



PREFEITURA MUNICIPAL
SALITRE
O POVO É QUEM FAZ

PRAÇA SÃO FRANCISCO, SN
CEP: 63155-000, SALITRE/CEARÁ
CNPJ: 12.464.491/0001-00
FONE: (88) 3537-1200
WWW.SALITRE.CE.GOV.BR



ANEXO IV – PROJETO DE ENGENHARIA



PREFEITURA MUNICIPAL
SALITRE
O POVO É QUEM FAZ



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE

Projeto de Engenharia

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCALIZAÇÃO: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

REFERÊNCIA: CONTRATO DE REPASSE nº 858588 | PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)

ALPHA PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA
JUNHO DE 2025





PREFEITURA MUNICIPAL
SALITRE
O POVO É QUEM FAZ



serviços executados, cujas parcelas de maior relevância técnica e valores significativos tenham sido as abaixo relacionadas.

Parcelas de maior relevância de cunho técnico-operacional:

ITEM	SERVIÇO	UND.	QTD. EM PROJETO	PERCENTUAL EXIGIDO	QTD. EXIGIDA
a)	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO;	M2	596,28	50 %	298,14
b)	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE;	M2	347,78	50 %	173,89
c)	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO.	M2	398,21	50 %	199,10

Com base no que foi apresentado, aguarda-se aprovação desta nota técnica.

EMERSON PATRICK
ALVES

MARTINS:04453251351

Emerson Patrick Alves Martins

Engenheiro Civil – CREA/CE 321456-D

RNP 061528981-9

Assinado digitalmente por EMERSON PATRICK ALVES
MARTINS:04453251351
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=482000150, OU=Procurador Fiscal A1, OU=ARGOWTECH
Autoridade Certificadora SAFP-ID BRASIL, CN=EMERSON
PATRICK ALVES MARTINS:04453251351
Localizador: SALITRE-CE
Fonte PDF-Reader Versão: 2025.1.0

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 5,56%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

formulação industrializada, com resistência a fungos, mofo e à ação constante de água e produtos químicos. As juntas terão abertura máxima de 2mm, padrão adequado para revestimentos em porcelanato e cerâmicas de alta precisão.

O rejuntamento é uma etapa crucial não apenas para o acabamento visual, mas também para garantir a estanqueidade das superfícies, evitar infiltrações, proliferação de microrganismos e acúmulo de sujeiras. A escolha do rejunte será feita considerando também critérios estéticos, respeitando as cores indicadas em projeto para harmonização dos ambientes.

Após a aplicação do rejunte, será realizado um processo de limpeza e polimento das superfícies, garantindo que não haja manchas, resíduos ou excessos de material, entregando um acabamento de excelência.

2.4. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

O forro em drywall será instalado em diversos ambientes internos da edificação, incluindo consultórios, salas administrativas, corredores, áreas de espera e setores técnicos. Este tipo de forro é composto por uma estrutura metálica leve, em perfis galvanizados, sobre a qual são fixadas placas de gesso acartonado, especialmente desenvolvidas para ambientes internos.

O sistema de drywall proporciona diversas vantagens para a obra, incluindo rapidez de execução, excelente acabamento, flexibilidade de projeto, além de permitir fácil embutimento de instalações elétricas, luminotécnicas e de climatização. Além disso, oferece boa performance em termos de conforto acústico e térmico.

O serviço contempla não apenas o fornecimento das placas, mas também de toda a estrutura metálica, buchas, parafusos, fitas de tratamento de juntas e massas para acabamento. As juntas entre as placas serão tratadas com fita apropriada e massa para drywall, assegurando acabamento contínuo, sem fissuras ou marcas aparentes.

Por se tratar de uma unidade de saúde, o forro será instalado com rigoroso controle de prumo e nivelamento, além de prever fácil acesso para eventuais manutenções das redes elétricas, hidráulicas ou de climatização, que normalmente ficam embutidas na região do entreforro.

3. PISO

O macrosserviço de Piso contempla a execução de todos os revestimentos de piso previstos para a conclusão da unidade de saúde, abrangendo desde os ambientes internos até áreas técnicas e circulações específicas. A escolha dos materiais, as técnicas de assentamento e os acabamentos foram definidos para garantir resistência, durabilidade, facilidade de manutenção e, especialmente, atendimento às normas sanitárias exigidas para ambientes hospitalares, promovendo conforto, segurança e higiene.

As soluções adotadas combinam a utilização de porcelanato em áreas de atendimento, revestimentos de alto desempenho como piso epóxi em ambientes técnicos, além de elementos complementares como soleiras em granito, que asseguram um acabamento eficiente e esteticamente adequado.

3.1. 87263 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

Nos ambientes internos de uso geral, como consultórios, salas de procedimentos, recepção, sanitários e corredores, será aplicado piso em porcelanato do tipo técnico, com placas de 45x45 cm, altamente resistente, de baixa absorção de água e alta durabilidade.

O porcelanato será assentado com argamassa colante de alta performance, adequada para ambientes hospitalares, que oferece resistência a impactos, produtos químicos, umidade e tráfego moderado a intenso. O espaçamento entre as peças será controlado, e as juntas serão devidamente rejuntadas com argamassa específica, resistente ao desenvolvimento de fungos, manchas e agentes agressivos, contribuindo diretamente para a assepsia dos ambientes.

A instalação seguirá rigorosos padrões de prumo, esquadro e nivelamento, garantindo um acabamento perfeito, alinhado com os critérios técnicos e estéticos do projeto arquitetônico.

MEMORIAL DESCRITIVO																			
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE																	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE																	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)																	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE																	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%																
		<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>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,90%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,90%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,90%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

4.11. 00039469 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE 20 KA (TIPO AC) (UN)

Serão instalados dispositivos de proteção contra surtos (DPS) de classe II, responsáveis por proteger os circuitos elétricos contra sobretensões transitórias, como descargas atmosféricas e surtos da rede elétrica. Estes dispositivos são essenciais para garantir a segurança dos equipamentos médicos, de informática e de automação presentes na unidade, aumentando a vida útil dos sistemas elétricos e eletrônicos.

4.12. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

As tomadas simples, padrão brasileiro (2P+T), serão instaladas em todos os ambientes da unidade, conforme projeto elétrico. São dispositivos essenciais para alimentação de equipamentos, aparelhos médicos, administrativos e utilitários. As tomadas possuem corrente nominal de 10A, incluindo suporte metálico e placa de acabamento em termoplástico de alto impacto.

4.13. 91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Em ambientes que exigem alimentação de equipamentos de maior potência, serão utilizadas tomadas simples de 20A, também no padrão brasileiro (2P+T). Estas tomadas oferecem maior capacidade de condução de corrente, essenciais para alguns aparelhos hospitalares, equipamentos administrativos ou sistemas específicos de climatização e TI.

5. LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS

O macroserviço de Louças, Metais e Acessórios contempla o fornecimento e a instalação de todos os equipamentos hidrossanitários e complementares necessários para o pleno funcionamento da unidade de saúde. Os itens foram especificados considerando as necessidades de durabilidade, facilidade de higienização, resistência a uso intenso e atendimento às exigências sanitárias, de acessibilidade e de ergonomia. Estes elementos são indispensáveis para a garantia de ambientes confortáveis, seguros e funcionais, tanto para os usuários quanto para os profissionais que atuarão no espaço.

5.1. 86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

O lavatório a ser instalado é do tipo suspenso, confeccionado em louça sanitária na cor branca, com acabamento esmaltado de alta resistência, que garante excelente desempenho em ambientes de uso intenso, como unidades de saúde. Este lavatório possui dimensões compatíveis com espaços reduzidos, oferecendo praticidade sem comprometer a funcionalidade. Será instalado fixado diretamente à parede, utilizando suportes metálicos ou buchas de alta resistência, acompanhado de válvula de escoamento, sifão flexível e engates plásticos de 30 cm para conexão com a rede hidráulica. Também será equipado com torneira de mesa cromada, garantindo não apenas funcionalidade, mas também um acabamento de excelente padrão estético e sanitário.

5.2. 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_12/2013 (UN)

Serão instalados vasos sanitários convencionais, do tipo sifonado, em louça branca vitrificada, equipados com sistema de descarga por caixa acoplada, proporcionando maior economia de água e facilidade de manutenção. Este modelo inclui ainda assento sanitário em plástico branco, tampa, vedante, tubo de ligação, engate flexível metálico cromado e sifão flexível, além de todos os acessórios para a perfeita fixação ao piso e à rede hidrossanitária. Sua concepção garante conforto no uso e robustez estrutural, atendendo às demandas de sanitários de uso geral e garantindo estanqueidade e durabilidade.

5.3. 95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

Para os sanitários destinados a pessoas com deficiência, serão utilizados vasos sanitários específicos, também do tipo sifonado, fabricados em louça branca vitrificada, sem furo frontal, e com dimensões que atendem integralmente às exigências da NBR 9050. Estes vasos possuem altura elevada e distância adequada para permitir a

MEMORIAL DESCRITIVO																			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE																	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE																	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)																	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE																	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%																
		<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>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td><td>82,17%</td><td>47,50%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	82,17%	47,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	82,17%	47,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

transferência de cadeirantes e garantir conforto no uso, além de serem fornecidos com caixa acoplada, assento anatômico e todos os componentes de fixação e vedação. Este modelo é projetado para proporcionar total acessibilidade, segurança e autonomia aos usuários com mobilidade reduzida.

5.4. 00000377 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL (UN)

Os assentos sanitários serão do tipo convencional, fabricados em plástico de alta resistência, na cor branca, acompanhados de tampa e articulações reforçadas. Estes itens oferecem acabamento perfeito aos vasos sanitários convencionais, garantindo conforto aos usuários, facilidade na limpeza e resistência ao uso contínuo.

5.5. 86923 TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Será instalado tanque de louça do tipo suspenso, na cor branca, com capacidade média de 18 litros, ideal para atender às áreas de serviço da unidade de saúde. O tanque possui bordas robustas, excelente resistência mecânica e é especialmente projetado para suportar o uso diário em rotinas operacionais. A instalação inclui sifão tipo garrafa em PVC, válvula de escoamento e torneira cromada específica para áreas de serviço, além de suportes metálicos ou fixação direta na alvenaria, assegurando estabilidade, durabilidade e funcionalidade.

