema de ar e ventilação.

19.1.10. CPU2658 BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM (UN)

Fornecimento de barra roscada em aço bicromatizado, diâmetro de 3/8" e comprimento de 3000 mm. O material deverá apresentar resistência mecânica adequada e proteção contra corrosão, sendo indicado para sistemas de fixação e suporte, conforme especificações de projeto e normas técnicas vigentes.

19.1.11. CPU2659 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR) (UN)

Fornecimento e instalação de porca sextavada em aço, diâmetro nominal 3/8", referência VL 1.55 Valemam ou similar. O material deverá possuir resistência mecânica compatível com a aplicação, garantindo fixação segura, durabilidade e perfeito desempenho do conjunto de ancoragem, conforme projeto e normas técnicas vigentes.

19.1.12. 90460 SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023 (M)

Execução de suporte para fixação de dois tubos horizontais, utilizando perfilado com comprimento de 25 cm, fixado

MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,00% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 20,00%

diretamente na laje. Os suportes deverão ser instalados com espaçamento máximo de 56 cm por metro de tubulação fixada, garantindo alinhamento, estabilidade, resistência mecânica e adequada sustentação das tubulações, conforme projeto e normas técnicas vigentes.

19.2. EQUIPAMENTOS

19.2.1. CPU2661 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 (UN)

Fornecimento e instalação de exaustor centrífugo tipo Siroco, modelo EC5-TN-3, trifásico, destinado a sistemas de exaustão e ventilação mecânica. O equipamento deverá ser instalado conforme projeto e normas técnicas vigentes, garantindo fixação adequada, segurança operacional, eficiência na vazão de ar e pleno funcionamento do sistema.

19.2.2. CPU2988 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5 (UN)

Fornecimento e instalação de exaustor centrífugo tipo Siroco, trifásico, modelo EC3-TN-1,5, destinado a sistemas de exaustão e ventilação mecânica. A instalação deverá ser realizada conforme projeto e normas técnicas vigentes, assegurando correta fixação, segurança operacional, eficiência na circulação do ar e adequado funcionamento do sistema.

19.2.3. CPU2663 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P (UN)

Fornecimento e instalação de caixa de ventilação para forro, modelo CAB-250, tensão 220 V, marca S&P ou similar. O equipamento deverá ser instalado conforme projeto e normas técnicas vigentes, garantindo fixação adequada, funcionamento silencioso, eficiência na ventilação e segurança operacional do sistema.

19.2.4. CPU2665 EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A (UN)

Fornecimento e instalação de exaustor axial Multivac, modelo Muro 150A, destinado à ventilação e exaustão de ambientes. A instalação deverá seguir o projeto e as normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, segurança, eficiência na renovação do ar e adequado funcionamento do equipamento.

20. DADOS E VOZ

20.1. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Fornecimento e instalação de caixa retangular em PVC, dimensões 4" x 2", tipo média, instalada em parede a 1,30 m do piso acabado, conforme projeto. A execução deverá garantir correto posicionamento, alinhamento, fixação adequada e perfeita integração com a instalação elétrica, assegurando segurança, durabilidade e bom acabamento.

20.2. CPU2611 CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)

Fornecimento e instalação de caixa de passagem em aço, dimensões aproximadas de 302 x 302 x 120 mm, equipada com tampa aparafusada. A instalação deverá ser realizada conforme projeto e normas técnicas vigentes, garantindo resistência mecânica, proteção das conexões, fácil acesso para manutenção e adequado acabamento.

20.3. 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (UN)

Fornecimento e instalação de tomada de rede padrão RJ45, conforme projeto e normas técnicas vigentes. O serviço inclui fixação, conexão adequada dos cabos, identificação quando aplicável e testes de funcionamento, garantindo desempenho, confiabilidade e qualidade da transmissão de dados.

20.4. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado reforçado em PVC, diâmetro nominal de 32 mm (1"), destinado à proteção de circuitos terminais, instalado em forro. O serviço deverá atender às normas técnicas vigentes, garantindo adequada fixação, continuidade do eletroduto, proteção dos condutores e durabilidade da instalação elétrica.

MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025	BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SIGRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	71,84%

20.5. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado reforçado em PVC, diâmetro nominal de 25 mm (3/4"), destinado à proteção de circuitos terminais, instalado em forro. A execução deverá obedecer às normas técnicas vigentes, assegurando correta fixação, continuidade, proteção dos condutores e durabilidade da instalação elétrica.

20.6. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável em PVC, diâmetro nominal de 40 mm (1 1/4"), destinado à proteção de circuitos terminais, instalado em forro. A execução deverá atender às normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, alinhamento, continuidade das rosas, proteção dos condutores e durabilidade da instalação elétrica.

20.7. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável em PVC, diâmetro nominal de 60 mm (2"), destinado à rede enterrada de distribuição de energia elétrica. A execução deverá seguir o projeto e as normas técnicas vigentes, incluindo assentamento adequado, alinhamento, proteção mecânica, vedação das conexões e garantia de durabilidade e segurança da instalação.

20.8. CPU2672 TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA (UN)

Fornecimento e instalação de tomada para TV, tipo pino jack, com placa de acabamento, conforme projeto. A execução deverá garantir correta fixação, conexão adequada do cabo, alinhamento da placa e perfeito funcionamento do ponto, assegurando qualidade do sinal, segurança e bom acabamento.

21. GASES MEDICINAIS

21.1. 103835 TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (M)

Fornecimento e instalação de tubo em cobre rígido, DN 15 mm, Classe A, sem isolamento térmico, destinado a ramais e sub-ramais de distribuição de gases medicinais. A execução deverá atender às normas técnicas vigentes, com soldagem apropriada, estanqueidade comprovada, correto alinhamento e fixação, garantindo segurança, durabilidade e pleno funcionamento do sistema.

21.2. 103865 TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Fornecimento e instalação de tê em cobre, DN 15 mm, sem anel de solda, aplicado em ramais e sub-ramais de gases medicinais. A montagem deverá seguir as normas técnicas vigentes, com soldagem adequada, perfeito alinhamento, estanqueidade garantida e fixação correta, assegurando segurança, durabilidade e funcionamento adequado do sistema.

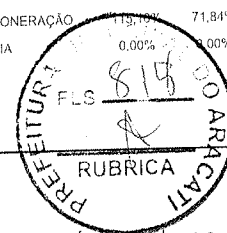
21.3. 103838 COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Fornecimento e instalação de cotovelo em cobre, DN 15 mm, ângulo de 90°, sem anel de solda, destinado a ramais e sub-ramais de gases medicinais. A execução deverá atender às normas técnicas vigentes, com soldagem apropriada, perfeito alinhamento, estanqueidade comprovada e fixação adequada, garantindo segurança, durabilidade e desempenho do sistema.

21.4. 103847 LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Fornecimento e instalação de luva em cobre, DN 15 mm, sem anel de solda, aplicada em ramais e sub-ramais de gases medicinais. A execução deverá seguir as normas técnicas vigentes, com soldagem adequada, perfeito encaixe, estanqueidade garantida e fixação correta, assegurando segurança, durabilidade e pleno funcionamento do sistema.

MEMORIAL DESCRITIVO																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA: 18/12/2025																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	BDI: 18,92%																			
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI																				
	UNIDADES:	1684,97M2																				
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2025/07</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>119,19%</td> <td>71,84%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SICRO NOVO	2025/07			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	71,84%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																			
SICRO NOVO	2025/07																					
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	71,84%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			



21.5. CPU2424 POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O (UN)

Fornecimento e instalação de posto de consumo para oxigênio (O), ar comprimido, vácuo ou óxido nitroso (NO), conforme projeto. O conjunto deverá ser composto por ponto terminal adequado ao tipo de gás, devidamente identificado, instalado conforme normas técnicas vigentes, garantindo segurança, estanqueidade, fácil operação e perfeito funcionamento do sistema de gases medicinais.

21.6. CPU3159 CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO (UN)

Fornecimento e instalação de central manifold para cilindros, configuração 2 x 2, destinada à distribuição de oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso. O conjunto deverá ser equipado com serpentina, sem válvula de alta pressão, montado conforme projeto e normas técnicas vigentes, assegurando comutação adequada, segurança operacional, estanqueidade e confiabilidade no fornecimento dos gases medicinais.

21.7. CPU3160 CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO (UN)

Fornecimento e instalação de central manifold para cilindros, configuração 1 x 1, destinada ao fornecimento de oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso. O conjunto deverá possuir serpentina, sem válvula de alta pressão, sendo instalado conforme projeto e normas técnicas vigentes, garantindo segurança, estanqueidade, funcionamento adequado e confiabilidade no suprimento dos gases medicinais.

21.8. 97330 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)

Fornecimento e instalação de tubo em cobre flexível, diâmetro nominal 5/8", com isolamento térmico, destinado ao ramal de alimentação de sistemas de ar-condicionado. A execução deverá atender às normas técnicas vigentes, garantindo correta fixação, vedação, isolamento eficiente, durabilidade e pleno desempenho do sistema.

21.9. CPU3161 CORRENTE GALVANIZADA (M)

Fornecimento de corrente em aço galvanizado, com resistência e dimensões adequadas à aplicação prevista em projeto. O material deverá apresentar proteção contra corrosão, garantindo durabilidade, segurança e bom desempenho em ambientes internos ou externos.

21.10. 100862 SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Fornecimento e instalação de suporte tipo mão francesa em aço, com abas iguais de 40 cm, capacidade mínima de carga de 70 kg e acabamento na cor branca. A fixação deverá ser realizada de forma segura e alinhada, conforme o tipo de substrato, garantindo resistência, estabilidade, durabilidade e adequado suporte ao elemento apoiado.

21.11. 91179 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 (M)

Execução da fixação de tubos horizontais em PVC, CPVC ou cobre, com diâmetros menores ou iguais a 40 mm, utilizando abraçadeira metálica rígida tipo "D" 1/2", fixada diretamente na laje. O serviço deverá garantir alinhamento, firmeza e espaçamento adequado, conforme normas técnicas e especificação AF_05/2015, assegurando estabilidade e durabilidade da instalação.

22. URBANIZAÇÃO

22.1. PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE

22.1.1. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Execução de piso podotátil em placas de concreto, tipo alerta ou direcional, conforme projeto e normas de

MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	15,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

acessibilidade vigentes. O assentamento será realizado sobre base regularizada, utilizando argamassa adequada, garantindo perfeito nivelamento, alinhamento, aderência e contraste visual, assegurando durabilidade, segurança e orientação às pessoas com deficiência visual.

22.2. PAISAGISMO

22.2.1. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

Item referente à forração em grama esmeralda para áreas externas em praças, conforme dimensionamento e especificação em projeto arquitetônico.

As placas e rolos devem estar alinhados para a implantação e esta deve ser feita com o auxílio de linhas, sem deixar espaços vazios entre elas. Após o plantio, deve ser feita a pulverização e a aplicação de material granular do próprio solo para preenchimento dos vazios e acabamento.

22.3. SINALIZAÇÃO

22.3.1. CPU2673 LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO (UN)

Fornecimento e instalação de letras em aço inoxidável, com acabamento escovado ou polido, medindo 20 x 20 cm, conforme projeto. As peças deverão ser fixadas de forma segura e alinhada, utilizando sistema adequado ao substrato, garantindo resistência, durabilidade, bom acabamento estético e perfeita leitura visual.

23. SERVIÇOS COMPLEMENTARES

23.1. CPU2675 LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (m²)

Consiste na remoção de respingos, manchas ou camadas de tinta em pisos e revestimentos, utilizando métodos e produtos adequados a cada tipo de superfície, sem causar danos ou desgaste. Após a limpeza, as áreas deverão permanecer íntegras, livres de resíduos, manchas e com aspecto uniforme, prontas para uso ou recebimento de acabamento final.

23.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

A obra deverá ser entregue completamente limpa, fazendo assim toda a limpeza da área que for necessária. Deverão ser removidos quaisquer tipos de materiais provenientes da obra.



Documento assinado digitalmente

WANESSA LINDALVA GOMES FONTENELLE

Data: 18/12/2025 15:41:13-0300

Verifique em <https://validar.itu.gov.br>



PREFEITURA DO

Aracati

CAMINHANDO COM O POVO

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025-09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIAS	0,00%	0,00%

FEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS 820

10 ARQ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 54.354,48	2,37%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R\$ 119.145,26	5,20%
3	FUNDAÇÃO	R\$ 207.420,63	9,05%
4	ESTRUTURA	R\$ 381.552,71	16,64%
5	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 190.588,31	8,31%
6	COBERTURA	R\$ 84.807,69	3,70%
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 14.751,31	0,64%
8	ESQUADRIAS	R\$ 212.189,31	9,26%
9	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 72.390,36	3,16%
10	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R\$ 99.210,62	4,33%
11	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R\$ 77.484,80	3,38%
12	MURO DE CONTORNO	R\$ 47.463,02	2,07%
13	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 34.093,26	1,49%
14	PINTURA	R\$ 75.425,88	3,29%
15	MARMORARIA	R\$ 10.786,19	0,47%
16	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 63.410,10	2,77%
17	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 165.117,83	7,20%
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 228.194,92	9,95%
19	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 116.164,38	5,07%
20	DADOS E VOZ	R\$ 9.108,88	0,40%
21	GASES MEDICINAIS	R\$ 16.265,84	0,71%
22	URBANIZAÇÃO	R\$ 5.594,13	0,24%
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 6.929,54	0,30%
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 1.742.088,90	100,00%
VALOR ENCARGOS:		R\$ 185.619,07	
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 364.741,48	
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 1.927.707,97	
VALOR TOTAL:		R\$ 2.292.449,45	

Dois Milhões Duzentos e Noventa e Dois Mil Quatrocentos e Quarenta e Nove reais e Quarenta e Cinco centavos



Documento assinado digitalmente

WANESSA LINDALVA GOMES FONTENELLE

Data: 18/12/2025 15:41:13-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



PREFEITURA DO

Aracati

CAMINHANDO COM O POVO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES

DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES

LOCAL:

CÔRREGO DOS RODRIGUES

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

UNIDADES:

1684.97M2

VALOR POR UNIDADE:

R\$ 1.360,53

DATA : 18/12/2025

BDI : 18,92%

FORTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028 SEM DESONERAÇÃO

114,15%

71,31%

SICRO NOVO

2025/07

SINAPI

2025/09 SEM DESONERAÇÃO

115,10%

Composições Próprias

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

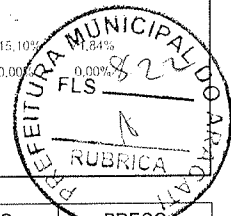
PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS 821

RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRAA						R\$ 54.354,48
1.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00	R\$ 27.177,24	R\$ 54.354,48
2	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS						R\$ 119.145,26
2.1	CANTEIRO DE OBRAS						R\$ 101.439,06
2.1.1	CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	Composições Próprias	UNXMES	10,00	R\$ 1.147,36	R\$ 11.473,60
2.1.2	CPU2527	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	Composições Próprias	m²	10,00	R\$ 309,30	R\$ 3.093,00
2.1.3	CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	Composições Próprias	MES	10,00	R\$ 2.025,35	R\$ 20.253,50
2.1.4	CPU2529	BARRACÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO	Composições Próprias	m²	6,00	R\$ 1.379,17	R\$ 8.275,02
2.1.5	95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 689,27	R\$ 689,27
2.1.6	95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 158,73	R\$ 158,73
2.1.7	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.369,80	R\$ 2.369,80
2.1.8	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 556,24	R\$ 3.337,44
2.1.9	CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	Composições Próprias	m³	100,00	R\$ 133,14	R\$ 13.314,00
2.1.10	98459	TAÇUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	330,00	R\$ 116,59	R\$ 38.474,70
2.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						R\$ 8.611,95
2.2.1	CPU2531	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 8.611,95	R\$ 8.611,95
2.3	EQUIPAMENTOS DE APOIO						R\$ 9.094,25
2.3.1	CPU1926	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	Composições Próprias	M2XMES	275,00	R\$ 33,07	R\$ 9.094,25
3	FUNDAÇÃO						R\$ 207.420,63
3.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	125,00	R\$ 82,82	R\$ 10.352,50
3.2	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	203,88	R\$ 16,26	R\$ 3.315,09
3.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	23,34	R\$ 110,82	R\$ 2.586,54
3.4	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	36,19	R\$ 233,11	R\$ 8.436,25
3.5	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	392,10	R\$ 106,61	R\$ 41.801,78
3.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	440,30	R\$ 24,00	R\$ 10.567,20
3.7	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	139,10	R\$ 21,14	R\$ 2.940,57
3.8	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.010,50	R\$ 18,73	R\$ 18.926,67
3.9	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	650,00	R\$ 16,16	R\$ 10.504,00
3.10	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	724,40	R\$ 12,20	R\$ 8.837,68
3.11	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	655,80	R\$ 11,39	R\$ 7.469,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES			DATA : 18/12/2025		BDI: 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI			SICRO NOVO	2025/07		
	UNIDADES:	1684.97M2			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	78,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

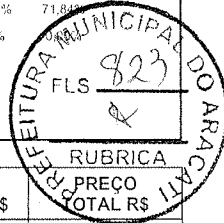


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.12	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	SINAPI	M3	56,90	R\$ 832,48	R\$ 47.368,11
3.13	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 09/2024	SINAPI	M3	167,24	R\$ 1,76	R\$ 294,34
3.14	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	221,86	R\$ 34,51	R\$ 7.656,39
3.15	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	SINAPI	M2	388,18	R\$ 50,05	R\$ 19.428,41
3.16	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	56,90	R\$ 121,89	R\$ 6.935,54
4	ESTRUTURA						R\$ 381.552,71
	PILARES						R\$ 62.467,21
4.1.1	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	283,00	R\$ 96,35	R\$ 27.267,05
4.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	680,70	R\$ 12,30	R\$ 8.372,61
4.1.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	214,40	R\$ 10,24	R\$ 2.195,46
4.1.4	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	145,00	R\$ 9,83	R\$ 1.425,35
4.1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	403,70	R\$ 16,42	R\$ 6.628,75
4.1.6	CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	Composições Próprias	m³	18,60	R\$ 769,40	R\$ 14.310,84
4.1.7	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	18,60	R\$ 121,89	R\$ 2.267,15
4.2	VIGAS						R\$ 136.143,41
4.2.1	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	290,80	R\$ 270,17	R\$ 78.565,44
4.2.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	403,80	R\$ 15,11	R\$ 6.101,42
4.2.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	140,30	R\$ 13,95	R\$ 1.957,19
4.2.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	541,90	R\$ 12,30	R\$ 6.665,37
4.2.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	525,50	R\$ 10,24	R\$ 5.381,12
4.2.6	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	360,30	R\$ 9,83	R\$ 3.541,75
4.2.7	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	430,40	R\$ 16,42	R\$ 7.067,17
4.2.8	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	m³	30,10	R\$ 770,60	R\$ 23.195,06
4.2.9	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	30,10	R\$ 121,89	R\$ 3.668,89
4.3	LAJES						R\$ 182.942,09
4.3.1	92515	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	56,60	R\$ 104,46	R\$ 5.912,44
4.3.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	395,60	R\$ 15,70	R\$ 6.210,92
4.3.3	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	213,20	R\$ 14,42	R\$ 3.074,34

 PREFEITURA DO Aracati CAMINHANDO COM O POVO	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SIGRO NOVO	2025/07	-	-
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	-

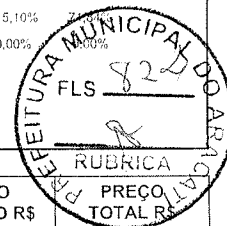
PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS 823



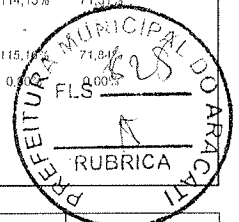
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	202,80	R\$ 13,31	R\$ 2.699,27
4.3.5	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	12,30	R\$ 11,70	R\$ 143,91
4.3.6	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	m³	32,80	R\$ 770,60	R\$ 25.275,68
4.3.7	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	32,80	R\$ 121,89	R\$ 3.997,99
4.3.8	CPU2101	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	93,94	R\$ 116,90	R\$ 10.981,59
4.3.9	CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	358,88	R\$ 139,18	R\$ 49.948,92
4.3.10	CPU2102	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	28,18	R\$ 187,60	R\$ 5.286,57
4.3.11	CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	Composições Próprias	m²	481,00	R\$ 20,12	R\$ 9.677,72
4.3.12	101793	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M3	1.611,35	R\$ 37,07	R\$ 59.732,74
5	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS						R\$ 190.588,31
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						R\$ 123.914,36
5.1.1	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	12,85	R\$ 74,16	R\$ 952,96
5.1.2	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	713,84	R\$ 98,91	R\$ 70.605,91
5.1.3	CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	Composições Próprias	m²	120,96	R\$ 273,92	R\$ 33.133,36
5.1.4	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	SINAPI	M	103,50	R\$ 87,93	R\$ 9.100,76
5.1.5	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	SINAPI	M	69,20	R\$ 61,45	R\$ 4.252,34
	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2024	SINAPI	M	389,71	R\$ 15,06	R\$ 5.869,03
5.2	DRYWALL						R\$ 66.608,27
5.2.1	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF 07/2023 PS	SINAPI	M2	36,94	R\$ 136,72	R\$ 5.050,44
5.2.2	CPU1942	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF 07/2023 PS	Composições Próprias	m²	180,09	R\$ 153,62	R\$ 27.665,43
5.2.3	CPU2285	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	m²	84,45	R\$ 217,85	R\$ 18.397,43
5.2.4	CPU2286	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	m²	66,04	R\$ 234,63	R\$ 15.494,97
5.3	DIVISÓRIAS						R\$ 65,68
5.3.1	102257	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	SINAPI	M2	0,15	R\$ 437,86	R\$ 65,68
6	COBERTURA						R\$ 84.807,69
6.1	ESTRUTURA						R\$ 31.489,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES		DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI		SICRO NOVO	2025/07		
	UNIDADES:	1684.97M2		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,31%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



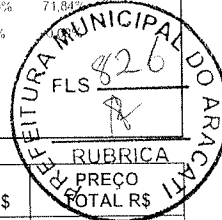
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1.1	CPU2898	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	KG	391,46	R\$ 22,94	R\$ 8.980,09
6.1.2	100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	359,41	R\$ 32,51	R\$ 11.684,42
6.1.3	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	359,41	R\$ 30,12	R\$ 10.825,43
TELHAMENTO							R\$ 31.836,21
6.2.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	359,41	R\$ 78,09	R\$ 28.066,33
6.2.2	CPU3093	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM	Composições Próprias	m²	31,60	R\$ 119,30	R\$ 3.769,88
6.3	COMPLEMENTOS						R\$ 21.481,54
6.3.1	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	76,00	R\$ 194,84	R\$ 14.807,84
6.3.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	49,85	R\$ 60,92	R\$ 3.036,86
6.3.3	94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M	24,55	R\$ 148,14	R\$ 3.636,84
7	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 14.751,31
7.1	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF 09/2023	SINAPI	M2	155,67	R\$ 75,19	R\$ 11.704,83
7.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	SINAPI	M2	73,18	R\$ 41,63	R\$ 3.046,48
8	ESQUADRIAS						R\$ 212.189,31
	ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ 52.105,39
8.1.1	PORTAS DE MADEIRA						R\$ 52.105,39
8.1.1.1	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	12,00	R\$ 1.508,20	R\$ 18.098,40
8.1.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	10,00	R\$ 1.393,09	R\$ 13.930,90
8.1.1.3	CPU3139	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10M	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.917,92	R\$ 1.917,92
8.1.1.4	CPU3140	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE	Composições Próprias	m²	14,39	R\$ 662,05	R\$ 9.526,90
8.1.1.5	CPU2425	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,40x2,10M PARA VIDRO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4.684,01	R\$ 4.684,01
8.1.1.6	CPU3141	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEIM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 1.973,63	R\$ 3.947,26
8.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						R\$ 99.734,50
8.2.1	PORTAS DE ALUMÍNIO						R\$ 55.072,03
8.2.1.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	9,87	R\$ 982,37	R\$ 9.695,99
8.2.1.2	CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO. SOB MEDIDA	Composições Próprias	m²	6,93	R\$ 1.433,03	R\$ 9.930,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,11%	71,81%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

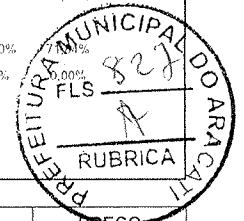


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2.1.3	CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	Composições Próprias	m²	20,28	R\$ 1.147,52	R\$ 23.271,71
8.2.1.4	CPU2543	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	m²	4,70	R\$ 1.640,41	R\$ 7.709,93
8.2.1.5	CPU2541	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições Próprias	m²	2,52	R\$ 1.771,23	R\$ 4.463,50
8.2.2	JANELAS DE ALUMÍNIO						R\$ 44.662,47
8.2.2.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	SINAPI	M2	25,64	R\$ 925,39	R\$ 23.727,00
8.2.2.2	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	SINAPI	M2	1,35	R\$ 1.066,42	R\$ 1.439,67
8.2.2.3	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	SINAPI	M2	35,67	R\$ 546,56	R\$ 19.495,80
8.3	ESQUADRIAS METÁLICAS						R\$ 2.545,89
8.3.1	PORTAS METÁLICAS						R\$ 2.545,89
8.3.1.1	CPU2544	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	Composições Próprias	m²	3,15	R\$ 808,22	R\$ 2.545,89
8.4	ACESSÓRIOS						R\$ 57.803,53
8.4.1	CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMINIO OU VIDRO, DE 350 MM	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 578,68	R\$ 4.050,76
8.4.2	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 134,68	R\$ 942,76
8.4.3	CPU2547	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	M	233,34	R\$ 138,70	R\$ 32.364,26
8.4.4	CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 2.173,08	R\$ 8.692,32
8.4.5	CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	Composições Próprias	UN	23,00	R\$ 389,20	R\$ 8.951,60
8.4.6	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019	SINAPI	UN	37,00	R\$ 65,10	R\$ 2.408,70
8.4.7	CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	Composições Próprias	m²	0,45	R\$ 873,62	R\$ 393,13
9	REVESTIMENTO DE PAREDE						R\$ 72.390,36
9.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						R\$ 58.681,06
9.1.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	1.453,38	R\$ 10,38	R\$ 15.086,08
9.1.2	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	1.375,61	R\$ 30,04	R\$ 41.323,32
9.1.3	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	77,77	R\$ 29,21	R\$ 2.271,66
9.2	REVESTIMENTO CERÂMICO						R\$ 13.709,30
9.2.1	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	110,00	R\$ 124,63	R\$ 13.709,30
10	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO						R\$ 99.210,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES		DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI		SICRO NOVO	2025/07		
	UNIDADES:	1684.97M2		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						R\$ 56.757,65
10.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M2	393,44	R\$ 103,07	R\$ 40.551,86
10.1.2	CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	Composições Próprias	m²	393,44	R\$ 41,19	R\$ 16.205,79
10.2	GRANILITE						R\$ 36.168,94
10.2.1	CPU2553	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	Composições Próprias	m²	393,44	R\$ 91,93	R\$ 36.168,94
10.3	RODAPÉ						R\$ 6.284,03
3.1	CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	Composições Próprias	M	260,64	R\$ 24,11	R\$ 6.284,03
11	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO						R\$ 77.484,80
11.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						R\$ 16.900,39
11.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M2	163,97	R\$ 103,07	R\$ 16.900,39
11.2	ESTACIONAMENTO						R\$ 60.584,41
11.2.1	SERVIÇOS PRELIMARES						R\$ 135,52
11.2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	376,45	R\$ 0,36	R\$ 135,52
11.2.2	PAVIMENTAÇÃO						R\$ 55.960,14
11.2.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	376,45	R\$ 0,12	R\$ 45,17
11.2.2.2	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	37,64	R\$ 130,44	R\$ 4.909,76
11.2.2.3	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	376,45	R\$ 135,49	R\$ 51.005,21
11.2.2.4	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,49X) - DMT: 0,00	SEINFRA	T	54,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11.2.3	DRENAGEM						R\$ 4.488,75
11.2.3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	57,00	R\$ 78,75	R\$ 4.488,75
	MURO DE CONTORNO						R\$ 47.463,02
12.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	11,68	R\$ 70,59	R\$ 824,49
12.2	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	58,40	R\$ 401,03	R\$ 23.420,15
12.3	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	73,00	R\$ 318,06	R\$ 23.218,38
13	REVESTIMENTO DE TETO						R\$ 34.093,26
13.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						R\$ 244,01
13.1.1	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 10/2022	SINAPI	M2	4,24	R\$ 15,64	R\$ 66,31
13.1.2	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	4,24	R\$ 41,91	R\$ 177,70
13.2	FORRO						R\$ 33.849,25
13.2.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	SINAPI	M2	340,81	R\$ 99,32	R\$ 33.849,25
14	PINTURA						R\$ 75.425,88
14.1	PAREDES						R\$ 58.591,16
14.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	2.078,46	R\$ 5,58	R\$ 11.597,81