5.6. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

As bancadas a serem instaladas serão confeccionadas em granito cinza, com espessura mínima de 2 cm, acabamento polido nas faces expostas, bordas arredondadas e cortes precisos para embutimento de cubas. Este elemento oferece não apenas resistência mecânica elevada, mas também excelente desempenho estético e facilidade na higienização, características fundamentais em ambientes de saúde. As bancadas serão devidamente niveladas, fixadas sobre estrutura de alvenaria ou suporte metálico e terão acabamento com silicone nas junções, garantindo estanqueidade e durabilidade.

5.7. 86935 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

As cubas de embutir em aço inoxidável serão instaladas nas bancadas de apoio e áreas de serviço. Fabricadas em aço inoxidável escovado, são altamente resistentes à corrosão, aos impactos e aos agentes químicos utilizados na limpeza hospitalar. A instalação inclui válvula metálica tipo americana, sifão flexível em PVC e todos os elementos de vedação, garantindo estanqueidade e facilidade de manutenção. Este tipo de cuba é especialmente indicado para ambientes que exigem alta resistência e facilidade de higienização.

5.8. 86937 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Também serão utilizadas cubas ovaladas em louça branca, do tipo de embutir, com acabamento vitrificado, proporcionando resistência, durabilidade e excelente estética. Estas cubas são ideais para lavatórios de ambientes administrativos, consultórios e sanitários, sendo instaladas sobre bancadas em granito, com aplicação de válvula metálica, sifão flexível e selagem com silicone, assegurando estanqueidade e longa vida útil.

5.9. 86910 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

As torneiras de parede com bica móvel, em metal cromado de alta resistência, serão aplicadas principalmente nas áreas de serviço e apoio, oferecendo praticidade no uso e facilidade na limpeza. Este modelo conta com bica giratória, permitindo direcionamento do jato de água, além de ser equipado com arejador, vedação em mecanismo cerâmico e acabamento cromado de longa durabilidade, resistente à corrosão e ao uso constante.

5.10. 86915 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Nas áreas onde as bancadas permitirem instalação sobre a superfície, serão utilizadas torneiras de mesa, em metal cromado, equipadas com bica móvel e mecanismo de vedação cerâmico. Este modelo oferece robustez, facilidade de operação, baixo índice de manutenção e excelente desempenho hidráulico, sendo adequado para lavatórios e

MEMORIAL DESCRITIVO																			
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE																	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE																	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)																	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE																	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%																
		<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>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

pias em ambientes administrativos, consultórios e sanitários da unidade.

5.11. 86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Os engates flexíveis serão utilizados nas conexões de água entre a rede hidráulica e os pontos de utilização, como torneiras, válvulas de descarga e caixas acopladas. Fabricados em material plástico reforçado, possuem comprimento de 30 cm e conexões roscadas de 1/2", garantindo facilidade na instalação, estanqueidade e resistência à pressão de trabalho.

5.12. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Serão instalados chuveiros elétricos de modelo simples, fabricados em material termoplástico de alta resistência, com ajuste de temperatura e sistema de proteção contra choques elétricos. Estes equipamentos serão aplicados nas áreas de apoio ou vestiários, oferecendo funcionalidade e conforto com baixo custo de manutenção.

5.13. 00037400 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)

As papeleiras plásticas tipo dispenser serão fixadas nas paredes dos sanitários, projetadas para acomodar papel higiênico em rolo de grande capacidade. O material utilizado é plástico ABS de alta resistência, fácil de limpar e com sistema de trava para segurança, proporcionando praticidade na reposição e organização do ambiente.

5.14. 95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Será instalada saboneteira plástica, tipo dispenser, de parede, com capacidade para até 1500 ml de sabonete líquido. O equipamento conta com acionamento por pressão manual e sistema de reservatório recarregável, oferecendo economia de insumos, facilidade na higienização e durabilidade.

5.15. 95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Nas áreas onde o projeto prevê acabamento mais sofisticado, serão instaladas papeleiras metálicas, em aço cromado, de parede, sem tampa, fixadas por parafusos e buchas, garantindo praticidade no uso, resistência mecânica e estética aprimorada.

5.16. C3671 CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM (UN)

Serão instalados cones para expurgo, confeccionados em aço inoxidável escovado, nas dimensões padrão de 50x50 cm e altura de até 30 cm, com saída de esgoto de 100 mm. Este equipamento é essencial para o descarte adequado de líquidos contaminados, garantindo total vedação, fácil higienização e resistência aos agentes químicos utilizados na rotina hospitalar.

5.17. 00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (UN)

Para garantir total acessibilidade nos sanitários destinados a pessoas com deficiência, serão instaladas barras de apoio retas, fabricadas em aço inox polido, com diâmetro de 3 cm e comprimento padrão de 80 cm. As barras serão fixadas com buchas metálicas, assegurando estabilidade, segurança e conforto aos usuários, em conformidade com a NBR 9050.

5.18. C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Serão instaladas duchas higiênicas cromadas, compostas por registro de esfera, bico pulverizador e mangueira flexível de alta resistência, acompanhadas de suporte de fixação em parede. Estes equipamentos proporcionam conforto, praticidade e são indispensáveis nos sanitários da unidade.

6. PINTURA

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,11%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

O macrosserviço de Pintura contempla a execução dos serviços de acabamento final nas superfícies internas e externas da edificação, abrangendo paredes, tetos e elementos diversos. Este serviço não apenas proporciona a estética adequada aos ambientes, como também funciona como proteção das superfícies contra agentes físicos, químicos e biológicos, contribuindo para a durabilidade da construção e para a manutenção dos padrões sanitários exigidos em ambientes de saúde.

Os materiais especificados são de primeira linha, próprios para edificações públicas e ambientes hospitalares, garantindo resistência à umidade, à abrasão, ao desenvolvimento de fungos e mofo, além de serem de fácil manutenção. Toda a execução seguirá rigorosamente as normas da ABNT, os manuais dos fabricantes e as melhores práticas da construção civil, com etapas bem definidas de preparação, selagem, emassamento, lixamento e aplicação de demãos.

6.1. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Será aplicado revestimento texturizado acrílico nas paredes externas e em pontos específicos das paredes internas. Este acabamento é do tipo médio, aplicado manualmente com rolo específico, proporcionando não apenas um efeito estético decorativo, mas também alta resistência a intempéries e proteção contra microfissuras. A aplicação seguirá os procedimentos de limpeza das superfícies, correção de eventuais imperfeições, aplicação de fundo selador acrílico e, por fim, a textura, que oferece excelente durabilidade e facilidade de manutenção.

6.2. C2476 TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

Nas áreas internas onde há maior exigência de resistência química, facilidade de higienização e assepsia – como ambientes de atendimento, consultórios, sanitários e corredores –, será aplicada pintura epóxi sobre as paredes. Este sistema inclui, obrigatoriamente, uma demão de selador, aplicação de massa acrílica para correção e regularização das superfícies, seguida de duas a três demãos da tinta epóxi, garantindo excelente acabamento, resistência ao desgaste, aos agentes químicos, à umidade e ao desenvolvimento de fungos. O resultado é um acabamento liso, impermeável, de alta durabilidade e adequado aos ambientes hospitalares.

6.3. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Será realizada a regularização das paredes internas através de emassamento acrílico, aplicado em duas demãos, com posterior lixamento manual. Este procedimento visa eliminar imperfeições, proporcionando uma superfície completamente lisa, apta a receber a pintura de acabamento. A massa utilizada possui propriedades de alta aderência, secagem rápida, resistência à umidade e excelente trabalhabilidade, promovendo um acabamento fino e uniforme.

6.4. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Sobre o emassamento, será executada a pintura em látex acrílico premium, aplicada manualmente em duas demãos. Esta pintura é destinada aos ambientes internos e oferece acabamento fosco, resistente a lavagens e de baixa retenção de sujeira, além de proporcionar elevada resistência ao desenvolvimento de mofo e fungos, fundamental em unidades de saúde. A tinta selecionada apresenta alta durabilidade, ótima cobertura e manutenção simplificada.

6.5. 88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Nos tetos da edificação, o procedimento inclui aplicação de uma demão de massa acrílica, com posterior lixamento manual, de modo a garantir superfícies planas, lisas e livres de imperfeições. Este serviço é essencial para assegurar a qualidade estética da pintura, além de facilitar a manutenção da limpeza dos ambientes.

6.6. 104640 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Finalizando os tetos, será aplicada pintura em látex acrílico standard, em duas demãos, proporcionando acabamento fosco, uniforme, com boa cobertura e resistência. A tinta utilizada é indicada para ambientes internos e oferece excelente desempenho contra o desenvolvimento de mofo, além de garantir fácil manutenção, característica

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 93,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

indispensável para ambientes hospitalares.

6.7. CP-1620 LETREIRO - LETRA EM CHAPA DE AÇO INOX AISI 304 N.º 9 E=4,0mm, H= 20CM (UN)

Como parte dos serviços de acabamento externo, será instalado letreiro em chapa de aço inox AISI 304, composto por letras caixa, com espessura de 4 mm e altura de 20 cm. O letreiro garante excelente durabilidade, resistência à corrosão, acabamento sofisticado e leitura clara, valorizando a identificação da unidade de saúde.

7. INSTALAÇÕES INCÊNDIO

O macrosserviço de Instalações de Combate a Incêndio contempla o fornecimento e a instalação de todos os sistemas e dispositivos necessários para proteção ativa contra incêndios, garantindo segurança dos usuários e conformidade com as normas técnicas vigentes, incluindo a NBR 13714 (Sistema de Hidrantes e Mangotinhos), NBR 13434 (Sinalização de Emergência), NBR 17240 (Sistemas de Detecção e Alarme de Incêndio) e demais legislações aplicáveis.

O sistema foi projetado para atender à legislação do Corpo de Bombeiros, proporcionando condições adequadas de segurança patrimonial e, principalmente, preservação da vida. As instalações abrangem extintores, sistema de hidrante, rede de detecção e alarme de incêndio, além de sinalização fotoluminescente para rotas de fuga e localização de equipamentos de combate.