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07			
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.1.2	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	1.351,77	R\$ 13,78	R\$ 18.627,39
14.1.3	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	1.351,77	R\$ 11,84	R\$ 16.004,96
14.1.4	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	726,69	R\$ 17,01	R\$ 12.361,00
14.2	TETO						R\$ 13.986,84
14.2.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	340,81	R\$ 26,14	R\$ 8.908,77
14.2.2	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	340,81	R\$ 14,90	R\$ 5.078,07
14.3	ESQUADRIAS						R\$ 2.847,88
14.3.1	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	SINAPI	M2	59,06	R\$ 25,47	R\$ 1.504,26
14.3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	59,06	R\$ 22,75	R\$ 1.343,62
15	MARMORARIA						R\$ 10.786,19
15.1	CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	Composições Próprias	m²	13,42	R\$ 803,74	R\$ 10.786,19
16	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						R\$ 63.410,10
16.1	EQUIPAMENTOS						R\$ 275,00
16.1.1	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 137,50	R\$ 275,00
16.2	LOUÇAS						R\$ 16.348,39
16.2.1	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 712,14	R\$ 4.272,84
16.2.2	CPU2897	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.382,78	R\$ 1.382,78
16.2.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	13,00	R\$ 562,98	R\$ 7.318,74
16.2.4	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUMA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.174,29	R\$ 1.174,29
16.2.5	CPU2557	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 754,13	R\$ 754,13
16.2.6	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 184,65	R\$ 553,95
16.2.7	CPU3142	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 148,61	R\$ 891,66
16.3	METAIS E ACESSÓRIOS						R\$ 46.786,71
16.3.1	CPU2558	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	Composições Próprias	m²	7,14	R\$ 2.012,17	R\$ 14.366,89
16.3.2	CPU2559	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRONOX OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 2.887,90	R\$ 2.887,90
16.3.3	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 219,29	R\$ 1.315,74
16.3.4	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 68,05	R\$ 340,25
16.3.5	CPU2560	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 426,46	R\$ 852,92
16.3.6	CPU2561	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 442,36	R\$ 2.654,16
16.3.7	CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	22,00	R\$ 332,67	R\$ 7.318,74
16.3.8	CPU2690	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 493,16	R\$ 493,16
16.3.9	CPU2563	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 970,93	R\$ 5.825,58

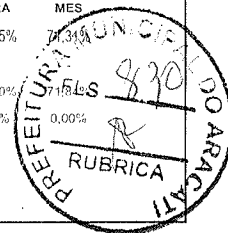
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07			
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,31%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.3.10	CPU3143	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 266,46	R\$ 2.131,68
16.3.11	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 134,68	R\$ 1.077,44
16.3.12	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 583,91	R\$ 2.335,64
16.3.13	CPU2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	Composições Próprias	UN	19,00	R\$ 141,99	R\$ 2.697,81
16.3.14	CPU3144	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS, EMERGENCIA E PRESENCIA, FIXADA SOBRE CAIXA 4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 622,20	R\$ 2.488,80
17	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 165.117,83
17.1	HIDRÁULICA						R\$ 83.341,07
17.1.1	CPU2565	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 89,12	R\$ 89,12
17.1.2	103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 58,26	R\$ 58,26
17.1.3	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 50,35	R\$ 50,35
17.1.4	94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 58,37	R\$ 58,37
17.1.5	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN	3,00	R\$ 13,20	R\$ 39,60
17.1.6	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 34,01	R\$ 578,17
17.1.7	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	54,40	R\$ 37,31	R\$ 2.029,66
17.1.8	CPU2566	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.281,81	R\$ 1.281,81
17.1.9	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 46,75	R\$ 46,75
17.1.10	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 195,86	R\$ 195,86
17.1.11	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	24,00	R\$ 110,71	R\$ 2.657,04
17.1.12	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 105,23	R\$ 210,46
17.1.13	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	M	2,00	R\$ 76,16	R\$ 152,32
17.1.14	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	M	1,00	R\$ 133,63	R\$ 133,63
17.1.15	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 8,86	R\$ 17,72
17.1.16	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 29,65	R\$ 59,30
17.1.17	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN	52,00	R\$ 4,23	R\$ 219,96
17.1.18	104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,19	R\$ 21,19
17.1.19	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 9,76	R\$ 29,28
17.1.20	103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,59	R\$ 11,59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.1.21	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 17,84	R\$ 17,84
17.1.22	89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 8,75	R\$ 8,75
17.1.23	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	81,00	R\$ 9,41	R\$ 762,21
17.1.24	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 16,01	R\$ 16,01
17.1.25	89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 19,48	R\$ 487,00
17.1.26	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 43,85	R\$ 43,85
17.1.27	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	298,60	R\$ 29,98	R\$ 8.952,03
17.1.28	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	31,40	R\$ 40,94	R\$ 1.285,52
17.1.29	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	0,10	R\$ 20,09	R\$ 2,01
17.1.30	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	37,00	R\$ 12,75	R\$ 471,75
17.1.31	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,52	R\$ 13,52
17.1.32	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 38,68	R\$ 77,36
17.1.33	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 24,75	R\$ 371,25
17.1.34	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 24,26	R\$ 24,26
17.1.35	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 20,13	R\$ 161,04
17.1.36	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	49,00	R\$ 16,11	R\$ 789,39
17.1.37	CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 17.106,27	R\$ 17.106,27
17.1.38	CPU3117	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 35.111,68	R\$ 35.111,68
17.1.39	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 20,07	R\$ 160,56
17.1.40	CPU3146	PRESSURIZADOR ATÉ 12MCA/160W/220V	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.090,50	R\$ 1.090,50
17.1.41	CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	Composições Próprias	CJ	1,00	R\$ 8.447,83	R\$ 8.447,83
17.2	SANITÁRIA						R\$ 51.935,12
17.2.1	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 66,64	R\$ 66,64
17.2.2	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 686,81	R\$ 2.747,24
17.2.3	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 98,86	R\$ 1.680,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
 PREFEITURA DO Aracati CAMINHANDO COM O POVO	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	7,34%
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
					0,00%



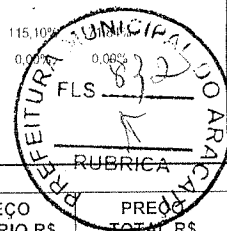
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.2.4	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 145,12	R\$ 145,12
17.2.5	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 29,30	R\$ 87,90
17.2.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	29,00	R\$ 14,89	R\$ 431,81
17.2.7	86879	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	30,00	R\$ 12,07	R\$ 362,10
17.2.8	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 82,66	R\$ 826,60
17.2.9	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 55,54	R\$ 444,32
17.2.10	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	49,00	R\$ 16,15	R\$ 791,35
17.2.11	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 12,94	R\$ 323,50
17.2.12	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 20,66	R\$ 516,50
17.2.13	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 30,84	R\$ 92,52
17.2.14	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	44,00	R\$ 19,79	R\$ 870,76
17.2.15	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	29,00	R\$ 12,66	R\$ 367,14
17.2.16	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 55,10	R\$ 606,10
17.2.17	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 18,36	R\$ 110,16
17.2.18	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 38,84	R\$ 38,84
17.2.19	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 52,60	R\$ 52,60
17.2.20	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 24,74	R\$ 24,74
17.2.21	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	107,90	R\$ 139,78	R\$ 15.082,26
17.2.22	CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	40,60	R\$ 68,27	R\$ 2.771,76
17.2.23	CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	25,60	R\$ 126,09	R\$ 3.227,90
17.2.24	CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	60,20	R\$ 59,10	R\$ 3.557,82
17.2.25	CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	17,40	R\$ 46,44	R\$ 808,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07			
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
 FLS 931
 RUBRICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.2.26	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	97,30	R\$ 54,92	R\$ 5.343,72
17.2.27	89782	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,24	R\$ 18,24
17.2.28	CPU3147	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 35,22	R\$ 281,76
17.2.29	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 8,86	R\$ 150,62
17.2.30	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 13,20	R\$ 224,40
17.2.31	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 16,01	R\$ 272,17
17.2.32	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	34,00	R\$ 10,86	R\$ 369,24
17.2.33	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	102,00	R\$ 29,98	R\$ 3.057,96
17.2.34	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 27,33	R\$ 27,33
17.2.35	CPU2589	JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 28,02	R\$ 28,02
17.2.36	CPU2590	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5.341,64	R\$ 5.341,64
17.2.37	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,20	R\$ 510,35	R\$ 102,07
17.2.38	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	19,00	R\$ 13,10	R\$ 248,90
17.2.39	89825	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	17,00	R\$ 22,82	R\$ 387,94
17.2.40	89829	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 46,75	R\$ 46,75
17.3	PLUVIAL						R\$ 21.808,67
17.3.1	CPU2591	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	Composições Próprias	un	4,00	R\$ 900,22	R\$ 3.600,88
17.3.2	CPU2689	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 671,09	R\$ 1.342,18
17.3.3	CPU2857	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 84,30	R\$ 168,60
17.3.4	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 82,66	R\$ 247,98
17.3.5	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 55,54	R\$ 833,10
17.3.6	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 50,05	R\$ 50,05
17.3.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 65,77	R\$ 65,77
17.3.8	CPU3082	LUVA DUPLA PVC 100MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 113,53	R\$ 113,53
17.3.9	89599	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 30,75	R\$ 30,75

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025 BDI : 18,92%																				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2025/07</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,10%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SICRO NOVO	2025/07			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																			
	SICRO NOVO	2025/07																					
	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%																				
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI																						
UNIDADES:	1684.97M2																						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53																						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.3.10	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 40,27	R\$ 40,27
17.3.11	CPU3083	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	84,20	R\$ 62,47	R\$ 5.259,97
17.3.12	CPU2838	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	41,70	R\$ 81,35	R\$ 3.392,30
17.3.13	CPU2587	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	6,00	R\$ 130,18	R\$ 781,08
17.3.14	CPU2094	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 470,38	R\$ 470,38
17.3.15	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	SINAPI	M	10,30	R\$ 174,18	R\$ 1.794,05
17.3.16	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 10,86	R\$ 195,48
17.3.17	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	109,90	R\$ 29,98	R\$ 3.294,80
17.3.18	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 12,75	R\$ 127,50
17.4	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)						R\$ 8.032,97
17.4.1	CPU2592	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 22,74	R\$ 113,70
17.4.2	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	SINAPI	UN	8,00	R\$ 454,02	R\$ 3.632,16
17.4.3	CPU2593	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 21,12	R\$ 168,96
17.4.4	CPU2594	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 254,94	R\$ 254,94
17.4.5	CPU2595	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, '20 X 40' CM, EM PVC '2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 33,25	R\$ 99,75
17.4.6	CPU2596	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 19,76	R\$ 39,52
17.4.7	CPU2598	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	Composições Próprias	UN	37,00	R\$ 29,61	R\$ 1.095,57
17.4.8	CPU2648	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 272,96	R\$ 272,96
17.4.9	CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 566,77	R\$ 2.267,08
17.4.10	CPU2600	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 36,83	R\$ 73,66
17.4.11	CPU2601	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM, CONFORME ABNT NBR 16820. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 14,67	R\$ 14,67
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 228.194,92
18.1	INFRAESTRUTURA						R\$ 159.417,41
18.1.1	CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 2,52	R\$ 2,52
18.1.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	292,00	R\$ 22,27	R\$ 6.502,84
18.1.3	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	86,00	R\$ 18,61	R\$ 1.600,46
18.1.4	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 21,71	R\$ 108,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA: 18/12/2025 BDI: 18,92%																				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2025/07</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td>71,84%</td> </tr> <tr> <td>Composição Própria</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SICRO NOVO	2025/07			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO		71,84%	Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																			
	SICRO NOVO	2025/07																					
	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO		71,84%																			
Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI																						
UNIDADES:	1684.97M2																						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53																						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.1.5	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 28,58	R\$ 28,58
18.1.6	CPU2603	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	Composições Próprias	UN	185,00	R\$ 0,69	R\$ 127,65
18.1.7	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	Composições Próprias	CJ	22,00	R\$ 7,82	R\$ 172,04
18.1.8	CPU2605	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO	Composições Próprias	UN	22,00	R\$ 13,74	R\$ 302,28
18.1.9	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	104,00	R\$ 1,97	R\$ 204,88
18.1.10	CPU2607	SUPORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMÍNIO OU CABO COBRE NU	Composições Próprias	UN	22,00	R\$ 6,52	R\$ 143,44
18.1.11	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	Composições Próprias	M	22,00	R\$ 26,89	R\$ 591,58
18.1.12	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	258,00	R\$ 33,11	R\$ 8.542,38
18.1.13	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	152,70	R\$ 36,33	R\$ 5.547,59
18.1.14	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	206,40	R\$ 50,23	R\$ 10.367,47
18.1.15	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	10,40	R\$ 72,93	R\$ 758,47
18.1.16	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	83,60	R\$ 13,18	R\$ 1.101,85
18.1.17	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	1.935,30	R\$ 3,89	R\$ 7.528,32
18.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	3.658,80	R\$ 5,64	R\$ 20.635,63
18.1.19	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	677,00	R\$ 8,73	R\$ 5.910,21
18.1.20	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	69,90	R\$ 12,20	R\$ 852,78
18.1.21	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3x0,3x0,3 M. AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 208,72	R\$ 417,44
18.1.22	CPU2612	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 156,37	R\$ 469,11
18.1.23	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 303,10	R\$ 303,10
18.1.24	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 45,44	R\$ 363,52
18.1.25	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 73,00	R\$ 73,00
18.1.26	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 64,81	R\$ 129,62
18.1.27	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	23,00	R\$ 37,32	R\$ 858,36
18.1.28	CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAÍDA CABO DE SOM	Composições Próprias	UN	26,00	R\$ 22,54	R\$ 586,04
18.1.29	CPU3148	PLACA CEGA SEM FURO	Composições Próprias	UN	18,00	R\$ 6,22	R\$ 111,96
18.1.30	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Composições Próprias	UN	212,00	R\$ 10,56	R\$ 2.238,72
18.1.31	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	34,00	R\$ 44,11	R\$ 1.499,74