7.1. 101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

Serão instalados extintores de incêndio do tipo portátil, com carga de pó químico seco (PQS) de 8kg, adequado para combate de incêndios das classes B e C (líquidos inflamáveis e equipamentos elétricos). Estes equipamentos são essenciais para proteção inicial, sendo posicionados em locais estratégicos, de fácil acesso e devidamente sinalizados.

7.2. C-00037558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *67,1 X 67,1* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (UN)

Serão fornecidas e instaladas placas de sinalização de segurança contra incêndio, confeccionadas em PVC antichamas, com película fotoluminescente. Estas placas têm como função indicar rotas de fuga, localização de extintores, hidrantes, alarmes e acionadores manuais, mesmo na ausência de iluminação. Incluem modelos quadrados e retangulares nas dimensões de 67x67 cm, em conformidade com as NBR 13434 e NBR 16820.

7.3. 00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Serão fornecidas e instaladas placas de sinalização de segurança contra incêndio, confeccionadas em PVC antichamas, com película fotoluminescente. Estas placas têm como função indicar rotas de fuga, localização de extintores, hidrantes, alarmes e acionadores manuais, mesmo na ausência de iluminação. Incluem modelos quadrados e retangulares nas dimensões de 12x40 cm, em conformidade com as NBR 13434 e NBR 16820.

7.4. 00037558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Serão fornecidas e instaladas placas de sinalização de segurança contra incêndio, confeccionadas em PVC antichamas, com película fotoluminescente. Estas placas têm como função indicar rotas de fuga, localização de extintores, hidrantes, alarmes e acionadores manuais, mesmo na ausência de iluminação. Incluem modelos quadrados e retangulares nas dimensões de 20x40 cm, em conformidade com as NBR 13434 e NBR 16820.

7.5. 00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MIN
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	62,45%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	82,17%	63,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,05%	

NBR 16820) (UN)

Serão fornecidas e instaladas placas de sinalização de segurança contra incêndio, confeccionadas em PVC antichamas, com película fotoluminescente. Estas placas têm como função indicar rotas de fuga, localização de extintores, hidrantes, alarmes e acionadores manuais, mesmo na ausência de iluminação. Incluem modelos quadrados e retangulares nas dimensões de 12x40 cm, em conformidade com as NBR 13434 e NBR 16820.

7.6. 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 (M)

Será implantada uma rede de hidrante composta por tubulação de aço galvanizado com diâmetro nominal de 65 mm, classe média, com conexões tipo ranhurada, instalada em prumadas e pontos de derivação. Esta rede assegura abastecimento adequado de água para combate manual de incêndios por meio de mangueiras e esguichos.

7.7. 101912 ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

O abrigo de hidrante é composto por gabinete metálico pintado, medindo aproximadamente 75x45x17 cm, equipado internamente com registro globo angular 45° de 2 1/2", adaptador Storz de 2 1/2", mangueira de incêndio com 15 metros de comprimento e esguicho regulável em latão. Este conjunto permite atuação rápida e eficiente no combate ao fogo.

7.8. C4177 DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO (UN)

Será instalado um sistema de detecção e alarme convencional, composto por detector termo-velocimétrico de teto, que identifica aumento abrupto de temperatura, além de detectores iônicos de fumaça, com sensores de alta sensibilidade. O sistema inclui uma central de controle, com alimentação em 220V, capaz de supervisionar até 6 laços de detecção. Quando acionado, ativa alarmes sonoros e visuais (sirenes com luz estroboscópica) e sinaliza no painel a origem do disparo.

7.9. C4041 DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO (UN)

Será instalado um sistema de detecção e alarme convencional, composto por detector termo-velocimétrico de teto, que identifica aumento abrupto de temperatura, além de detectores iônicos de fumaça, com sensores de alta sensibilidade. O sistema inclui uma central de controle, com alimentação em 220V, capaz de supervisionar até 6 laços de detecção. Quando acionado, ativa alarmes sonoros e visuais (sirenes com luz estroboscópica) e sinaliza no painel a origem do disparo.

7.10. FNDE 94 ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Todo o cabeamento do sistema de detecção, alarme e sinalização será executado utilizando eletrodutos de aço galvanizado DN 3/4", instalados de forma aparente, e condutores de alumínio tipo B, garantindo proteção mecânica, resistência à corrosão e vida útil prolongada do sistema.

7.11. 95777 CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)

O sistema de combate a incêndio contará com a utilização de condutores de alumínio, modelo tipo B, próprios para abrigar e proteger as conexões dos eletrodutos galvanizados do sistema de alarme de incêndio. Estes condutores são fundamentais para garantir a integridade do cabeamento, permitindo mudanças de direção, derivação e acesso para manutenção, além de assegurar proteção mecânica adequada em pontos críticos da instalação.

7.12. C4058 CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO (UN)

Será instalada uma central de alarme de incêndio convencional, modelo para até 6 laços supervisionados, com capacidade de gerenciamento de todos os detectores, acionadores e sinalizadores. Esta central é responsável por

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 58,60%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

monitorar o sistema continuamente, emitir alertas em caso de falha e acionar os alarmes de evacuação.

7.13. C0010 ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUOTRON/SIMILAR (UN)

Serão instalados acionadores manuais do tipo quebra vidro, posicionados próximos às rotas de fuga e pontos de circulação. Estes dispositivos permitem que qualquer usuário, ao identificar um princípio de incêndio, possa acionar manualmente o alarme geral, alertando todos os ocupantes e ativando os protocolos de evacuação.

7.14. C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)

O sistema conta com sirenes audiovisuais, que combinam sinalização sonora intensa, de até 120 decibéis, e sinalização luminosa intermitente, facilitando a evacuação dos ocupantes e a localização dos dispositivos em situações de emergência, mesmo em condições de baixa visibilidade.

7.15. C0732 CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR (UN)

Será instalada uma central de alarme de incêndio convencional, modelo para até 6 laços supervisionados, com capacidade de gerenciamento de todos os detectores, acionadores e sinalizadores. Esta central é responsável por monitorar o sistema continuamente, emitir alertas em caso de falha e acionar os alarmes de evacuação.

8. SPDA

O Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA) tem como finalidade garantir a segurança da edificação, dos ocupantes e dos equipamentos contra os efeitos das descargas elétricas atmosféricas (raios), minimizando riscos de incêndios, choques elétricos e danos estruturais. O sistema foi projetado e será executado em conformidade com os requisitos estabelecidos na NBR 5419/2015 – Proteção de Estruturas contra Descargas Atmosféricas, abrangendo os subsistemas de captação, descida, aterramento e equipotencialização.

Todos os materiais empregados são de alta qualidade, homologados e compatíveis com as normas técnicas, garantindo robustez, durabilidade, resistência à corrosão e desempenho eficiente do sistema.

8.1. 00000857 CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO (M)

Serão instalados cabos de cobre nu, seção de 16 mm², meio-duro, utilizados principalmente nas interligações e conexões auxiliares do sistema de aterramento e equipotencialização, garantindo continuidade elétrica e baixa impedância, conforme exigido na NBR 5419.

8.2. 00000863 CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO (M)

Este cabo compõe os condutores de descida do SPDA, responsáveis por conduzir as descargas atmosféricas captadas até o subsistema de aterramento. Sua seção de 35 mm² assegura excelente capacidade de condução de corrente, robustez e durabilidade, além de oferecer resistência mecânica contra ações externas.

8.3. 00000867 CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO (M)

Utilizado nos subsistemas de captação, malhas de aterramento e condutores principais de descida, o cabo de 50 mm² proporciona máxima eficiência na condução das descargas elétricas. Este componente é essencial para garantir que as correntes de raio sejam dissipadas com segurança para o solo, sem causar danos à edificação ou aos equipamentos.

8.4. 96986 HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

O subsistema de aterramento será formado por hastes de aço cobreado, diâmetro de 3/4", cravadas verticalmente no solo, em locais estrategicamente definidos conforme estudo de resistividade. Estas hastes são responsáveis por dispersar a corrente elétrica no solo de forma eficiente, sendo elemento fundamental para garantir os níveis de segurança elétrica do SPDA.

MEMORIAL DESCRITIVO																			
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE																	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE																	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)																	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE																	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%																
		<table> <tr> <th>FONTE</th><th>VERSAO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td><td>82,17%</td><td>53,50%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </table>	FONTE	VERSAO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	82,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSAO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	82,17%	53,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

8.5. C3909 SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Será utilizada solda exotérmica para realizar as conexões definitivas entre cabos, hastes e demais elementos do sistema de aterramento. Este método proporciona conexões de altíssima qualidade, baixa resistência elétrica e elevada durabilidade, sendo imune à corrosão e garantindo vida útil equivalente à dos próprios condutores.

8.6. 00034641 CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA (UN)

Serão instaladas caixas de inspeção em concreto pré-moldado, com diâmetro de 30 cm e altura de 35 cm, sem fundo e com tampa removível. Estas caixas possibilitam o acesso às hastes de aterramento e conexões, permitindo inspeções, medições periódicas da resistência de terra e eventuais manutenções do sistema.

8.7. I8512 TERMINAL AÉREO 600mm FIXAÇÃO HORIZONTAL, C/ ABRAÇADEIRA (UN)

Serão instalados terminais aéreos de 600 mm de comprimento, confeccionados em metal condutor, fixados horizontalmente por meio de abraçadeiras apropriadas. Estes dispositivos compõem o subsistema de captação do SPDA, sendo responsáveis pela interceptação das descargas atmosféricas antes que atinjam a estrutura da edificação.

8.8. C4853 CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA (UN)

Será instalada uma caixa de equipotencialização, destinada a interligar todos os elementos metálicos da edificação, sistemas elétricos, hidráulicos, de telefonia e de dados ao sistema de aterramento. Este componente assegura a equipotencialização, fundamental para minimizar diferenças de potencial e aumentar a segurança contra choques e surtos elétricos.

8.9. 91873 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

O sistema contará com eletrodutos rígidos, roscáveis, em PVC de 40 mm, para proteção física dos cabos de descida nas passagens subterrâneas e áreas internas. Este item garante segurança mecânica ao sistema, protege contra umidade e facilita eventuais manutenções.