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025	BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SICRO NOVO	2025/07
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO 115,10% 71,84%
	UNIDADES:	1684.97M2	Composições Próprias	PROPRIA 0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53		

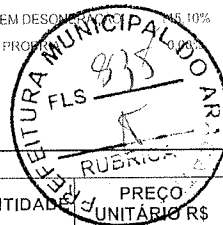
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.1.32	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 57,94	R\$ 57,94
18.1.33	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	10,00	R\$ 49,74	R\$ 497,40
18.1.34	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	72,00	R\$ 56,61	R\$ 4.075,92
18.1.35	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	22,00	R\$ 61,77	R\$ 1.358,94
18.1.36	92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 82,79	R\$ 165,58
18.1.37	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	85,00	R\$ 30,37	R\$ 2.581,45
18.1.38	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	11,00	R\$ 32,95	R\$ 362,45
18.1.39	CPU2870	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),CURVA C	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 143,77	R\$ 287,54
18.1.40	CPU2693	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 223,09	R\$ 446,18
18.1.41	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,62	R\$ 14,62
18.1.42	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	37,00	R\$ 14,62	R\$ 540,94
18.1.43	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	5,00	R\$ 70,38	R\$ 351,90
18.1.44	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	32,00	R\$ 72,67	R\$ 2.325,44
18.1.45	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 78,64	R\$ 157,28
18.1.46	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 83,37	R\$ 166,74
18.1.47	CPU3149	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 128,91	R\$ 257,82
18.1.48	CPU3150	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 360,38	R\$ 360,38
18.1.49	CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	Composições Próprias	UN	14,00	R\$ 511,09	R\$ 7.155,26
18.1.50	CPU2619	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE $\geq 4\text{ kV}$, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µs - CLASSE 1	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 635,95	R\$ 2.543,80
18.1.51	CPU2873	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 380,52	R\$ 380,52
18.1.52	CPU2622	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 393,72	R\$ 787,44
18.1.53	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 15,10	R\$ 45,30
18.1.54	CPU3151	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 59,19	R\$ 59,19
18.1.55	CPU3152	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	Composições Próprias	M	29,40	R\$ 57,84	R\$ 1.700,50
18.1.56	CPU2894	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	Composições Próprias	UN	22,00	R\$ 20,39	R\$ 448,58
18.1.57	CPU3153	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	Composições Próprias	UN	26,00	R\$ 7,78	R\$ 202,28
18.1.58	CPU2730	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50CM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 31,47	R\$ 31,47
18.1.59	91837	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	113,60	R\$ 33,10	R\$ 3.760,16
18.1.60	91835	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	1.099,60	R\$ 27,60	R\$ 30.348,96
18.1.61	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	42,90	R\$ 21,51	R\$ 922,78
18.1.62	91865	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	133,20	R\$ 22,62	R\$ 3.012,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
UNIDADES:	1684.97M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53

DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2025/07		
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PROPRIAS	0,00%	0,00%



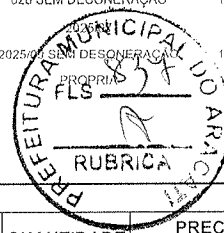
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.1.63	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	41,40	R\$ 31,55	R\$ 1.306,17
18.1.64	CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	1,00	R\$ 87,44	R\$ 87,44
18.1.65	CPU2648	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	Composições Próprias	UN	29,00	R\$ 272,96	R\$ 7.915,84
18.1.66	CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	92,00	R\$ 17,39	R\$ 1.599,88
18.1.67	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 51,43	R\$ 102,86
18.1.68	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.601,99	R\$ 3.601,99
18.1.69	CPU3154	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 64,99	R\$ 64,99
18.1.70	CPU3119	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 400,07	R\$ 400,07
18.1.71	CPU2758	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 425,15	R\$ 850,30
18.2	ILUMINAÇÃO						R\$ 30.473,58
18.2.1	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	SINAPI	UN	18,00	R\$ 119,05	R\$ 2.142,90
18.2.2	CPU3155	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	Composições Próprias	UN	25,00	R\$ 405,40	R\$ 10.135,00
18.2.3	CPU2639	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 106,92	R\$ 1.069,20
18.2.4	CPU2640	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	50,00	R\$ 277,27	R\$ 13.863,50
18.2.5	CPU3156	LUMINÁRIA COLUMNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 543,83	R\$ 3.262,98
18.3	SPDA						R\$ 38.303,93
18.3.1	CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 479,30	R\$ 479,30
18.3.2	101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF 12/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 1.304,74	R\$ 11.742,66
18.3.3	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 76,79	R\$ 691,11
18.3.4	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	9,00	R\$ 120,79	R\$ 1.087,11
18.3.5	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 171,51	R\$ 171,51
18.3.6	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 204,92	R\$ 409,84
18.3.7	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	24,00	R\$ 34,06	R\$ 817,44
18.3.8	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 155,37	R\$ 155,37
18.3.9	101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 34,09	R\$ 34,09
18.3.10	CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	Composições Próprias	M	265,00	R\$ 48,89	R\$ 12.955,85
18.3.11	CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	Composições Próprias	M	120,00	R\$ 75,06	R\$ 9.007,20
18.3.12	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	10,00	R\$ 70,79	R\$ 707,90
18.3.13	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 8,91	R\$ 44,55
19	CLIMATIZAÇÃO						R\$ 116.164,38
19.1	INFRAESTRUTURA						R\$ 89.076,75
19.1.1	97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	Composições Próprias	M	98,00	R\$ 33,38	R\$ 3.271,24
19.1.2	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	SINAPI	M	22,00	R\$ 59,40	R\$ 1.306,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07			
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias		0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.1.3	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	SINAPI	M	84,00	R\$ 74,96	R\$ 6.296,64
19.1.4	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	M	8,00	R\$ 85,75	R\$ 686,00
19.1.5	CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	128,00	R\$ 20,22	R\$ 2.588,16
19.1.6	CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	Composições Próprias	UN	16,00	R\$ 1.051,10	R\$ 16.817,60
19.1.7	CPU2656	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO, CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401, INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS, GRELHAS, DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	Composições Próprias	KG	636,00	R\$ 80,88	R\$ 51.439,68
19.1.8	CPU3157	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM. LA VIDRO 150MM 6"	Composições Próprias	M	24,00	R\$ 62,28	R\$ 1.494,72
19.1.9	CPU3158	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM. LA VIDRO 100MM 4"	Composições Próprias	M	28,00	R\$ 52,98	R\$ 1.483,44
19.1.10	CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	Composições Próprias	UN	25,33	R\$ 113,27	R\$ 2.869,13
19.1.11	CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	52,00	R\$ 3,59	R\$ 186,68
19.1.12	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF 09/2023	SINAPI	M	18,00	R\$ 35,37	R\$ 636,66
19.2	EQUIPAMENTOS						R\$ 27.087,63
19.2.1	CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 9.029,17	R\$ 9.029,17
19.2.2	CPU2988	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 6.408,03	R\$ 6.408,03
19.2.3	CPU2663	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 3.781,05	R\$ 11.343,15
19.2.4	CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 307,28	R\$ 307,28
20	DADOS E VOZ						R\$ 9.108,88
	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	28,00	R\$ 22,27	R\$ 623,56
20.2	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 303,10	R\$ 1.212,40
20.3	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	SINAPI	UN	18,00	R\$ 67,69	R\$ 1.218,42
20.4	91837	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	82,00	R\$ 33,10	R\$ 2.714,20
20.5	91835	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	55,70	R\$ 27,60	R\$ 1.537,32
20.6	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	44,80	R\$ 22,62	R\$ 1.013,38
20.7	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	16,00	R\$ 31,55	R\$ 504,80
20.8	CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 28,48	R\$ 284,80
21	GASES MEDICINAIS						R\$ 16.265,84
21.1	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	SINAPI	M	100,00	R\$ 80,13	R\$ 8.013,00
21.2	103865	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 30,27	R\$ 302,70
21.3	103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	SINAPI	UN	50,00	R\$ 22,40	R\$ 1.120,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	202501 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	202501 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	FLS 878	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.4	103847	LÚVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 14,63	R\$ 146,30
21.5	CPU2424	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 237,17	R\$ 1.897,36
21.6	CPU3159	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.563,56	R\$ 1.563,56
21.7	CPU3160	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.035,78	R\$ 1.035,78
21.8	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	M	6,00	R\$ 85,75	R\$ 514,50
21.9	CPU3161	CORRENTE GALVANIZADA	Composições Próprias	M	4,00	R\$ 32,18	R\$ 128,72
21.10	100862	SUPOORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 48,19	R\$ 385,52
21.11	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF 09/2023	SINAPI	M	40,00	R\$ 28,96	R\$ 1.158,40
22	URBANIZAÇÃO						R\$ 5.594,13
22.1	PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE						R\$ 2.754,88
22.1.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	14,59	R\$ 188,82	R\$ 2.754,88
22.2	PAISAGISMO						R\$ 1.634,85
22.2.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	SINAPI	M2	72,66	R\$ 22,50	R\$ 1.634,85
22.3	SINALIZAÇÃO						R\$ 1.204,40
22.3.1	CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 120,44	R\$ 1.204,40
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 6.929,54
23.1	CPU2675	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	Composições Próprias	m²	389,78	R\$ 16,03	R\$ 6.248,17
	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	376,45	R\$ 1,81	R\$ 681,37

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 1.742.088,90

VALOR ENCARGOS: R\$ 185.619,07

VALOR BDI TOTAL: R\$ 364.741,48

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.927.707,97

VALOR TOTAL: R\$ 2.292.449,45

Dois Milhões Duzentos e Noventa e Dois Mil Quatrocentos e Quarenta e Nove reais e Quarenta e Cinco centavos



Documento assinado digitalmente
WANESSA LINDALVA GOMES FONTENELLE
 Data: 18/12/2025 15:41:13-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil**RRT 16391003****Registro de Responsabilidade Técnica - RRT****1. RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Nome Civil/Social: PEDRO ELIAS CARVALHO MAIA DE OLIVEIRA
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 046.XXX.XXX-06

Nº do Registro: 00A2260255

**2. DETALHES DO RRT**

Nº do RRT: SI16391003I00CT001

Data de Cadastro: 17/12/2025

Data de Registro: 17/12/2025

Modalidade: RRT SIMPLES

Forma de Registro: INICIAL

Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$125,40

Boleto nº 23616689

Pago em: 17/12/2025

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE**3.1 Serviço 001**

Contratante: Prefeitura Municipal de Aracati - CE

Tipo: Órgão Público

Valor do Serviço/Honorários: R\$0,00

CPF/CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-46

Data de Início: 01/12/2025

Data de Previsão de Término: 31/12/2025

3.1.1 Endereço da Obra/Serviço

País: Brasil

Tipo Logradouro: DF-345

Logradouro: CE 371

Bairro: Córrego dos Rodrigues

CEP: 62800000

Nº: S/N

Complemento:

Cidade/UF: ARACATI/CE

3.1.2 Atividade(s) Técnica(s)

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico

Quantidade: 1.300,00

Unidade: metro quadrado

3.1.3 Tipologia

Tipologia: Público

3.1.4 Descrição da Obra/Serviço

Projeto de implantação de Unidade Básica de Saúde - porte I - na localidade do Córrego dos Rodrigues. Esta implantação foi feita como demanda da gestão da Prefeitura Municipal do Aracati, como serviço inerente ao cargo do profissional responsável técnico. Foi realizado sem o fornecimento de um levantamento topográfico planialtimétrico ou sondagem, portanto, deve ser feita uma compatibilização e possivelmente adaptações de acordo depois de tais serviços.

3.1.5 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil**RRT 16391003**

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

**4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO**

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI16391003I00CT001	Prefeitura Municipal de Aracati - CE	INICIAL	17/12/2025

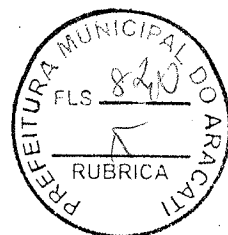
5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PEDRO ELIAS CARVALHO MAIA DE OLIVEIRA, registro CAU nº 00A2260255, na data e hora: 2025-12-17 08:57:07, com o uso de login e de senha. O CPF/CNPJ está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (LGPD).