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS DOS ITENS DA CONCLUSÃO

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

5.3	PORTA DE MADEIRA 0,60X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMINICO E= 40mm, COM FORRAMENTO / ALIZAR / DOBRADIÇAS / FECHADURA E FERROLHO - (COMP. PRÓPRIA - PM-05)						Unidade:	UNID.
	Locais:	C	L	H	Quantidade	N	SUBTOTAL	TOTAL
								1,00
⇒	Rouparia - (PM-05) - 0,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
5.4	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS DE 1,60X2,10m E= 40mm, INCL. FORRAMENTO / ALIZAR / VIDRO TRANSPARENTE DE 5mm / COM PROTEÇÃO DE CHAPA DE AÇO INOX AISI 304 / DOBRADIÇAS / FECHADURA - (COMP. PRÓPRIA - PM-01)						Unidade:	UNID.
	Locais:	C	L	H	Quantidade	N	SUBTOTAL	TOTAL
								7,00
⇒	Deambulação - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
⇒	Observação - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
⇒	Sala de Estabilização - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
⇒	Circulação - A - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
⇒	Circulação - B - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
⇒	Quarto PPP - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
⇒	Quarto PPP - (PM-01) - 1,60m x 2,10m	-	-	-	1,00	1,00	1,00	
5.5	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 - (94569 - SINAPI)						Unidade:	M2
	Locais:	C	L	H	Área	N	SUBTOTAL	TOTAL
* ÁREA TOTAL DE JANELA DE ALUMÍNIO								24,84
⇒	Sala de Exame e Admissão - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Sala de Estar para Acompanhantes - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Sala de Acolhimento para Parturiente - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Observação - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Serviço Social - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Sala de Estabilização - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	2,00	2,16	
⇒	Quarto PPP - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Quarto PPP - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Copa - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Consultório Diferenciado - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Sala de Gesso e Redução de Fraturas - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Sala de Aplicação de Medicamentos - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Inalação Coletiva - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Reidratação - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Suturas e Curativos - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Higienização - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Triagem Médica - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	Recepção - (JA-01)	1,80	-	0,60	1,08	1,00	1,08	
⇒	WC - (A= 2,20m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pj= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ WC Acompanhante Masculino - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC Funcionários - (A= 2,40m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ D. M. L. - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ Circulação - C - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC Funcionários - (A= 3,00m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC - (A= 4,00m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC Paciente Masculino - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC Paciente Feminino - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC - (A= 4,40m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC - (A= 4,70m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	
⇒ WC - (A= 3,40m²) - (JA-02)	0,60	-	0,60	0,36	1,00	0,36	

5.6 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016 - (94570 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais: C L H Área N SUBTOTAL TOTAL

*** ÁREA TOTAL DE JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER**

3,00

⇒ Guarita - (JA-03)	1,00	-	1,00	1,00	3,00	3,00	
-----------------------	------	---	------	------	------	------	--

5.7 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm - (C1972 - SEINFRA)

Unidade: CJ

Locais: C L H Quantidade N SUBTOTAL TOTAL

*** PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA**

2,00

⇒ Recepção	-	-	-	1,00	2,00	2,00	
------------	---	---	---	------	------	------	--

5.8 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO - (C4951 - SEINFRA)

Unidade: M2

Locais: C L H A N SUBTOTAL TOTAL

7,04

⇒ Porta da Recepção - (PV1) - (V-01)	-	1,20	2,10	2,52	1,00	2,52	
⇒ Porta da Recepção - (PV1) - (V-02)	-	1,20	2,10	2,52	1,00	2,52	
⇒ Porta da Recepção - (PV1) - (V-03)	-	1,20	0,50	0,60	1,00	0,60	
⇒ Porta da Recepção - (PV1) - (V-04)	-	1,60	0,50	0,80	1,00	0,80	
⇒ Porta da Recepção - (PV1) - (V-05)	-	1,20	0,50	0,60	1,00	0,60	

5.9 PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - (84088 - SINAPI)

Unidade: M

Locais: C L H Área N SUBTOTAL TOTAL

41,40

*** ÁREA TOTAL DE JANELA DE ALUMÍNIO**

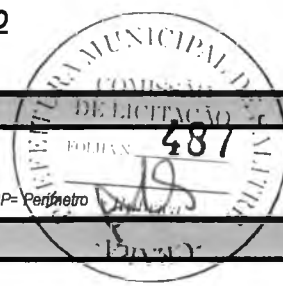
⇒ Sala de Exame e Admissão - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80	
⇒ Sala de Estar para Acompanhantes - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80	
⇒ Sala de Acolhimento para Parturiente - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80	
⇒ Observação - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80	
⇒ Serviço Social - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80	

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
⇒	Sala de Estabilização - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	2,00	3,60
⇒	Quarto PPP - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Quarto PPP - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Copa - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Consultório Diferenciado - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Sala de Gesso e Redução de Fraturas - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Sala de Aplicação de Medicamentos - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Inalação Coletiva - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Reidratação - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Suturas e Curativos - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Higienização - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Triagem Médica - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	Recepção - (JA-01)	1,80	0,15	0,60	0,27	1,00	1,80
⇒	WC - (A= 2,20m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC Acompanhante Masculino - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC Funcionários - (A= 2,40m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	D. M. L. - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	Circulação - C - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC Funcionários - (A= 3,00m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC - (A= 4,00m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC Paciente Masculino - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC Paciente Feminino - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC - (A= 4,40m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC - (A= 4,70m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	WC - (A= 3,40m²) - (JA-02)	0,60	0,15	0,60	0,09	1,00	0,60
⇒	Guarita - (JA-03)	1,00	0,25	1,00	0,25	3,00	3,00

5.10	BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA - (C3651 - SEINFRA)					Unidade:	M2
Locais:	C	L	H	Quantidade	N	SUBTOTAL	TOTAL

7	REVESTIMENTOS PARA PAREDES / TETOS							
7.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - (87547 - SINAPI)						Unidade:	M2
Locais:		C	L	H	A	N	SUBTOTAL	TOTAL
* ÁREA TOTAL DE MASSA ÚNICA								645,61
* SOLÁRIO								6,02

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS DOS ITENS DA CONCLUSÃO

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS
------	----------------------------

		<u>*Horizontais</u>					
⇒	PH-01	6.03	-	0.60	3.62	1.00	3.62

***Verticais**

⇒	PV-05	2,00	-	0,60	1,20	1,00	1,20
⇒	PV-06	2,00	-	0,60	1,20	1,00	1,20

*** SALA DE EXAME E ADMISSÃO**

25,34

***Verticals**

⇒ PV-01	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78
⇒ PV-33 - (Fechamento de porta de 0,80mx2,10m)	0,80	-	2,10	1,68	2,00	3,36

* WC - ($A = 2,20m^2$)

11.20

*Horizontais

⇒ PH-02	2.00	-	2.80	5.60	2.00	11,20
---------	------	---	------	------	------	-------

*** POSTO DE ENFERMAGEM**

25,03

*Horizontais

⇒ PH-03	1,30	-	1,00	1,30	1,00	1,30
	1,60	-	1,00	1,60	1,00	1,60
	-	0,15	1,00	0,15	1,00	0,15

***Verticais**

⇒ PV-02	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

* SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES

21.98

*Verticais

⇒ PV-03	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

* SALA DE ACOMPANHAMENTO DA PARTURIENTE

21.98

***Verticals**

⇒ PV-04	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** WC ACOMPANHANTES MASCULINO / FEMININO**

54,04

<u>*Horizontals</u>						
⇒ PH-04	1,80	-	2,80	5,04	2,00	10,08

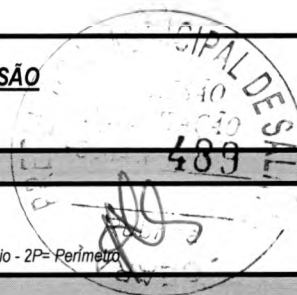
***Verticais**

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ PV-04	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78
⇒ PV-07	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** DEAMBULAÇÃO**

21,98

***Verticais**

⇒ PV-08	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,90m²) / DEP. EQUIPAMENTOS**

31,92

***Horizontais**

⇒ PH-05	1,85	-	2,80	5,18	2,00	10,36
---------	------	---	------	------	------	-------

***Verticais**

⇒ PV-09	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** D. M. L. / UTILIDADES**

33,18

***Horizontais**

⇒ PH-06	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
---------	------	---	------	------	------	-------

***Verticais**

⇒ PV-10	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** CIRCULAÇÃO - C**

21,98

***Verticais**

⇒ PV-11	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** WC FUNCIONÁRIOS - (A= 3,00m²) / ROUPARIA**

31,50

***Horizontais**

⇒ PH-07	1,70	-	2,80	4,76	2,00	9,52
---------	------	---	------	------	------	------

***Verticais**

⇒ PV-12	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
	3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78

*** WC - (A= 4,00m²) / POSTO DE ENFERMAGEM**

39,97

***Horizontais**

⇒ PH-08	2,50	-	2,80	7,00	2,00	14,00
---------	------	---	------	------	------	-------

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS DOS ITENS DA CONCLUSÃO

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS
------	----------------------------

⇒	PH-09	1,77	-	1,00	1,77	1,00	1,77
		2,07	-	1,00	2,07	1,00	2,07
		-	0,15	1,00	0,15	1,00	0,15
	<u>*Verticais</u>						
⇒	PV-13	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
		3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78
	<u>* OBSERVAÇÃO</u>						22,40
	<u>*Verticais</u>						
⇒	PV-14	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
	<u>* SERVIÇO SOCIAL</u>						21,98
	<u>*Verticais</u>						
⇒	PV-15	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
		3,85	-	2,80	10,78	1,00	10,78
	<u>* WC PACIENTE MASCULINO</u>						11,20
	<u>*Horizontais</u>						
⇒	PH-10	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
	<u>* WC PACIENTE FEMININO</u>						11,62
	<u>*Horizontais</u>						
⇒	PH-11	2,15	-	2,80	6,02	1,00	6,02
		2,00	-	2,80	5,60	1,00	5,60
	<u>* WC PACIENTE MASCULINO / FEMININO</u>						10,08
	<u>*Horizontais</u>						
⇒	PV-16	1,80	-	2,80	5,04	2,00	10,08
	<u>* SALA DE ESTABILIZAÇÃO</u>						126,56
	<u>*Horizontais</u>						
⇒	PH-12	7,10	-	2,80	19,88	2,00	39,76
⇒	PH-13	7,35	-	2,80	20,58	2,00	41,16
	<u>*Verticais</u>						
⇒	PV-17	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
		4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
⇒	PV-18	4,00	-	2,80	11,20	1,00	11,20
		4,30	-	2,80	12,04	1,00	12,04
	<u>* QUARTO PPP - (A= 14,90m²)</u>						25,34

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - P1= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2R= Perímetro

ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

*** SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS**

11,20

***Verticais**

PV-26 4,00 - 2,80 11,20 1,00 11,20

*** SALA DE INALAÇÃO COMPLETA**

11,20

***Verticais**

PV-27 4,00 - 2,80 11,20 1,00 11,20

*** SALA DE REIDRATAÇÃO**

11,20

***Verticais**

PV-28 4,00 - 2,80 11,20 1,00 11,20

*** SALA DE SULTURAS E CURATIVOS**

11,20

***Verticais**

PV-29 4,00 - 2,80 11,20 1,00 11,20

*** SALA DE HIGIENIZAÇÃO**

21,98

***Verticais**

PV-30 4,00 - 2,80 11,20 1,00 11,20
3,85 - 2,80 10,78 1,00 10,78

*** SALA DE TRIAGEM MÉDICA**

29,96

***Horizontais**

PH-16 2,85 - 2,80 7,98 1,00 7,98

***Verticais**

PV-31 4,00 - 2,80 11,20 1,00 11,20
3,85 - 2,80 10,78 1,00 10,78

*** RECEPÇÃO**

67,41

***Horizontais**

PH-17 6,92 - 2,80 19,38 1,00 19,38

***Verticais**

PV-32 6,05 - 2,80 16,94 1,00 16,94

*** GUARITA - (área externa)**

33,96

***Horizontais**

PH-01 2,30 - 3,65 8,40 1,00 8,40

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

PH-02 2,30 - 3,65 8,40 1,00 8,40

***Verticais**

PV-01 2,35 - 3,65 8,58 1,00 8,58

PV-02 2,35 - 3,65 8,58 1,00 8,58

*** Área a descontar**

234,81

⇒ PH-17	2,32	-	2,10	2,87	(1,00)	(2,87)
⇒ WC - (A= 2,20m²) - (PH-02)	2,00	-	2,80	5,60	(1,00)	(5,60)
⇒ WC - (A= 2,20m²) - (PV-01)	1,10	-	2,80	3,08	(1,00)	(3,08)
⇒ WC - (A= 2,20m²) - (PV-02)	1,10	-	2,80	3,08	(1,00)	(3,08)
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (PH-04)	1,80	-	2,80	5,04	(1,00)	(5,04)
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (PV-04)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (PV-07)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (PH-04)	1,80	-	2,80	5,04	(1,00)	(5,04)
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (PV-04)	1,92	-	2,80	5,38	(1,00)	(5,38)
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (PV-07)	1,92	-	2,80	5,38	(1,00)	(5,38)
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,90m²) - (PH-05)	1,85	-	2,80	5,18	(1,00)	(5,18)
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,90m²) - (PV-08)	2,61	-	2,80	7,31	(1,00)	(7,31)
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,90m²) - (PV-09)	2,61	-	2,80	7,31	(1,00)	(7,31)
⇒ DEP. EQUIPAMENTOS - (PH-05)	1,85	-	2,80	5,18	(1,00)	(5,18)
⇒ DEP. EQUIPAMENTOS - (PV-08)	1,24	-	2,80	3,47	(1,00)	(3,47)
⇒ DEP. EQUIPAMENTOS - (PV-09)	1,24	-	2,80	3,47	(1,00)	(3,47)
⇒ D. M. L. - (A= 2,40m²) - (PH-06)	2,00	-	2,80	5,60	(1,00)	(5,60)
⇒ D. M. L. - (A= 2,40m²) - (PV-09)	1,20	-	2,80	3,36	(1,00)	(3,36)
⇒ D. M. L. - (A= 2,40m²) - (PV-10)	1,20	-	2,80	3,36	(1,00)	(3,36)
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 3,00m²) - (PH-07)	1,70	-	2,80	4,76	(1,00)	(4,76)
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 3,00m²) - (PV-11)	2,61	-	2,80	7,31	(1,00)	(7,31)
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 3,00m²) - (PV-12)	2,61	-	2,80	7,31	(1,00)	(7,31)
⇒ WC - (A= 4,00m²) - (PH-08)	2,50	-	2,80	7,00	(1,00)	(7,00)
⇒ WC - (A= 4,00m²) - (PV-12)	1,60	-	2,80	4,48	(1,00)	(4,48)
⇒ WC - (A= 4,00m²) - (PV-13)	1,60	-	2,80	4,48	(1,00)	(4,48)
⇒ WC PACIENTES MASCULINO - (A= 3,60m²) - (PH-10)	2,00	-	2,80	5,60	(1,00)	(5,60)
⇒ WC PACIENTES MASCULINO - (A= 3,60m²) - (PV-15)	1,80	-	2,80	5,04	(1,00)	(5,04)
⇒ WC PACIENTES MASCULINO - (A= 3,60m²) - (PV-16)	1,80	-	2,80	5,04	(1,00)	(5,04)
⇒ WC PACIENTES FEMININO - (A= 3,60m²) - (PH-11)	2,00	-	2,80	5,60	(1,00)	(5,60)
⇒ WC PACIENTES FEMININO - (A= 3,60m²) - (PV-16)	1,80	-	2,80	5,04	(1,00)	(5,04)
⇒ WC PACIENTES FEMININO - (A= 3,60m²) - (PV-17)	1,80	-	2,80	5,04	(1,00)	(5,04)
⇒ D. M. L. - (A= 2,20m²) - (PH-14)	1,15	-	2,80	3,22	(1,00)	(3,22)
⇒ D. M. L. - (A= 2,20m²) - (PV-19)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ D. M. L. - (A= 2,20m²) - (PV-20)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ ROUPARIA - (A= 2,20m²) - (PH-14)	1,15	-	2,80	3,22	(1,00)	(3,22)
⇒ ROUPARIA - (A= 2,20m²) - (PV-20)	1,92	-	2,80	5,38	(1,00)	(5,38)
⇒ ROUPARIA - (A= 2,20m²) - (PV-21)	1,92	-	2,80	5,38	(1,00)	(5,38)
⇒ WC - (A= 4,70m²) - (PH-14)	2,45	-	2,80	6,86	(1,00)	(6,86)

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ WC - (A= 4,70m²) - (PV-19)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ WC - (A= 4,70m²) - (PV-21)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ WC - (A= 4,40m²) - (PH-15)	2,30	-	2,80	6,44	(1,00)	(6,44)
⇒ WC - (A= 4,40m²) - (PV-22)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ WC - (A= 4,40m²) - (PV-23)	1,93	-	2,80	5,40	(1,00)	(5,40)
⇒ WC - (A= 3,40m²) - (PH-16)	2,85	-	2,80	7,98	(1,00)	(7,98)
⇒ WC - (A= 3,40m²) - (PV-30)	1,20	-	2,80	3,36	(1,00)	(3,36)
⇒ WC - (A= 3,40m²) - (PV-31)	1,20	-	2,80	3,36	(1,00)	(3,36)

7.2 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - (87553 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais: C L H A N SUBTOTAL TOTAL

*** ÁREA TOTAL DE EMBOÇO**

344,83

⇒ WC - (A= 2,20m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
	-	1,10	2,80	3,08	2,00	6,16
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	-	2,80	5,40	2,00	10,80
	-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
	1,92	-	2,80	5,38	2,00	10,76
⇒ SOLÁRIO	6,33	-	0,60	3,80	1,00	3,80
	6,33	0,15	-	0,95	1,00	0,95
	2,15	-	0,60	1,29	2,00	2,58
	2,00	0,15	-	0,30	2,00	0,60
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	-	1,85	2,80	5,18	2,00	10,36
	2,61	-	2,80	7,31	2,00	14,62
⇒ DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	-	1,24	2,80	3,47	2,00	6,94
	1,85	-	2,80	5,18	2,00	10,36
⇒ D. M. L. - (A= 2,40m²)	-	1,20	2,80	3,36	2,00	6,72
	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	-	1,70	2,80	4,76	2,00	9,52
	2,61	-	2,80	7,31	2,00	14,62
⇒ WC - (A= 4,00m²)	-	1,60	2,80	4,48	2,00	8,96
	2,50	-	2,80	7,00	2,00	14,00
⇒ WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
	-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
⇒ WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
	-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
⇒ D. M. L. - (A= 2,21m²)	-	1,15	2,80	3,22	2,00	6,44
	1,92	-	2,80	5,38	2,00	10,76
⇒ ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	-	2,80	5,38	2,00	10,76
	-	1,15	2,80	3,22	2,00	6,44
⇒ WC - (A= 4,73m²)	2,45	-	2,80	6,86	2,00	13,72
	-	1,93	2,80	5,40	2,00	10,80
⇒ WC - (A= 4,44m²)	-	1,93	2,80	5,40	2,00	10,80
	2,30	-	2,80	6,44	2,00	12,88
⇒ WC - (A= 3,42m²)	2,85	-	2,80	7,98	2,00	15,96