**TERMO DE CESSÃO DE DIREITOS PATRIMONIAIS DOS PROJETOS
REFERENCIAIS PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE –
PORTE 1.**

Os (as) autores (as) detentores dos direitos autorais,

MIRELA PILON PESSATTI, brasileira, casada, Arquiteta e Urbanista com registro no CAU sob o nº A 25669-2, residente e domiciliado na Cidade de Campinas, estado de São Paulo,

E. VICTORIA ANGELI CAPOVILLA, brasileira, casada, Arquiteta e Urbanista com registro no CAU sob o nº A 247156-6, residente e domiciliado na Cidade de Valinhos, estado de São Paulo,

E. LEONARDO MEGIATO PEREIRA DOS SANTOS, brasileiro, casado, Arquiteto e Urbanista com registro no CAU sob o nº A1867768, residente e domiciliado na Cidade de Valinhos, estado de São Paulo,

E. KAYO HENRIQUE MOREIRA, brasileiro, solteiro, Engenheiro Civil com registro no CREA sob o nº 1415056161, residente e domiciliado na Cidade Areado, estado de Minas Gerais,

E. JULIA VILELA DE FARIA, brasileira, solteira, Engenheira Civil com registro no CREA sob o nº 1420397125, residente e domiciliado na Cidade Areado, estado de Minas Gerais,

E. LUCAS CASTELO MOTA, brasileiro, casado, Engenheiro Civil com registro no CREA sob o nº 1410549780, residente e domiciliado na Cidade Poços de Caldas, estado de Minas Gerais,

E. TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA, brasileiro, casado, Engenheiro Civil com registro no CREA sob o nº 1419969064, residente e domiciliado na Cidade Poços de Caldas, estado de Minas Gerais,

E. EDSON GUERRA MAZZIERO, brasileiro, casado, Engenheiro de Produção-Mecânica com registro no CREA sob o nº 163308846, residente e domiciliado na Cidade Campinas, estado de São Paulo,

E. RODRIGO SANTOS GONÇALVES, brasileiro, casado, Engenheiro Mecânico com registro no CREA sob o nº 105.693/D-MG, residente e domiciliado na Cidade Uberlândia, estado de Minas Gerais,



E. THAÍS FERREIRA PELLAQUIM, brasileira, solteira, Engenheira Civil com registro no CREA sob o nº 247749/D-MG, residente e domiciliado na Cidade Patrocínio, estado de Minas Gerais,

doravante designado CEDENTES; e

O MINISTÉRIO DA SAÚDE, órgão público federal, inscrito no CNPJ sob o nº 00.394.544/0001-85, com sede na Esplanada dos Ministérios, Bloco G, Edifício Sede, Brasília/DF CEP 70058-900, neste ato representado pela SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE, doravante denominado CESSIONÁRIO, devidamente representada neste ato pelo Secretário de Atenção Primária, Felipe Proença de Oliveira, designado pela Portaria nº 229, de 22 de fevereiro de 2024, firmam para todos os fins e conforme as disposições a seguir, o presente TERMO DE CESSÃO TOTAL DE DIREITOS AUTORAIS PATRIMONIAIS DOS PROJETOS REFERENCIAIS PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – PORTE 1 produzidos pelo CEDENTE, que neste instrumento serão referidos simplesmente como PROJETOS.

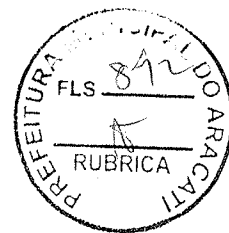
DO OBJETO:

O presente Termo tem por objeto a CESSÃO dos direitos patrimoniais dos Projetos Referenciais para Construção de UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – PORTE 1, representados por peças gráficas e arquivos digitais, conforme lista anexa, em conformidade com o Art. 93 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

DA ANOTAÇÃO OU REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Os direitos patrimoniais dos Projetos Referenciais para Construção de UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – PORTE 1 possuem Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e Registro de Responsabilidade Técnica (RRTs), conforme abaixo elencados:

- a) Arquiteto: MIRELA PILON PESSATTI – ART/RRT 14590109
- b) Engenheiro Civil - Estrutura: KAYO HENRIQUE MOREIRA - ART/RRT MG20243225914
- c) Engenheiro Civil - AVCB: JULIA VILELA DE FARIA – ART/RRT MG20243221321
- d) Engenheiro Civil - Hidráulica: TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA – ART/RRT MG20243218783
- e) Engenheiro Civil - Orçamento: THAIS FERREIRA PELLAQUIM – ART/RRT MG20243227757
- f) Engenheiro Elétrico: LUCAS CASTELO MOTA – ART/RRT MG20243218360

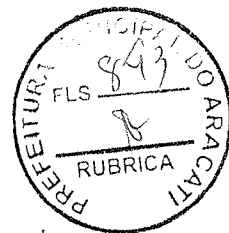


g) Engenheiro Mecânico - Climatização RODRIGO SANTOS GONCALVES – ART/RRT
MG20243215343

h) Engenheiro Mecânico – Gases Medicinais EDSON GUERRA MAZZIERO– ART/RRT
2620241367929

DOS TERMOS DA CESSÃO

1. OS CEDENTES, em caráter gratuito, total, irrevogável, irretratável, cedem e transferem ao CESSIONÁRIO todos e quaisquer direitos autorais natureza patrimonial sobre os PROJETOS, em obediência ao art. 93 da Lei nº 14.133, nos termos da Lei nº 9.610/1998 e §2º, art. 3º, da Resolução CAU/BR nº 67, de 5 de dezembro de 2013.
2. Os PROJETOS poderão ser disponibilizados pelo CESSIONÁRIO aos Estados, Distrito Federal e Municípios com as mesmas prerrogativas de exploração do PROJETO que foram conferidas ao CESSIONÁRIO por meio deste Termo.
3. Em face da presente cessão e transferência de direitos autorais o CESSIONÁRIO está autorizado a conferir aos PROJETOS as mais variadas modalidades de utilização, fruição e disposição, sem qualquer restrição de espaço, idioma, quantidade de exemplares, número de veiculações, emissões, transmissões e/ou retransmissões, incluindo os direitos de divulgação em qualquer tipo de mídia, existente ou que venha a existir, desde que, na divulgação, conste o crédito aos profissionais responsáveis pela elaboração dos mesmos.
4. O CESSIONÁRIO deverá indicar ou anunciar o nome dos autores dos PROJETOS em quaisquer divulgações, inclusive nas hipóteses de adaptações e adequações dos PROJETOS, sendo estas classificadas como derivadas conforme conceito da Lei nº 9.610/1998, art. 5º, inc. VIII, alínea “g”, salvo se houver limitação de espaço ou tempo na mídia de divulgação.
5. O CESSIONÁRIO poderá reutilizar os planos ou projetos originais para outras áreas ou localidades além daquela para a qual foram originalmente feitos, com as adaptações técnicas necessárias, sendo que o CEDENTE não será remunerado por essa reutilização.
6. O CEDENTE fará constar em todos os documentos que venham a compor os PROJETOS, ou em parte deles, as informações acerca da responsabilidade técnica e a autorização de cessão de direitos autorais, conforme o presente termo.
7. OS CEDENTES declaram ser os legítimos e exclusivos autores e criadores dos PROJETOS, comprometendo-se a responder por todos e quaisquer danos causados ao



CESSIONÁRIO e a terceiros em decorrência da violação de quaisquer direitos, inclusive de propriedade intelectual.

8. Caso o CESSIONÁRIO, por questões referentes a direitos sobre os PROJETOS ou direitos neles incluídos, venha a ser acionado judicialmente, o CEDENTE, além de colaborar para a defesa do CESSIONÁRIO e fornecer os subsídios necessários, assumirá o polo passivo da demanda.

9. A cessão e a transferência dos direitos autorais patrimoniais vigorarão por todo o prazo de vigência dos direitos autorais patrimoniais sobre os PROJETOS, bem como por eventual prazo de proteção que venha a ser concedido por futura alteração legislativa.

10. A cessão e transferência dos direitos autorais patrimoniais sobre os PROJETOS serão válidas em todo o território nacional.

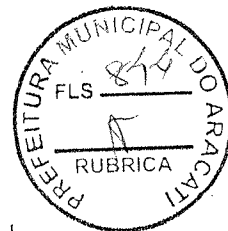
11. O CEDENTE, sob sua responsabilidade, fornecerá ao CESSIONÁRIO, por escrito, no prazo definido na respectiva solicitação, os nomes, sinais convencionais ou pseudônimos que devam ser mencionados na indicação de autoria e divulgação dos PROJETOS, bem como seu título, se houver.

12. Nos termos do Art. 15 e 16 da Lei nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010, as CEDENTES autorizam o CESSIONÁRIO a executar os PROJETOS e suas peças técnicas ora contratados de forma diversa às especificações, sem que caiba qualquer indenização ou encargo adicional, sem prejuízo do direito de repúdio aos projetos por parte das CEDENTES, se for o caso, nos termos da legislação em vigor.

13. A implantação do projeto no terreno não faz parte do escopo das CEDENTES e fica a cargo dos Estados, Distrito Federal e Municípios que fizeram a adesão ao projeto referencial, assim como a aprovação em todos os órgãos competentes e a realização de ajustes por eles demandada, o cumprimento das normas, legislações e códigos edilícios de cada local sendo os entes obrigados a exigir o recolhimento de ART e/ou RRT dos responsáveis técnicos pelos respectivos projetos de implantação.

14. Independentemente de haver qualquer alteração nas peças técnicas dos PROJETOS cedidos, o CESSIONÁRIO se obriga a apresentar o documento de responsabilidade técnica do projeto de implementação, devendo ainda apresentar o referido documento de responsabilidade por alterações que venham a ser realizadas nos PROJETOS cedidos.

15. Este instrumento obriga as partes, assim como seus herdeiros e sucessores.



16. As partes elegem o foro de Brasília, Distrito Federal para dirimir todo e qualquer eventual conflito oriundo deste contrato, em obediência ao disposto no § 1º do art. 92 da Lei nº 14.133/2021.

E, por estarem justas e contratadas, assinam o presente TERMO DE CESSÃO DE DIREITOS PATRIMONIAIS as partes acima qualificadas para os devidos efeitos legais.

Vedada a comercialização dos PROJETOS pelo CESSIONÁRIO

Documento assinado digitalmente

gov.br

MIRELA PILON PESSATTI

Data: 29/01/2025 10:24:29-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MIRELA PILON PESSATTI
CEDENTE

Documento assinado digitalmente

gov.br

VICTORIA ANGELI CAPOVILLA

Data: 23/01/2025 14:22:40-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

VICTORIA ANGELI CAPOVILLA
CEDENTE

Documento assinado digitalmente

gov.br

LEONARDO MEGIATO PEREIRA DOS SANTOS

Data: 27/01/2025 09:55:25-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LEONARDO MEGIATO PEREIRA DOS SANTOS
CEDENTE

Documento assinado digitalmente

gov.br

KAYO HENRIQUE MOREIRA

Data: 28/01/2025 13:10:43-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

KAYO HENRIQUE MOREIRA
CEDENTE

Documento assinado digitalmente

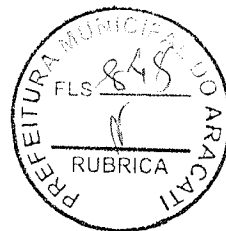
gov.br

JULIA VILELA DE FARIA

Data: 28/01/2025 13:35:01-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JULIA VILELA DE FARIA
CEDENTE



Documento assinado digitalmente
LUCAS CASTELO MOTA
Data: 28/01/2025 16:07:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUCAS CASTELO MOTA
CEDENTE



Documento assinado digitalmente
TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA
Data: 27/01/2025 15:04:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA
CEDENTE

EDSON GUERRA Assinado de forma digital
por EDSON GUERRA
MAZZIERO:0997 MAZZIERO:09973191862
3191862 Dados: 2025.01.24 20:53:29
-03'00'

EDSON GUERRA MAZZIERO
CEDENTE



Documento assinado digitalmente
RODRIGO SANTOS GONÇALVES
Data: 24/01/2025 08:05:53-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RODRIGO SANTOS GONÇALVES
CEDENTE



Documento assinado digitalmente
THAIS FERREIRA PELLAQUIM
Data: 23/01/2025 14:31:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

THAÍS FERREIRA PELLAQUIM
CEDENTE



Documento assinado digitalmente
FELIPE PROENÇO DE OLIVEIRA
Data: 30/01/2025 21:22:12-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FELIPE PROENÇO DE OLIVEIRA
CESSIONÁRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÓRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 36,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÓRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÓRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATÍ	SICRO NOVO	2025/07	-	-
UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 146,00	R\$ 146,00
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 270,51	R\$ 270,51
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 434,32

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 22.172,51	R\$ 22.172,51
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 22.172,51

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,000000000	R\$ 246,55	R\$ 246,55
				TOTAL Serviço:		R\$ 246,55

VALOR SEM ENCARGOS:	13.480,79
VALOR ENCARGOS (71.84%):	9.372,99
VALOR COM ENCARGOS:	22.853,38
VALOR BDI (18.92%):	4.323,86
VALOR COM BDI:	27.177,24
QUANTIDADE (MES):	2,00
TOTAL GERAL:	54.354,48

CPU2526 LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2 (UNXMÊS)

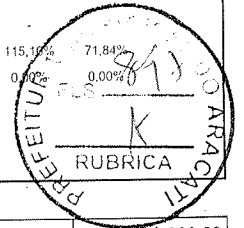
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	Composições	UNXMÉ	1,00000000	R\$ 964,82	R\$ 964,82
				TOTAL Geral:		R\$ 964,82

VALOR SEM ENCARGOS:	964,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	964,82
VALOR BDI (18.92%):	182,54
VALOR COM BDI:	1.147,36
QUANTIDADE (UNXMÊS):	10,00
TOTAL GERAL:	11.473,60

CPU2527 BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM. PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO (m²)

4MM, PISO EM CONCRETO DESEMI ACABADO (m²)					
Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
Geral					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA: 18/12/2025		BDI: 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,15% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%



CPU2527	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM. PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	Composições	m²	1,00000000	R\$ 260,09	R\$ 260,09
					TOTAL Geral:	R\$ 260,09

VALOR SEM ENCARGOS:	260,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	260,09
VALOR BDI (18,92%):	49,21
VALOR COM BDI:	309,30
QUANTIDADE (m²):	10,00
TOTAL GERAL:	3.093,00

CPU2528 LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M (MÊS)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	Composições	MÊS	1,00000000	R\$ 1.703,12	R\$ 1.703,12
					TOTAL Geral:	R\$ 1.703,12

VALOR SEM ENCARGOS:	1.703,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.703,12
VALOR BDI (18,92%):	322,23
VALOR COM BDI:	2.025,35
QUANTIDADE (MÊS):	10,00
TOTAL GERAL:	20.253,50

CPU2529 BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO (m²)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2529	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	Composições	m²	1,00000000	R\$ 1.159,75	R\$ 1.159,75
					TOTAL Geral:	R\$ 1.159,75

VALOR SEM ENCARGOS:	1.159,75
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.159,75
VALOR BDI (18,92%):	219,42
VALOR COM BDI:	1.379,17
QUANTIDADE (m²):	6,00
TOTAL GERAL:	8.275,02

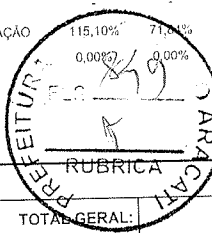
95648 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	SINAPI	UN	0,98000000	R\$ 31,72	R\$ 31,08
00044400	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,04	R\$ 31,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
UNIDADES:	1684.97M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53

DATA: 18/12/2025		BDI: 18,92%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2025/07		
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,64%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL GERAL: 158,73