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
		-	1,20	2,80	3,36	2,00	6,72
⇒	GUARITA - (A= 4,10m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
		-	2,05	2,80	5,74	2,00	11,48
7.3	PORCELANATO NATURAL, RETIFICADO, 40X40CM, COR CINZA CLARO - (CP-003 - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA /SINAPI)					Unidade:	M2
	Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL TOTAL
	* ÁREA TOTAL DE PORCELANATO						336,90
⇒	WC - (A= 2,20m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
		-	1,10	2,80	3,08	2,00	6,16
⇒	WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	-	2,80	5,40	2,00	10,80
		-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
⇒	WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
		1,92	-	2,80	5,38	2,00	10,76
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	-	1,85	2,80	5,18	2,00	10,36
		2,61	-	2,80	7,31	2,00	14,62
⇒	DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	-	1,24	2,80	3,47	2,00	6,94
		1,85	-	2,80	5,18	2,00	10,36
⇒	D. M. L. - (A= 2,40m²)	-	1,20	2,80	3,36	2,00	6,72
		2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	-	1,70	2,80	4,76	2,00	9,52
		2,61	-	2,80	7,31	2,00	14,62
⇒	WC - (A= 4,00m²)	-	1,60	2,80	4,48	2,00	8,96
		2,50	-	2,80	7,00	2,00	14,00
⇒	WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
		-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
⇒	WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
		-	1,80	2,80	5,04	2,00	10,08
⇒	D. M. L. - (A= 2,21m²)	-	1,15	2,80	3,22	2,00	6,44
		1,92	-	2,80	5,38	2,00	10,76
⇒	ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	-	2,80	5,38	2,00	10,76
		-	1,15	2,80	3,22	2,00	6,44
⇒	WC - (A= 4,73m²)	2,45	-	2,80	6,86	2,00	13,72
		-	1,93	2,80	5,40	2,00	10,80
⇒	WC - (A= 4,44m²)	-	1,93	2,80	5,40	2,00	10,80
		2,30	-	2,80	6,44	2,00	12,88
⇒	WC - (A= 3,42m²)	2,85	-	2,80	7,98	2,00	15,96
		-	1,20	2,80	3,36	2,00	6,72
⇒	GUARITA - (A= 4,10m²)	2,00	-	2,80	5,60	2,00	11,20
		-	2,05	2,80	5,74	2,00	11,48
7.4	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE - (C4442 - SEINFRA)					Unidade:	M2
	Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL TOTAL
	* ÁREA TOTAL DE CERÂMICA DE 10X10CM						151,82
⇒	FACHADA - (Área de Embarque e Desembarque)	10,35	-	1,50	15,53	1,00	15,53

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - P= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ FACHADA - (Lado Esquerdo da Área de Embarque e Desembarque)	42,77	-	1,50	64,16	1,00	64,16
⇒ FACHADA - (Lado Direito da Área de Embarque e Desembarque)	42,77	-	1,50	64,16	1,00	64,16
⇒ SOLÁRIO	6,33	-	0,60	3,80	1,00	3,80
	6,33	0,15	-	0,95	1,00	0,95
	2,15	-	0,60	1,29	2,00	2,58
	2,15	0,15	-	0,32	2,00	0,64

7.5 REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30X30cm (900cm²) E PORCELANATOS (PAREDE / PISO) - (C1120 - SEINFRA)

Unidade: M2

Locais: C L H A V N TOTAL

*** ÁREA TOTAL DE REJUNTAMENTO DE CERÂMICA DE 10X10CM**

151,82

⇒ FACHADA - (Área de Embarque e Desembarque)	10,35	-	1,50	15,53	1,00	15,53
⇒ FACHADA - (Lado Esquerdo da Área de Embarque e Desembarque)	42,77	-	1,50	64,16	1,00	64,16
⇒ FACHADA - (Lado Direito da Área de Embarque e Desembarque)	42,77	-	1,50	64,16	1,00	64,16
⇒ SOLÁRIO	6,33	-	0,60	3,80	1,00	3,80
	6,33	0,15	-	0,95	1,00	0,95
	2,15	-	0,60	1,29	2,00	2,58
	2,15	0,15	-	0,32	2,00	0,64

7.6 CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.AF_06/2014 - (87882 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais: C L H A N SUBTOTAL TOTAL

*** TETOS**

51,40

⇒ EMBARQUE E DESEMBARQUE	12,85	4,00	-	51,40	1,00	51,40
--------------------------	-------	------	---	-------	------	-------

7.7 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/TETO - (C2116 - SEINFRA)

Unidade: M2

Locais: C L H A N SUBTOTAL TOTAL

*** TETOS**

51,40

⇒ EMBARQUE E DESEMBARQUE	12,85	4,00	-	51,40	1,00	51,40
--------------------------	-------	------	---	-------	------	-------

7.8 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. - (96114 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais: C L H A N SUBTOTAL TOTAL

*** FORRO DE GESSO ACARTONADO**

402,31

⇒ SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ WC - (A= 2,20m²)	2,00	1,10	-	2,20	1,00	2,20
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	2,00	-	5,80	1,00	5,80

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pj= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	1,80	-	3,47	1,00	3,47
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	1,92	1,80	-	3,46	1,00	3,46
⇒ SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	6,03	2,00	-	12,06	-	-
⇒ DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,90	4,08	-	24,07	1,00	24,07
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	2,61	1,85	-	4,83	1,00	4,83
⇒ DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	1,85	1,24	-	2,29	1,00	2,29
⇒ D. M. L. - (A= 2,40m²)	2,00	1,20	-	2,40	1,00	2,40
⇒ UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	2,00	-	5,28	1,00	5,28
⇒ CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	1,00	-	4,15	1,00	4,15
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	2,61	1,70	-	4,44	1,00	4,44
⇒ ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	1,24	-	2,11	1,00	2,11
⇒ WC - (A= 4,00m²)	2,50	1,60	-	4,00	1,00	4,00
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,50	2,40	-	6,00	1,00	6,00
⇒ OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	4,00	-	17,00	1,00	17,00
⇒ SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
⇒ WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
⇒ ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	3,95	-	16,39	1,00	16,39
⇒ SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,20	4,00	-	28,80	1,00	28,80
⇒ CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	1,75	-	18,45	1,00	18,45
⇒ CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	1,75	-	28,35	1,00	28,35
⇒ QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
⇒ D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒ ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒ WC - (A= 4,73m²)	2,45	1,93	-	4,73	1,00	4,73
⇒ QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
⇒ UTILIDADES - (A= 4,42m²)	2,30	1,92	-	4,42	1,00	4,42
⇒ WC - (A= 4,44m²)	2,30	1,93	-	4,44	1,00	4,44
⇒ COPA - (A= 7,60m²)	4,00	1,90	-	7,60	1,00	7,60
⇒ CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	4,00	2,30	-	9,20	1,00	9,20
⇒ SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	4,00	2,50	-	10,00	1,00	10,00
⇒ SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒ SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒ SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55
⇒ WC - (A= 3,42m²)	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
⇒ RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86
	8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28
⇒ GUARITA	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10

8. PISOS

8.1 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5CM. AF_07/2016 - 95241 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais: C L E A N SUBTOTAL TOTAL

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

*** ÁREA TOTAL DE LASTRO ESP. = 5 CM**

419,03

⇒ SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC - (A= 2,20m²)	2,00	1,10	-	2,20	1,00	2,20
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	2,00	-	5,80	1,00	5,80
⇒ SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	1,80	-	3,47	1,00	3,47
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	1,92	1,80	-	3,46	1,00	3,46
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	5,03	2,00	-	10,06	1,00	10,06
⇒ DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,90	4,08	-	24,07	1,00	24,07
	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	2,61	1,85	-	4,83	1,00	4,83
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	1,85	1,24	-	2,29	1,00	2,29
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ D. M. L. - (A= 2,40m²)	2,00	1,20	-	2,40	1,00	2,40
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	2,00	-	5,28	1,00	5,28
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	1,00	-	4,15	1,00	4,15
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	2,61	1,70	-	4,44	1,00	4,44
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	1,24	-	2,11	1,00	2,11
	0,60	0,15	-	0,09	1,00	0,09
⇒ WC - (A= 4,00m²)	2,50	1,60	-	4,00	1,00	4,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,50	2,40	-	6,00	1,00	6,00
⇒ OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	4,00	-	17,00	1,00	17,00
	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒ SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	3,95	-	16,39	1,00	16,39
⇒ SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,20	4,00	-	28,80	1,00	28,80
	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒ CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	1,75	-	18,45	1,00	18,45
	1,65	0,15	-	0,25	2,00	0,50
⇒ CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	1,75	-	28,35	1,00	28,35

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	1,65	0,15	-	0,25	2,00	0,50
	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
⇒ D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒ ROUPARIA - (A= 2,21m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒ WC - (A= 4,73m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	2,45	1,93	-	4,73	1,00	4,73
⇒ QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
⇒ UTILIDADES - (A= 4,42m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
	2,30	1,92	-	4,42	1,00	4,42
⇒ WC - (A= 4,44m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	2,30	1,93	-	4,44	1,00	4,44
⇒ COPA - (A= 7,60m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	1,90	-	7,60	1,00	7,60
⇒ CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,30	-	9,20	1,00	9,20
⇒ SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,50	-	10,00	1,00	10,00
⇒ SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒ SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒ SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55
⇒ WC - (A= 3,42m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
⇒ RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
	7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86
	8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28
⇒ GUARITA - (A= 4,10m²)	4,00	0,15	-	0,60	1,00	0,60
	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12

8.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE - (40780 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais: C L H Área N SUBTOTAL TOTAL

*** ÁREA TOTAL DE REGULARIZAÇÃO DE BASE ESP. = 3 CM**

419,03

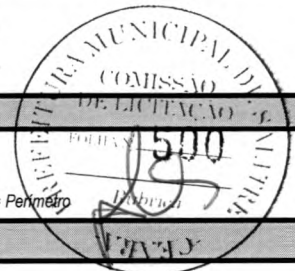
⇒ SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²) 4,00 2,00 - 8,00 1,00 8,00

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ÍTEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
⇒	WC - (A= 2,20m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		2,00	1,10	-	2,20	1,00
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
⇒	SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	2,90	2,00	-	5,80	1,00
		4,00	2,00	-	8,00	1,00
⇒	SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		4,00	2,00	-	8,00	1,00
⇒	WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		1,93	1,80	-	3,47	1,00
⇒	WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		1,92	1,80	-	3,46	1,00
⇒	SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
⇒	DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,03	2,00	-	10,06	1,00
		5,90	4,08	-	24,07	1,00
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00
		2,61	1,85	-	4,83	1,00
⇒	DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		1,85	1,24	-	2,29	1,00
⇒	D. M. L. - (A= 2,40m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		2,00	1,20	-	2,40	1,00
⇒	UTILIDADES - (A= 5,28m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		2,64	2,00	-	5,28	1,00
⇒	•CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	4,15	1,00	-	4,15	1,00
		2,61	1,70	-	4,44	1,00
⇒	ROUPARIA - (A= 2,11m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		1,70	1,24	-	2,11	1,00
⇒	WC - (A= 4,00m²)	0,60	0,15	-	0,09	1,00
		2,50	1,60	-	4,00	1,00
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
⇒	OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	2,50	2,40	-	6,00	1,00
		4,25	4,00	-	17,00	1,00
⇒	SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00
		4,00	2,00	-	8,00	1,00
⇒	WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		2,00	1,80	-	3,60	1,00
⇒	WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
		2,00	1,80	-	3,60	1,00
⇒	ESPERA - (A= 16,39m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00
⇒	SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	4,15	3,95	-	16,39	1,00
		7,20	4,00	-	28,80	1,00
⇒	CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00
		10,54	1,75	-	18,45	1,00
⇒	CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	1,65	0,15	-	0,25	2,00
		16,20	1,75	-	28,35	1,00
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	1,65	0,15	-	0,25	2,00
		4,00	3,70	-	14,80	1,00
		1,65	0,15	-	0,25	1,00

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS
------	----------------------------

⇒ D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC - (A= 4,73m²)	2,45	1,93	-	4,73	1,00	4,73
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒ UTILIDADES - (A= 4,42m²)	2,30	1,92	-	4,42	1,00	4,42
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC - (A= 4,44m²)	2,30	1,93	-	4,44	1,00	4,44
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ COPA - (A= 7,60m²)	4,00	1,90	-	7,60	1,00	7,60
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	4,00	2,30	-	9,20	1,00	9,20
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	4,00	2,50	-	10,00	1,00	10,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ WC - (A= 3,42m²)	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒ RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86
	8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28
	4,00	0,15	-	0,60	1,00	0,60
⇒ GUARITA - (A= 4,10m²)	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10
	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12

8.3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 06/2014 - (87260 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais:

C

L

H

A

A

SUBTOTAL

TOTAL

* ÁREA TOTAL DE PORCELANATO DE 45X45CM

55,40

⇒ WC - (A= 2,20m²)	2,00	1,10	-	2,20	1,00	2,20
⇒ WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	1,80	-	3,47	1,00	3,47
⇒ WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	1,92	1,80	-	3,46	1,00	3,46
⇒ WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	2,61	1,85	-	4,83	1,00	4,83

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM	DESCRIMINACÃO DOS SERVICOS
------	----------------------------

⇒	DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	1,85	1,24	-	2,29	1,00	2,29
⇒	D. M. L. - (A= 2,40m²)	2,00	1,20	-	2,40	1,00	2,40
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	2,61	1,70	-	4,44	1,00	4,44
⇒	WC - (A= 4,00m²)	2,50	1,60	-	4,00	1,00	4,00
⇒	WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
⇒	WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
⇒	D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒	ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒	WC - (A= 4,73m²)	2,45	1,93	-	4,73	1,00	4,73
⇒	WC - (A= 4,44m²)	2,30	1,93	-	4,44	1,00	4,44
⇒	WC - (A= 3,42m²)	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
⇒	GUARITA - (A= 4,10m²)	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10

8.4 PISO EPOXI AUTONIVELANTE, ESPESSURA *4* MM (INCLUSO EXECUCAO) - (00040648 - SINAPI)

Unidade: M2

M2

Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL	TOTAL
							396,44
* ÁREA TOTAL DE REVESTIMENTO EPÓXICO P/ PISOS							361,21

*** ÁREA TOTAL DE REVESTIMIENTO EPÓXICO P/ PISOS**

⇒	SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
		0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	0,80	-	2,32	1,00	2,32
		2,75	1,05	-	2,89	1,00	2,89
		2,50	0,15	-	0,38	1,00	0,38
⇒	SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
		0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒	SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
		0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒	SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	5,03	2,00	-	10,06	1,00	10,06
⇒	DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,90	4,08	-	24,07	1,00	24,07
		1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒	UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	2,00	-	5,28	1,00	5,28
		0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒	CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	1,00	-	4,15	1,00	4,15
⇒	ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	1,24	-	2,11	1,00	2,11
		0,60	0,15	-	0,09	1,00	0,09
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,25	1,52	-	3,42	1,00	3,42
		2,40	0,83	-	1,99	1,00	1,99
		2,00	0,15	-	0,30	1,00	0,30
⇒	OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	4,00	-	17,00	1,00	17,00
		1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒	SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
		0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12
⇒	ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	3,95	-	16,39	1,00	16,39
⇒	SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,20	4,00	-	28,80	1,00	28,80
		1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25
⇒	CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	1,75	-	18,45	1,00	18,45
		1,65	0,15	-	0,25	2,00	0,50
⇒	CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	1,75	-	28,35	1,00	28,35



REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS							
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	1,65	0,15	-	0,25	2,00	0,50	
		4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80	
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25	
		4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80	
⇒	UTILIDADES - (A= 4,42m²)	1,65	0,15	-	0,25	1,00	0,25	
		2,30	1,92	-	4,42	1,00	4,42	
⇒	COPA - (A= 7,60m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	1,90	-	7,60	1,00	7,60	
⇒	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,30	-	9,20	1,00	9,20	
⇒	SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,50	-	10,00	1,00	10,00	
⇒	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00	
⇒	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00	
⇒	SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00	
⇒	SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00	
⇒	SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00	
⇒	SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55	
⇒	RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	0,80	0,15	-	0,12	1,00	0,12	
		7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86	
		8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28	
		4,00	0,15	-	0,60	1,00	0,60	
Locais:		C	L	H	E	N	SUBTOTAL	TOTAL
* RODAPÉ EPOXI COR CINZA CLARO		ALTURA RODAPÉ = 10,0cm						35,23
⇒	SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	-	0,10	-	1,00	2,90	0,29
		-	2,00	0,10	-	1,00	2,00	0,20
		2,75	-	0,10	-	1,00	2,75	0,28
		-	1,05	0,10	-	1,00	1,05	0,11
		-	0,25	0,10	-	1,00	0,25	0,03
⇒	SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	6,03	-	0,10	-	2,00	12,06	1,21
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,90	-	0,10	-	1,00	5,90	0,59

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3.1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS							
		-	4,08	0,10	-	2,00	8,16	0,82
		-	4,15	0,10	-	1,00	4,15	0,42
⇒	UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	-	0,10	-	2,00	5,28	0,53
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	-	0,10	-	2,00	8,30	0,83
		-	1,00	0,10	-	1,00	1,00	0,10
⇒	ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	-	0,10	-	2,00	3,40	0,34
		-	1,24	0,10	-	2,00	2,48	0,25
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,50	-	0,10	-	1,00	2,50	0,25
		-	2,40	0,10	-	1,00	2,40	0,24
		-	2,35	0,10	-	1,00	2,35	0,24
		-	1,52	0,10	-	1,00	1,52	0,15
		-	0,25	0,10	-	1,00	0,25	0,03
		-	0,15	0,10	-	1,00	0,15	0,02
⇒	OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	-	0,10	-	2,00	8,50	0,85
		-	4,00	0,10	-	2,00	8,00	0,80
⇒	SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	-	0,10	-	1,00	4,15	0,42
		-	2,20	0,10	-	1,00	2,20	0,22
		3,95	-	0,10	-	1,00	3,95	0,40
		-	3,00	0,10	-	1,00	3,00	0,30
⇒	SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,20	-	0,10	-	2,00	14,40	1,44
		-	4,00	0,10	-	2,00	8,00	0,80
⇒	CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	-	0,10	-	2,00	21,08	2,11
		-	1,75	0,10	-	1,00	1,75	0,18
⇒	CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	-	0,10	-	2,00	32,40	3,24
		-	1,75	0,10	-	2,00	3,50	0,35
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	3,70	0,10	-	2,00	7,40	0,74
⇒	D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,92	-	0,10	-	2,00	3,84	0,38
		-	1,15	0,10	-	2,00	2,30	0,23
⇒	ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	-	0,10	-	2,00	3,84	0,38
		-	1,15	0,10	-	2,00	2,30	0,23
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	3,70	0,10	-	2,00	7,40	0,74
⇒	UTILIDADES - (A= 4,42m²)	2,30	-	0,10	-	2,00	4,60	0,46
		-	1,92	0,10	-	2,00	3,84	0,38
⇒	COPA - (A= 7,60m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	1,90	0,10	-	2,00	3,80	0,38
⇒	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,30	0,10	-	2,00	4,60	0,46
⇒	SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,50	0,10	-	2,00	5,00	0,50
⇒	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,00	0,10	-	2,00	4,00	0,40
⇒	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	4,00	-	0,10	-	2,00	8,00	0,80
		-	2,25	0,10	-	2,00	4,50	0,45

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2R= Perímetro

ÍTEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS							
⇒	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	0,80	-	0,10	0,08	(1,00)	(0,80)	(0,08)
⇒	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	0,80	-	0,10	0,08	(1,00)	(0,80)	(0,08)
⇒	SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	0,80	-	0,10	0,08	(1,00)	(0,80)	(0,08)
⇒	SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	0,80	-	0,10	0,08	(1,00)	(0,80)	(0,08)
⇒	SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	0,80	-	0,10	0,08	(1,00)	(0,80)	(0,08)
⇒	SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	0,80	-	0,10	0,08	(1,00)	(0,80)	(0,08)
⇒	RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	1,65	-	0,10	0,17	(1,00)	(1,65)	(0,17)

8.5	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0CM. AF_06 / 2018 - (98689 - SINAPI)					Unidade:	M
Locais:	C	L	H	E	N	SUBTOTAL	TOTAL
* COMPRIMENTO TOTAL DE SOLEIRA EM GRANITO							22,00

⇒	WC - (A= 2,20m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	D. M. L. - (A= 2,40m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC - (A= 4,00m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	SALA DE ESTABILIZAÇÃO	1,75	-	-	-	1,00	1,75
⇒	CIRCULAÇÃO - A	1,75	-	-	-	1,00	1,75
⇒	D. M. L. - (A= 2,21m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	ROUPARIA - (A= 2,21m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC - (A= 4,73m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC - (A= 4,44m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	WC - (A= 3,42m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
⇒	RECEPÇÃO	4,10	-	-	-	1,00	4,10
⇒	GUARITA	0,90	-	-	-	1,00	0,90