101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,24	R\$ 18,24
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,43	R\$ 2,86
00034643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,81	R\$ 53,81
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 222,18	R\$ 222,18
00014153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 57,68	R\$ 3,46
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,41	R\$ 5,41
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 14,06	R\$ 42,18
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,84
00039996	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 5,26	R\$ 0,87
TOTAL Material:						R\$ 349,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32330000	R\$ 25,22	R\$ 8,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	R\$ 30,96	R\$ 90,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 98,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 758,15	R\$ 14,70
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 620,93	R\$ 620,93
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 17,74	R\$ 393,82
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	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,70	R\$ 18,70
96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 63,47	R\$ 123,76
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,05	R\$ 23,05
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,55	R\$ 21,55
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 101,13	R\$ 101,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROFRA	0,00%

91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 18,50	R\$ 111,92
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 101,57	R\$ 101,57
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,55	R\$ 13,55
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.544,68

VALOR SEM ENCARGOS:	1.772,87
VALOR ENCARGOS (115,10%):	219,90
VALOR COM ENCARGOS:	1.992,77
VALOR BDI (18,92%):	377,03
VALOR COM BDI:	2.369,80
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	2.369,80

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 26,99	R\$ 0,30
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 14,46	R\$ 0,19
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,61	R\$ 17,99
					TOTAL Material:	R\$ 418,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 30,15	R\$ 11,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 23,56	R\$ 26,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 37,59

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 23,34	R\$ 11,67
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,67

VALOR SEM ENCARGOS:	451,44
VALOR ENCARGOS (115,10%):	16,30
VALOR COM ENCARGOS:	467,74
VALOR BDI (18,92%):	88,50
VALOR COM BDI:	556,24
QUANTIDADE (M2):	6,00
TOTAL GERAL:	3.337,44

CPU2530 REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL (m³)					
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÓRREGO DOS RODRIGUES	DATA: 18/12/2025		BDI: 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÓRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÓRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIAS	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS. 851

RUBRICA

CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	Composições	m³	1,00000000	R\$ 111,96	R\$ 111,96
TOTAL Geral:						R\$ 111,96

VALOR SEM ENCARGOS:	111,96
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	111,96
VALOR BDI (18,92%):	21,18
VALOR COM BDI:	133,14
QUANTIDADE (m³):	100,00
TOTAL GERAL:	13.314,00

98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (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	0,02640000	R\$ 35,72	R\$ 0,94
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 37,16	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,18

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 11,05	R\$ 13,56
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 13,95	R\$ 0,94
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 7,89	R\$ 15,78
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 50,16	R\$ 29,35
TOTAL Material:						R\$ 59,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 24,61	R\$ 12,10
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 30,15	R\$ 22,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 487,36	R\$ 2,97
TOTAL Serviço:						R\$ 2,97

VALOR SEM ENCARGOS:	84,18
VALOR ENCARGOS (115,10%):	13,86
VALOR COM ENCARGOS:	98,04
VALOR BDI (18,92%):	18,55
VALOR COM BDI:	116,59
QUANTIDADE (M2):	330,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 7,89	R\$ 5,87
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 12,49	R\$ 6,86
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 30,79	R\$ 0,78
					TOTAL Material:	R\$ 26,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 24,61	R\$ 17,83
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 30,15	R\$ 21,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 39,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 487,36	R\$ 1,94
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,94

VALOR SEM ENCARGOS:	53,93
VALOR ENCARGOS (115.10%):	15,71
VALOR COM ENCARGOS:	69,64
VALOR BDI (18.92%):	13,18
VALOR COM BDI:	82,82
QUANTIDADE (M):	125,00
TOTAL GERAL:	10.352,50

90100 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. 09/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,05492820	R\$ 69,12	R\$ 3,79
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	SINAPI	CHP	0,04869570	R\$ 152,91	R\$ 7,44
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 11,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10362400	R\$ 23,56	R\$ 2,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,44

VALOR SEM ENCARGOS:	11,20
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,47
VALOR COM ENCARGOS:	13,67
VALOR BDI (18.92%):	2,59
VALOR COM BDI:	16,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



QUANTIDADE (M3):	203,88
TOTAL GERAL:	3.315,09

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 23,56	R\$ 93,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 93,19

VALOR SEM ENCARGOS:	60,68
VALOR ENCARGOS (115.10%):	32,51
VALOR COM ENCARGOS:	93,19
VALOR BDI (18.92%):	17,63
VALOR COM BDI:	110,82
QUANTIDADE (M3):	23,34
TOTAL GERAL:	2.586,54

100324 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	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\$ 0,78	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\$ 10,64	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,36

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	R\$ 111,01	R\$ 66,05
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	R\$ 111,60	R\$ 66,40
TOTAL Material:						R\$ 132,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57900000	R\$ 30,58	R\$ 48,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63400000	R\$ 23,56	R\$ 14,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,21

VALOR SEM ENCARGOS:	171,97
VALOR ENCARGOS (115.10%):	24,05
VALOR COM ENCARGOS:	196,02
VALOR BDI (18.92%):	37,09
VALOR COM BDI:	233,11
QUANTIDADE (M3):	36,19
TOTAL GERAL:	8.436,25

96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

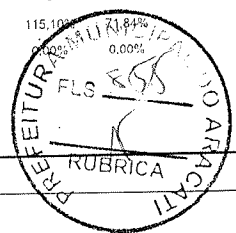


OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS 855

RUBRICA



UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (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	0,04400000	R\$ 35,72	R\$ 1,57
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	R\$ 37,16	R\$ 0,40
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,97

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 8,06	R\$ 0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,67500000	R\$ 11,05	R\$ 7,45
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 15,90	R\$ 0,17
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 17,51	R\$ 0,50
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 3,87	R\$ 3,57
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	R\$ 18,33	R\$ 21,17
					TOTAL Material:	R\$ 32,99

Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,58800000	R\$ 24,61	R\$ 14,47
88262	CARPINTIEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	1,33400000	R\$ 30,15	R\$ 40,22
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 54,69

VALOR SEM ENCARGOS:	67,84
VALOR ENCARGOS (115.10%):	21,81
VALOR COM ENCARGOS:	89,65
VALOR BDI (18.92%):	16,96
VALOR COM BDI:	106,61
QUANTIDADE (M2):	392,10
TOTAL GERAL:	41.801,78

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 6 MM						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	R\$ 0,22	R\$ 0,25
				TOTAL Material:		R\$ 0,64

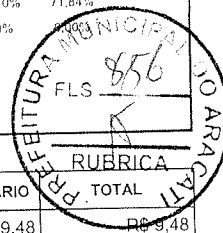
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 24,77	R\$ 2,40
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 30,43	R\$ 7,66
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 10,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
UNIDADES:	1684.97M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53

DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2025/07		
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	



Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,48	R\$ 9,48
TOTAL Serviço:					R\$ 9,48

VALOR SEM ENCARGOS:	15,57
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,61
VALOR COM ENCARGOS:	20,18
VALOR BDI (18.92%):	3,82
VALOR COM BDI:	24,00
QUANTIDADE (KG):	440,30
TOTAL GERAL:	10.567,20

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85600000	R\$ 0,22	R\$ 0,18
TOTAL Material:					R\$ 0,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 24,77	R\$ 1,85
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19600000	R\$ 30,43	R\$ 5,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,81

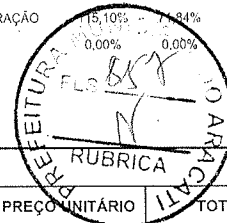
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,40	R\$ 9,40
TOTAL Serviço:					R\$ 9,40

VALOR SEM ENCARGOS:	14,39
VALOR ENCARGOS (115.10%):	3,39
VALOR COM ENCARGOS:	17,78
VALOR BDI (18.92%):	3,36
VALOR COM BDI:	21,14
QUANTIDADE (KG):	139,10
TOTAL GERAL:	2.940,57

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,63500000	R\$ 0,22	R\$ 0,13
TOTAL Material:					R\$ 0,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 24,77	R\$ 1,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 30,43	R\$ 4,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,97

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,26	R\$ 9,26
TOTAL Serviço:						R\$ 9,26

VALOR SEM ENCARGOS:	13,25
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,50
VALOR COM ENCARGOS:	15,75
VALOR BDI (18.92%):	2,98
VALOR COM BDI:	18,73
QUANTIDADE (KG):	1.010,50
TOTAL GERAL:	18.926,67

96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG; D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG; D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,22	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 0,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
38238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 24,77	R\$ 1,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 30,43	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
TOTAL Serviço:						R\$ 8,50

VALOR SEM ENCARGOS:	11,73
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,86
VALOR COM ENCARGOS:	13,59
VALOR BDI (18.92%):	2,57
VALOR COM BDI:	16,16
QUANTIDADE (KG):	650,00
TOTAL GERAL:	10.504,00

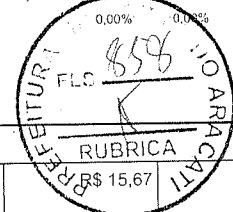
104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025	BDI : 18,92%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07
UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA
		HORA	MES
		114,15%	71,31%
		115,10%	71,84%
		0,00%	0,00%



00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	R\$ 0,22	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 0,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 24,77	R\$ 0,61
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 30,43	R\$ 1,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,55

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,26	R\$ 7,26
TOTAL Serviço:					R\$ 7,26

VALOR SEM ENCARGOS:	9,22
VALOR ENCARGOS (115,10%):	1,04
VALOR COM ENCARGOS:	10,26
VALOR BDI (18,92%):	1,94
VALOR COM BDI:	12,20
QUANTIDADE (KG):	724,40
TOTAL GERAL:	8.837,68

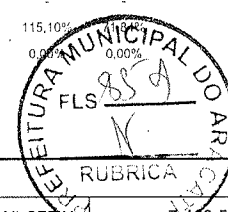
104921 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,24500000	R\$ 0,22	R\$ 0,05
TOTAL Material:					R\$ 0,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	R\$ 24,77	R\$ 0,47
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 30,43	R\$ 1,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,96

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,18	R\$ 7,18
TOTAL Serviço:					R\$ 7,18

VALOR SEM ENCARGOS:	8,80
VALOR ENCARGOS (115,10%):	0,78
VALOR COM ENCARGOS:	9,58
VALOR BDI (18,92%):	1,81
VALOR COM BDI:	11,39
QUANTIDADE (KG):	655,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRAS:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA. MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
					
			TOTAL GERAL: 7.469,56		

96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (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	0,07500000	R\$ 0,56	R\$ 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 1,44	R\$ 0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,17
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 LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 551,10	R\$ 677,85
TOTAL Material:						R\$ 677,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 30,58	R\$ 10,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 23,56	R\$ 11,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,01
VALOR SEM ENCARGOS:						691,92
VALOR ENCARGOS (115.10%):						8,11
VALOR COM ENCARGOS:						700,03
VALOR BDI (18.92%):						132,45
VALOR COM BDI:						832,48
QUANTIDADE (M3):						56,90
TOTAL GERAL:						47.368,11

100574 ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,00610340	R\$ 98,31	R\$ 0,60
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	SINAPI	CHP	0,00252260	R\$ 270,17	R\$ 0,68
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00862600	R\$ 23,56	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,20
VALOR SEM ENCARGOS:						1,27
VALOR ENCARGOS (115.10%):						0,21
VALOR COM ENCARGOS:						1,48
VALOR BDI (18.92%):						0,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

VALOR COM BDI:	1,76
QUANTIDADE (M3):	167,24
TOTAL GERAL:	294,34

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 79,86	R\$ 0,04
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	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 325,05	R\$ 1,75
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 44,39	R\$ 8,70
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 10,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 23,56	R\$ 18,53
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 18,53

VALOR SEM ENCARGOS:	19,47
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,55
VALOR COM ENCARGOS:	29,02
VALOR BDI (18.92%):	5,49
VALOR COM BDI:	34,51
QUANTIDADE (M3):	221,86
TOTAL GERAL:	7.656,39

98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 17,77	R\$ 26,65
					TOTAL Material:	R\$ 26,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 23,76	R\$ 2,30
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 30,58	R\$ 13,14
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,44

VALOR SEM ENCARGOS:	36,15
VALOR ENCARGOS (115.10%):	5,94
VALOR COM ENCARGOS:	42,09
VALOR BDI (18.92%):	7,96

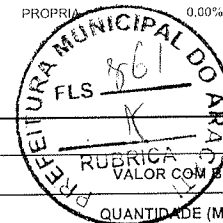
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
UNIDADES:	1684.97M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53

DATA : 18/12/2025 BDI : 18,92%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2025/07		
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



RUBRICA VALOR COM BDI:	50,05
QUANTIDADE (M2):	388,18
TOTAL GERAL:	19.428,41

CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2532	Composições	m³	1,00000000	R\$ 102,50	R\$ 102,50
TOTAL Geral:					R\$ 102,50

VALOR SEM ENCARGOS:	102,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	102,50
VALOR BDI (18,92%):	19,39
VALOR COM BDI:	121,89
QUANTIDADE (m³):	138,40
TOTAL GERAL:	16.869,58

92423 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	R\$ 19,82	R\$ 3,88
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 7,63	R\$ 5,98
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	R\$ 20,72	R\$ 8,14
				TOTAL Equipamento:		R\$ 18,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,06	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 17,51	R\$ 0,33
					TOTAL Material:	R\$ 0,41

Mão de Obra com Encargos Complementares					FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	R\$ 24,61	R\$ 3,39			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75200000	R\$ 30,15	R\$ 22,67			
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:			R\$ 26,06	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18800000	R\$ 194,45	R\$ 36,55
				TOTAL Serviço:		R\$ 36,55

VALOR SEM ENCARGOS: 66,96

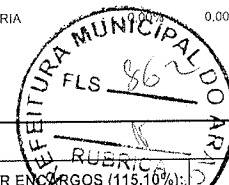
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
UNIDADES:	1684,97M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53

DATA : 18/12/2025 BDI : 18,92%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2025/07		
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PROPRIA		0,00%



VALOR ENCARGOS (115,10%):	14,06
VALOR COM ENCARGOS:	81,02
VALOR BDI (18,92%):	15,33
VALOR COM BDI:	96,35
QUANTIDADE (M2):	283,00
TOTAL GERAL:	27.267,05

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
TOTAL Material:					R\$ 0,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 24,77	R\$ 0,15
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 30,43	R\$ 1,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,34

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
TOTAL Serviço:					R\$ 8,50

VALOR SEM ENCARGOS:	9,71
VALOR ENCARGOS (115,10%):	0,63
VALOR COM ENCARGOS:	10,34
VALOR BDI (18,92%):	1,96
VALOR COM BDI:	12,30
QUANTIDADE (KG):	1.222,60
TOTAL GERAL:	15.037,98

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 0,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 24,77	R\$ 0,10
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 30,43	R\$ 0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIAS	0,00% 0,00%

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,26	R\$ 7,26
TOTAL Serviço:						R\$ 7,26

VALOR SEM ENCARGOS:	8,20
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,41
VALOR COM ENCARGOS:	8,61
VALOR BDI (18.92%):	1,63
VALOR COM BDI:	10,24
QUANTIDADE (KG):	739,90
TOTAL GERAL:	7.576,58

92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,22	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 0,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 24,77	R\$ 0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 30,43	R\$ 0,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,18	R\$ 7,18
TOTAL Serviço:						R\$ 7,18

VALOR SEM ENCARGOS:	7,99
VALOR ENCARGOS (115.10%):	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	8,27
VALOR BDI (18.92%):	1,56
VALOR COM BDI:	9,83
QUANTIDADE (KG):	505,30
TOTAL GERAL:	4.967,10

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
TOTAL Material:						R\$ 0,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias		0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 24,77	R\$ 0,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 30,43	R\$ 3,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,68

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,48	R\$ 9,48
TOTAL Serviço:						R\$ 9,48

VALOR SEM ENCARGOS:	11,61
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,20
VALOR COM ENCARGOS:	13,81
VALOR BDI (18.92%):	2,61
VALOR COM BDI:	16,42
QUANTIDADE (KG):	834,10
TOTAL GERAL:	13.695,92

CPU2284 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (m³)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Composições	m³	1,00000000	R\$ 646,99	R\$ 646,99
TOTAL Geral:						R\$ 646,99

VALOR SEM ENCARGOS:	646,99
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	646,99
VALOR BDI (18.92%):	122,41
VALOR COM BDI:	769,40
QUANTIDADE (m³):	18,60
TOTAL GERAL:	14.310,84

92461 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,06	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	R\$ 17,51	R\$ 0,85
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48500000	R\$ 20,49	R\$ 9,93
TOTAL Material:						R\$ 10,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	R\$ 24,61	R\$ 5,90
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30800000	R\$ 30,15	R\$ 39,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025																				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	BDI : 18,92%																				
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2025/07</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,84%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SICRO NOVO	2025/07			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,84%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																			
	SICRO NOVO	2025/07																					
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,84%																				
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI																						
UNIDADES:	1684.97M2																						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53																						

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,33
--	-----------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	2,96400000	R\$ 46,56	R\$ 138,00
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,23600000	R\$ 139,85	R\$ 33,00
TOTAL Serviço:						R\$ 171,00

VALOR SEM ENCARGOS:	196,92
VALOR ENCARGOS (115.10%):	30,27
VALOR COM ENCARGOS:	227,19
VALOR BDI (18.92%):	42,98
VALOR COM BDI:	270,17
QUANTIDADE (M2):	290,80
TOTAL GERAL:	78.565,44

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,22	R\$ 0,21
TOTAL Material:						R\$ 0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 24,77	R\$ 0,31
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 30,43	R\$ 2,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,71

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,40	R\$ 9,40
TOTAL Serviço:						R\$ 9,40

VALOR SEM ENCARGOS:	11,25
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,46
VALOR COM ENCARGOS:	12,71
VALOR BDI (18.92%):	2,40
VALOR COM BDI:	15,11
QUANTIDADE (KG):	403,80
TOTAL GERAL:	6.101,42

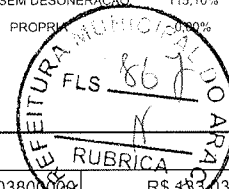
92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÓRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÓRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÓRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	-	-
UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%





00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	SINAPI	M	0,03800000	R\$ 433,03	R\$ 5,05
					TOTAL Material:	R\$ 5,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R\$ 24,61	R\$ 4,57
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01600000	R\$ 30,15	R\$ 30,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 35,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,24500000	R\$ 61,82	R\$ 15,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 15,14

VALOR SEM ENCARGOS:	74,06
VALOR ENCARGOS (115,10%):	13,78
VALOR COM ENCARGOS:	87,84
VALOR BDI (18,92%):	16,62
VALOR COM BDI:	104,46
QUANTIDADE (M2):	56,60
TOTAL GERAL:	5.912,44

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

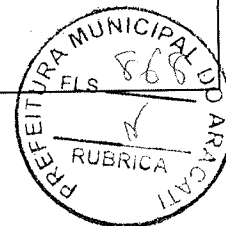
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,22	R\$ 0,46
					TOTAL Material:	R\$ 0,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 24,77	R\$ 0,33
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 30,43	R\$ 2,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,48	R\$ 9,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,48

VALOR SEM ENCARGOS:	11,32
VALOR ENCARGOS (115,10%):	1,88
VALOR COM ENCARGOS:	13,20
VALOR BDI (18,92%):	2,50
VALOR COM BDI:	15,70
QUANTIDADE (KG):	395,60
TOTAL GERAL:	6.210,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO.	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.
AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	R\$ 0,22	R\$ 0,29
TOTAL Material:					R\$ 0,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	R\$ 24,77	R\$ 0,24
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	R\$ 30,43	R\$ 1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,05

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,40	R\$ 9,40
TOTAL Serviço:					R\$ 9,40

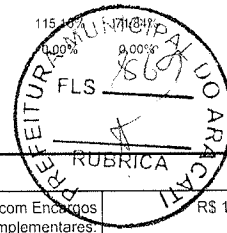
VALOR SEM ENCARGOS:	10,92
VALOR ENCARGOS (115.10%):	1,21
VALOR COM ENCARGOS:	12,13
VALOR BDI (18.92%):	2,29
VALOR COM BDI:	14,42
QUANTIDADE (KG):	213,20
TOTAL GERAL:	3.074,34

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.
AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
TOTAL Material:					R\$ 0,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	R\$ 24,77	R\$ 0,16
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	R\$ 30,43	R\$ 1,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,15%	71,31%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	100%	9,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,38
--	----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,26	R\$ 9,26

TOTAL Serviço:	R\$ 9,26
----------------	----------

VALOR SEM ENCARGOS:	10,44
VALOR ENCARGOS (115,10%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	11,19
VALOR BDI (18,92%):	2,12
VALOR COM BDI:	13,31
QUANTIDADE (KG):	202,80
TOTAL GERAL:	2.699,27

92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 15,67	R\$ 0,39
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	R\$ 0,22	R\$ 0,07

TOTAL Material:	R\$ 0,46
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 24,77	R\$ 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02590000	R\$ 30,43	R\$ 0,78

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,88
--	----------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50

TOTAL Serviço:	R\$ 8,50
----------------	----------

VALOR SEM ENCARGOS:	9,39
VALOR ENCARGOS (115,10%):	0,45
VALOR COM ENCARGOS:	9,84
VALOR BDI (18,92%):	1,86
VALOR COM BDI:	11,70
QUANTIDADE (KG):	12,30
TOTAL GERAL:	143,91

CPU2101 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2101	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	Composições	m²	1,00000000	R\$ 98,30	R\$ 98,30

TOTAL Geral:	R\$ 98,30
--------------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	71,84%

VALOR SEM ENCARGOS:	98,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	98,30
VALOR BDI (18.92%):	18,60
VALOR COM BDI:	116,90
QUANTIDADE (m²):	93,94
TOTAL GERAL:	10.981,59

CPU2100 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composições	m²	1,00000000	R\$ 117,04	R\$ 117,04
TOTAL Geral:						R\$ 117,04

VALOR SEM ENCARGOS:	117,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	117,04
VALOR BDI (18.92%):	22,14
VALOR COM BDI:	139,18
QUANTIDADE (m²):	358,88
TOTAL GERAL:	49.948,92

CPU2102 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2102	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	Composições	m²	1,00000000	R\$ 157,75	R\$ 157,75
TOTAL Geral:						R\$ 157,75

VALOR SEM ENCARGOS:	157,75
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	157,75
VALOR BDI (18.92%):	29,85
VALOR COM BDI:	187,60
QUANTIDADE (m²):	28,18
TOTAL GERAL:	5.286,57

CPU2534 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR (m²)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	Composições	m²	1,00000000	R\$ 16,92	R\$ 16,92
TOTAL Geral:						R\$ 16,92

VALOR SEM ENCARGOS:	16,92
VALOR ENCARGOS:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	15,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

VALOR COM ENCARGOS:	16,92
VALOR BDI (18.92%):	3,20
VALOR COM BDI:	20,12
QUANTIDADE (m²):	481,00
TOTAL GERAL:	9.677,72

101793 ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 17,51	R\$ 0,14
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,10900000	R\$ 20,49	R\$ 2,23
TOTAL Material:						R\$ 2,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 24,61	R\$ 3,69
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21200000	R\$ 30,15	R\$ 6,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101791	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO DUPLO. AF_09/2020	SINAPI	M	0,54500000	R\$ 34,35	R\$ 18,72
TOTAL Serviço:						R\$ 18,72

VALOR SEM ENCARGOS:	26,76
VALOR ENCARGOS (115.10%):	4,41
VALOR COM ENCARGOS:	31,17
VALOR BDI (18.92%):	5,90
VALOR COM BDI:	37,07
QUANTIDADE (M3):	1.611,35
TOTAL GERAL:	59.732,74

103322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,17	R\$ 29,51
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 41,93	R\$ 0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,06	R\$ 0,86
TOTAL Material:						R\$ 30,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 30,58	R\$ 18,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 23,56	R\$ 6,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

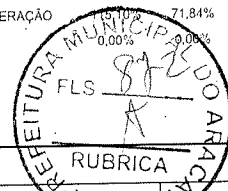


OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	71,84%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS 872

A



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 24,99

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 654,50	R\$ 6,80
TOTAL Serviço:					R\$ 6,80

VALOR SEM ENCARGOS:	52,33
VALOR ENCARGOS (115.10%):	10,03
VALOR COM ENCARGOS:	62,36
VALOR BDI (18.92%):	11,80
VALOR COM BDI:	74,16
QUANTIDADE (M2):	12,85
TOTAL GERAL:	952,96

103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037593 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,74	R\$ 37,26
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 41,93	R\$ 0,41
00034547 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 3,25	R\$ 1,36
TOTAL Material:					R\$ 39,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	R\$ 30,58	R\$ 26,29
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 23,56	R\$ 10,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,42

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 654,50	R\$ 7,72
TOTAL Serviço:					R\$ 7,72

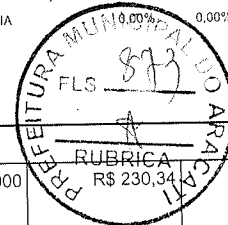
VALOR SEM ENCARGOS:	68,73
VALOR ENCARGOS (115.10%):	14,44
VALOR COM ENCARGOS:	83,17
VALOR BDI (18.92%):	15,74
VALOR COM BDI:	98,91
QUANTIDADE (M2):	713,84
TOTAL GERAL:	70.605,91

CPU2535 COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (m²)

General	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA: 18/12/2025	BDI: 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SICRO NOVO	2025/07
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	1684.97M2	Composições Proprias	10,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	PROPRIA	0,00%



CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	Composições	m²	1,00000000	R\$ 230,34
TOTAL Geral:					R\$ 230,34

VALOR SEM ENCARGOS:	230,34
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	230,34
VALOR BDI (18.92%):	43,58
VALOR COM BDI:	273,92
QUANTIDADE (m²):	120,96
TOTAL GERAL:	33.133,36

93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000660 CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 3,65	R\$ 19,49
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	R\$ 11,05	R\$ 2,24
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16920000	R\$ 20,49	R\$ 3,46
TOTAL Material:					R\$ 25,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24800000	R\$ 30,58	R\$ 7,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 23,56	R\$ 2,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,50

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 621,54	R\$ 1,18
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 9,26	R\$ 7,31
89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	R\$ 1.063,08	R\$ 29,76
TOTAL Serviço:					R\$ 38,25

VALOR SEM ENCARGOS:	64,72
VALOR ENCARGOS (115.10%):	9,22
VALOR COM ENCARGOS:	73,94
VALOR BDI (18.92%):	13,99
VALOR COM BDI:	87,93
QUANTIDADE (M):	103,50
TOTAL GERAL:	9.100,76

93199 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00000658	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 2,06	R\$ 11,00
					TOTAL Material:	R\$ 11,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	R\$ 30,58	R\$ 4,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 23,56	R\$ 1,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 621,54	R\$ 1,18
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 9,26	R\$ 7,31
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	R\$ 944,21	R\$ 26,43
					TOTAL Serviço:	R\$ 34,92

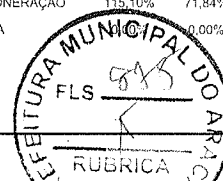
VALOR SEM ENCARGOS:	45,51
VALOR ENCARGOS (115,10%):	6,16
VALOR COM ENCARGOS:	51,67
VALOR BDI (18,92%):	9,78
VALOR COM BDI:	61,45
QUANTIDADE (M):	69,20
TOTAL GERAL:	4.252,34

93200 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 30,58	R\$ 8,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	R\$ 23,56	R\$ 1,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 621,54	R\$ 2,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,48

VALOR SEM ENCARGOS:	8,54
VALOR ENCARGOS (115,10%):	4,12
VALOR COM ENCARGOS:	12,66
VALOR BDI (18,92%):	2,40
VALOR COM BDI:	15,06
QUANTIDADE (M):	389,71
TOTAL GERAL:	5.869,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%



96359 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431 FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,32	R\$ 0,80
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,90	R\$ 2,29
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,63	R\$ 3,98
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 9,09	R\$ 8,28
00039422 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 10,31	R\$ 30,04
00037586 PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 48,76	R\$ 1,44
00039413 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 20,98	R\$ 44,18
TOTAL Material:					R\$ 94,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	R\$ 27,54	R\$ 16,38
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 23,56	R\$ 4,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,97

VALOR SEM ENCARGOS:	106,86
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,11
VALOR COM ENCARGOS:	114,97
VALOR BDI (18.92%):	21,75
VALOR COM BDI:	136,72
QUANTIDADE (M2):	36,94
TOTAL GERAL:	5.050,44

CPU1942 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS (m²)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU1942 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	Composições	m²	1,00000000	R\$ 129,18	R\$ 129,18
TOTAL Geral:					R\$ 129,18

VALOR SEM ENCARGOS:	129,18
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	129,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTES	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	9,00%

VALOR BDI (18.92%):	24,44
VALOR COM BDI:	153,62
QUANTIDADE (m²):	180,09
TOTAL GERAL:	27.665,43

CPU2285 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (m²)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2285	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições	m²	1,00000000	R\$ 183,19	R\$ 183,19
TOTAL Geral:						R\$ 183,19

VALOR SEM ENCARGOS:	183,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	183,19
VALOR BDI (18.92%):	34,66
VALOR COM BDI:	217,85
QUANTIDADE (m²):	84,45
TOTAL GERAL:	18.397,43

CPU2286 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (m²)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2286	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições	m²	1,00000000	R\$ 197,30	R\$ 197,30
TOTAL Geral:						R\$ 197,30

VALOR SEM ENCARGOS:	197,30
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	197,30
VALOR BDI (18.92%):	37,33
VALOR COM BDI:	234,63
QUANTIDADE (m²):	66,04
TOTAL GERAL:	15.494,97

102257 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	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	1,22300000	R\$ 35,72	R\$ 43,68
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04200000	R\$ 37,16	R\$ 1,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	-	-
UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

FEITURA MUNICIPAL DO ARACATI

FLS 877

12

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 45,24
----------------------------------	-----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	R\$ 53,18	R\$ 28,18
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	R\$ 4,12	R\$ 3,99
00010698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 226,69	R\$ 238,02
TOTAL Material:						R\$ 270,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26500000	R\$ 29,93	R\$ 37,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 23,56	R\$ 14,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 52,77

VALOR SEM ENCARGOS:	329,07
VALOR ENCARGOS (115,10%):	39,13
VALOR COM ENCARGOS:	368,20
VALOR BDI (18,92%):	69,66
VALOR COM BDI:	437,86
QUANTIDADE (M2):	0,15
TOTAL GERAL:	65,68

CPU2898 ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (KG)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2898	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições	KG	1,00000000	R\$ 19,29	R\$ 19,29
TOTAL Geral:						R\$ 19,29

VALOR SEM ENCARGOS:	19,29
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	19,29
VALOR BDI (18,92%):	3,65
VALOR COM BDI:	22,94
QUANTIDADE (KG):	391,46
TOTAL GERAL:	8.980,09

100383 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93274	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,00430000	R\$ 84,79	R\$ 0,36
93272	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00300000	R\$ 120,15	R\$ 0,36
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,72

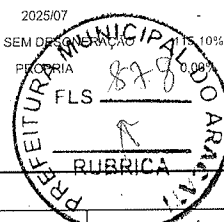
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES
LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI
UNIDADES:	1684.97M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53

DATA : 18/12/2025 BDI : 18,92%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2025/07		
SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PREÇOS	0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430 CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55600000	R\$ 14,50	R\$ 8,06
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,12000000	R\$ 14,19	R\$ 1,70
00004425 VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22200000	R\$ 30,67	R\$ 6,80
00004472 VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,09900000	R\$ 38,31	R\$ 3,79
TOTAL Material:					R\$ 20,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05900000	R\$ 24,61	R\$ 1,45
88262 CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	R\$ 30,15	R\$ 4,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,27

VALOR SEM ENCARGOS:	24,76
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,58
VALOR COM ENCARGOS:	27,34
VALOR BDI (18.92%):	5,17
VALOR COM BDI:	32,51
QUANTIDADE (M2):	359,41
TOTAL GERAL:	11.684,42

92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	R\$ 30,00	R\$ 0,19
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	R\$ 31,08	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,33

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 14,29	R\$ 0,42
00004425 VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 30,67	R\$ 19,44
TOTAL Material:					R\$ 19,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 24,61	R\$ 1,59
88262 CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 30,15	R\$ 3,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,14
VALOR SEM ENCARGOS:					23,23
VALOR ENCARGOS (115.10%):					2,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	15,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR COM ENCARGOS:	25,33
VALOR BDI (18.92%):	4,79
VALOR COM BDI:	30,12
QUANTIDADE (M2):	359,41
TOTAL GERAL:	10.825,43

94207 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00690000	R\$ 30,00	R\$ 0,20
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 31,08	R\$ 0,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,35

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607 CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,27000000	R\$ 0,21	R\$ 0,26
00004302 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	R\$ 3,22	R\$ 4,08
00007194 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	R\$ 42,37	R\$ 54,02
TOTAL Material:					R\$ 58,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 23,56	R\$ 3,53
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 29,86	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,96

VALOR SEM ENCARGOS:	62,96
VALOR ENCARGOS (115.10%):	2,71
VALOR COM ENCARGOS:	65,67
VALOR BDI (18.92%):	12,42
VALOR COM BDI:	78,09
QUANTIDADE (M2):	359,41
TOTAL GERAL:	28.066,33

CPU3093 COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM (m²)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU3093 COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM	Composições	m²	1,00000000	R\$ 100,32	R\$ 100,32
TOTAL Geral:					R\$ 100,32

VALOR SEM ENCARGOS:	100,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	100,32
VALOR BDI (18.92%):	18,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	71,31%
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09	115,10%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIA	71,84%
					

VALOR COM BDI:	119,30
QUANTIDADE (m²):	31,60
TOTAL GERAL:	3.769,88

94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 30,00	R\$ 0,54
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 31,08	R\$ 0,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,95

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 78,52	R\$ 82,44
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 13,95	R\$ 0,34
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 70,37	R\$ 0,34
00000142	SELANTÉ ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R\$ 40,24	R\$ 6,47
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 235,00	R\$ 42,30
TOTAL Material:						R\$ 131,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 23,56	R\$ 14,91
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R\$ 29,86	R\$ 16,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,00

VALOR SEM ENCARGOS:	151,97
VALOR ENCARGOS (115.10%):	11,87
VALOR COM ENCARGOS:	163,84
VALOR BDI (18.92%):	31,00
VALOR COM BDI:	194,84
QUANTIDADE (M):	76,00
TOTAL GERAL:	14.807,84

94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 30,00	R\$ 0,54
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 31,08	R\$ 0,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,95

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 13,95	R\$ 0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07		
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias		0,00%	0,00%

00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	R\$ 70,37	R\$ 0,08
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 22,27	R\$ 23,38
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	R\$ 40,24	R\$ 7,96
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	R\$ 235,00	R\$ 10,57
					TOTAL Material:	R\$ 42,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	R\$ 23,56	R\$ 4,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 29,86	R\$ 3,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,21

VALOR SEM ENCARGOS:	47,84
VALOR ENCARGOS (115,10%):	3,39
VALOR COM ENCARGOS:	51,23
VALOR BDI (18,92%):	9,69
VALOR COM BDI:	60,92
QUANTIDADE (M):	49,85
TOTAL GERAL:	3.036,86

94451 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00260000	R\$ 30,00	R\$ 0,07
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 31,08	R\$ 0,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,12

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	4,20000000	R\$ 0,21	R\$ 0,88
00007216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,02900000	R\$ 103,47	R\$ 106,47
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20000000	R\$ 3,22	R\$ 13,52
					TOTAL Material:	R\$ 120,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 23,56	R\$ 1,76
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06100000	R\$ 29,86	R\$ 1,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,58

VALOR SEM ENCARGOS:	123,20
VALOR ENCARGOS (115,10%):	1,37
VALOR COM ENCARGOS:	124,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR BDI (18.92%):	23,57
VALOR COM BDI:	148,14
QUANTIDADE (M):	24,55
TOTAL GERAL:	3.636,84

98556 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135 ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	4,61540000	R\$ 3,85	R\$ 17,76
00004030 VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	SINAPI	M2	1,35130000	R\$ 7,38	R\$ 9,97
TOTAL Material:					R\$ 27,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22280000	R\$ 23,76	R\$ 5,29
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98810000	R\$ 30,58	R\$ 30,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 35,50

VALOR SEM ENCARGOS:	49,59
VALOR ENCARGOS (115.10%):	13,64
VALOR COM ENCARGOS:	63,23
VALOR BDI (18.92%):	11,96
VALOR COM BDI:	75,19
QUANTIDADE (M2):	155,67
TOTAL GERAL:	11.704,83

98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135 ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,46150000	R\$ 3,85	R\$ 13,32
TOTAL Material:					R\$ 13,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13620000	R\$ 23,76	R\$ 3,23
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60390000	R\$ 30,58	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,69

VALOR SEM ENCARGOS:	26,68
VALOR ENCARGOS (115.10%):	8,33
VALOR COM ENCARGOS:	35,01
VALOR BDI (18.92%):	6,62
VALOR COM BDI:	41,63
QUANTIDADE (M2):	73,18
TOTAL GERAL:	3.046,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias		0,00% 0,00%



90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R\$ 12,95	R\$ 132,09
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 451,49	R\$ 451,49
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 167,63	R\$ 167,63
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 517,04	R\$ 517,04
TOTAL Serviço:						R\$ 1.268,25

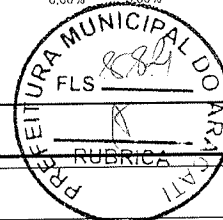
VALOR SEM ENCARGOS:	1.142,32
VALOR ENCARGOS (115,10%):	125,93
VALOR COM ENCARGOS:	1.268,25
VALOR BDI (18,92%):	239,95
VALOR COM BDI:	1.508,20
QUANTIDADE (UN):	12,00
TOTAL GERAL:	18.098,40

90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 12,95	R\$ 129,50
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 451,49	R\$ 451,49
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 167,63	R\$ 167,63
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 422,83	R\$ 422,83
TOTAL Serviço:						R\$ 1.171,45

VALOR SEM ENCARGOS:	1.047,75
VALOR ENCARGOS (115,10%):	123,70
VALOR COM ENCARGOS:	1.171,45
VALOR BDI (18,92%):	221,64
VALOR COM BDI:	1.393,09
QUANTIDADE (UN):	10,00
TOTAL GERAL:	13.930,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684,97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



CPU3139 PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10M (UN)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU3139	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10M	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.612,78
TOTAL Geral:					R\$ 1.612,78

VALOR SEM ENCARGOS:	1.612,78
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.612,78
VALOR BDI (18.92%):	305,14
VALOR COM BDI:	1.917,92
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	1.917,92

CPU3140 PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE (m²)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU3140	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE	Composições	m²	1,00000000	R\$ 556,72
TOTAL Geral:					R\$ 556,72

VALOR SEM ENCARGOS:	556,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	556,72
VALOR BDI (18.92%):	105,33
VALOR COM BDI:	662,05
QUANTIDADE (m²):	14,39
TOTAL GERAL:	9.526,90

CPU2425 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,40x2,10M PARA VIDRO (UN)

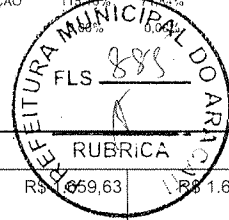
Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2425	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,40x2,10M PARA VIDRO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.938,79
TOTAL Geral:					R\$ 3.938,79

VALOR SEM ENCARGOS:	3.938,79
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.938,79
VALOR BDI (18.92%):	745,22
VALOR COM BDI:	4.684,01
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	4.684,01

CPU3141 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-DEM (UN)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,31%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PRÓPRIA	



CPU3141	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VALE- VEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.659,63	R\$ 1.659,63
					TOTAL Geral:	R\$ 1.659,63

VALOR SEM ENCARGOS:	1.659,63
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.659,63
VALOR BDI (18,92%):	314,00
VALOR COM BDI:	1.973,63
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	3.947,26

91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,86	R\$ 4,14
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 33,36	R\$ 228,52
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 542,82	R\$ 542,82
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 40,24	R\$ 35,52
					TOTAL Material:	R\$ 811,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 30,58	R\$ 10,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	R\$ 23,56	R\$ 4,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,08

VALOR SEM ENCARGOS:	820,36
VALOR ENCARGOS (115,10%):	5,72
VALOR COM ENCARGOS:	826,08
VALOR BDI (18,92%):	156,29
VALOR COM BDI:	982,37
QUANTIDADE (M2):	9,87
TOTAL GERAL:	9.695,99

CPU2537 PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA (m²)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	Composições	m²	1,00000000	R\$ 1.205,04	R\$ 1.205,04
					TOTAL Geral:	R\$ 1.205,04

VALOR SEM ENCARGOS:	1.205,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.205,04
VALOR BDI (18,92%):	227,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	DATA : 18/12/2025		BDI : 18,92%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS - PORTE 01) NA LOCALIDADE DO CÔRREGO DOS RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÔRREGO DOS RODRIGUES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DO ARACATI	SICRO NOVO	2025/07	
	UNIDADES:	1684.97M2	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	115,10% 71,84%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,53	Composições Próprias	PROPRIAS	100% 0,00%

VALOR COM BDI:	1.433,03
QUANTIDADE (m²):	6,93
TOTAL GERAL:	9.930,90

CPU2686 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER (m²)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	Composições	m²	1,00000000	R\$ 964,95	R\$ 964,95
TOTAL Geral:						R\$ 964,95
VALOR SEM ENCARGOS:						964,95
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						964,95
VALOR BDI (18.92%):						182,57
VALOR COM BDI:						1.147,52
QUANTIDADE (m²):						20,28
TOTAL GERAL:						23.271,71

CPU2543 PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (m²)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2543	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições	m²	1,00000000	R\$ 1.379,42	R\$ 1.379,42
TOTAL Geral:						R\$ 1.379,42
VALOR SEM ENCARGOS:						1.379,42
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1.379,42
VALOR BDI (18.92%):						260,99
VALOR COM BDI:						1.640,41
QUANTIDADE (m²):						4,70
TOTAL GERAL:						7.709,93

CPU2541 PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (m²)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2541	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições	m²	1,00000000	R\$ 1.489,43	R\$ 1.489,43
TOTAL Geral:						R\$ 1.489,43
VALOR SEM ENCARGOS:						1.489,43
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1.489,43
VALOR BDI (18.92%):						281,80
VALOR COM BDI:						1.771,23
QUANTIDADE (m²):						2,52
TOTAL GERAL:						4.463,50