8.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA DESEMPENADO, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA PLÁSTICA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO - (73892/002 - SINAPI)					Unidade:	M2
Locais:	C	L	H	E	N	SUBTOTAL	TOTAL
* ENTORNO DO PREDIO							208,84

⇒	WC - (A= 2,20m²)	0,90	-	-	-	1,00	0,90
---	--------------------	------	---	---	---	------	------

12.	PINTURA						
12.1	FACHADAS						

12.1.1 TEXTURA ACR/LICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016 - (95305 - SINAPI)						Unidade:	M2	
Locais:		C	L	H	A	N	SUBTOTAL	TOTAL
* ÁREA TOTAL DA TEXTURA ACR/LICA							225,10	

*** FACHADAS**



REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ FACHADA - (Área de Embarque e Desembarque)	3,22	1,85	5,18	13,12	2,00	26,24
⇒ FACHADA - (Lado Esquerdo da Área de Embarque e Desembarque)	42,77	-	1,85	79,12	1,00	79,12
⇒ FACHADA - (Lado Direito da Área de Embarque e Desembarque)	42,77	-	1,85	79,12	1,00	79,12
⇒ PILARES - (Área de Embarque e Desembarque)	-	0,20	1,85	0,37	6,00	2,22
	0,40	-	1,85	0,74	6,00	4,44

*** GUARITA (área externa)**

⇒ GUARITA (área externa)	2,30	-	3,65	8,40	2,00	16,80
	2,35	-	3,65	8,58	2,00	17,16

12.2 PAREDES INTERNAS

12.2.1 PINTURA EPOXI DUAS DEMÃOIS - (79460 - SINAPI)

						Unidade:	M2
Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL	TOTAL
* ÁREA TOTAL DE PINTURA EPÓXI							1.061,16
⇒ SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40	
	-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20	
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	-	2,80	8,12	1,00	8,12	
	-	2,00	2,80	5,60	1,00	5,60	
	2,75	-	2,80	7,70	1,00	7,70	
	-	0,15	1,80	0,27	1,00	0,27	
	-	1,20	1,00	1,20	1,00	1,20	
	-	0,40	1,00	0,40	1,00	0,40	
	-	1,05	1,00	1,05	1,00	1,05	
	-	0,25	1,00	0,25	1,00	0,25	
	-	0,15	1,00	0,15	1,00	0,15	
⇒ SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40	
	-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20	
⇒ SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40	
	-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20	
⇒ SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	6,03	-	0,60	3,62	1,00	3,62	
	-	2,00	0,60	1,20	2,00	2,40	
⇒ DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	4,15	-	2,80	11,62	2,00	23,24	
	-	4,08	2,80	11,42	1,00	11,42	
⇒ UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	-	2,80	7,39	2,00	14,78	
	-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20	
⇒ CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	-	2,80	11,62	2,00	23,24	
	-	1,00	2,80	2,80	1,00	2,80	
⇒ ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	-	2,80	4,76	2,00	9,52	
	-	1,24	2,80	3,47	2,00	6,94	
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,50	-	2,80	7,00	1,00	7,00	
	-	2,40	2,80	6,72	1,00	6,72	
	-	2,25	2,80	6,30	1,00	6,30	

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
		-	0,15	1,80	0,27	1,00	0,27
		-	1,67	1,00	1,67	1,00	1,67
		-	0,40	1,00	0,40	1,00	0,40
		-	1,52	1,00	1,52	1,00	1,52
		-	0,25	1,00	0,25	1,00	0,25
		-	0,15	1,00	0,15	1,00	0,15
⇒	OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	-	2,80	11,90	2,00	23,80
		-	4,00	2,80	11,20	2,00	22,40
⇒	SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20
⇒	ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	-	2,80	11,62	1,00	11,62
		-	3,95	2,80	11,06	1,00	11,06
		-	2,20	2,80	6,16	1,00	6,16
		-	3,00	2,80	8,40	1,00	8,40
⇒	SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,35	-	2,80	20,58	1,00	20,58
		-	5,90	2,80	16,52	1,00	16,52
		-	4,45	2,80	12,46	1,00	12,46
		-	0,15	2,10	0,32	2,00	0,64
		-	4,15	2,80	11,62	1,00	11,62
⇒	CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	-	2,80	29,51	1,00	29,51
		-	1,75	2,80	4,90	2,00	9,80
		14,62	-	2,80	40,94	1,00	40,94
⇒	CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	-	2,80	45,36	2,00	90,72
		-	1,75	2,80	4,90	2,00	9,80
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	3,70	2,80	10,36	2,00	20,72
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	3,70	2,80	10,36	2,00	20,72
⇒	UTILIDADES - (A= 4,42m²)	2,30	-	2,80	6,44	2,00	12,88
		-	1,92	2,80	5,38	2,00	10,76
⇒	COPA - (A= 7,60m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	1,90	2,80	5,32	2,00	10,64
⇒	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,30	2,80	6,44	2,00	12,88
⇒	SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,50	2,80	7,00	2,00	14,00
⇒	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20
⇒	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,25	2,80	6,30	2,00	12,60
⇒	SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20
⇒	SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,25	2,80	6,30	2,00	12,60
⇒	SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	-	2,80	11,20	2,00	22,40
		-	2,00	2,80	5,60	2,00	11,20
⇒	SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	2,85	-	2,80	7,98	2,00	15,96
		-	2,65	2,80	7,42	2,00	14,84

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Rolo - 2P= Perímetro



ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

⇒ RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	7,35	-	2,80	20,58	1,00	20,58
	-	5,90	2,80	16,52	1,00	16,52
	-	4,50	2,80	12,60	1,00	12,60
	-	0,15	2,10	0,32	2,00	0,64
	4,00	0,15	-	0,60	1,00	0,60
	-	4,15	2,80	11,62	1,00	11,62

* Área a descontar

● Sala de Exame e Admissão - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)
● Deambulação - Porta - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)
● Observação - Porta - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)
● Espera - Porta - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)
● Circulação - A	1,20	-	1,80	2,16	(1,00)	(2,16)
	-	0,80	2,80	2,24	(1,00)	(2,24)
	-	1,60	2,80	2,48	(2,00)	(4,96)
● Circulação - B	-	1,00	2,80	0,80	(1,00)	(0,80)
	-	1,67	1,80	1,01	(1,00)	(1,01)
	-	0,80	2,80	0,24	(1,00)	(0,24)
	-	1,60	2,80	2,48	(3,00)	(7,44)
● Quarto PPP - Porta - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)
● Quarto PPP - Porta - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)
● Recepção - Porta - (PM-01)	-	1,60	2,80	2,48	(1,00)	(2,48)

12.2.2 EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMAOS - (79462 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL	TOTAL
---------	---	---	---	---	---	----------	-------

* ÁREA TOTAL DE EMASSAMENTO COM MASSA EPÓXI

1.061,16

⇒ Emassamento com massa epóxi	-	-	-	1.061,16	1,00	1.061,16
-------------------------------	---	---	---	----------	------	----------

12.2.3 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - (88485 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL	TOTAL
---------	---	---	---	---	---	----------	-------

* ÁREA TOTAL DE APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR

1.061,16

⇒ Aplicação de Fundo Selador Acrílico em paredes	-	-	-	1.061,16	1,00	1.061,16
--	---	---	---	----------	------	----------

12.3 FORROS

12.3.1 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - (88482 - SINAPI)

Unidade: M2

Locais:	C	L	H	A	Fator	N	TOTAL
---------	---	---	---	---	-------	---	-------

* TOTAL DE APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR

453,71

* TETOS COM GESSO ACARTONADO

402,31

⇒ SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒ WC - (A= 2,20m²)	2,00	1,10	-	2,20	1,00	2,20
⇒ POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	2,00	-	5,80	1,00	5,80

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
→	SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
→	SALA DE ACOLOHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
→	WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	1,80	-	3,47	1,00	3,47
→	WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	1,92	1,80	-	3,46	1,00	3,46
→	SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	6,03	2,00	-	12,06	-	-
→	DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,90	4,08	-	24,07	1,00	24,07
→	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	2,61	1,85	-	4,83	1,00	4,83
→	DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	1,85	1,24	-	2,29	1,00	2,29
→	D. M. L. - (A= 2,40m²)	2,00	1,20	-	2,40	1,00	2,40
→	UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	2,00	-	5,28	1,00	5,28
→	CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	1,00	-	4,15	1,00	4,15
→	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	2,61	1,70	-	4,44	1,00	4,44
→	ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	1,24	-	2,11	1,00	2,11
→	WC - (A= 4,00m²)	2,50	1,60	-	4,00	1,00	4,00
→	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,50	2,40	-	6,00	1,00	6,00
→	OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	4,00	-	17,00	1,00	17,00
→	SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
→	WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
→	WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
→	ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	3,95	-	16,39	1,00	16,39
→	SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,20	4,00	-	28,80	1,00	28,80
→	CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	1,75	-	18,45	1,00	18,45
→	CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	1,75	-	28,35	1,00	28,35
→	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
→	D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
→	ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
→	WC - (A= 4,73m²)	2,45	1,93	-	4,73	1,00	4,73
→	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
→	UTILIDADES - (A= 4,42m²)	2,30	1,92	-	4,42	1,00	4,42
→	WC - (A= 4,44m²)	2,30	1,93	-	4,44	1,00	4,44
→	COPA - (A= 7,60m²)	4,00	1,90	-	7,60	1,00	7,60
→	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	4,00	2,30	-	9,20	1,00	9,20
→	SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	4,00	2,50	-	10,00	1,00	10,00
→	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
→	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
→	SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
→	SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
→	SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
→	SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55
→	WC - (A= 3,42m²)	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
→	RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86
→		8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28
→	GUARITA	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10
* TETOS COM LAJE							
→	EMBARQUE E DESEMBARQUE	12,85	4,00	-	51,40	1,00	51,40

51,40

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pl= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
⇒	SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒	SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55
⇒	WC - (A= 3,42m²)	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
⇒	RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86
		8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28
⇒	GUARITA	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10
12.3.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (88496 - SINAPI)						Unidade: M2
	Locais:	C	L	H	A	N	SUBTOTAL TOTAL
	* TETOS COM LAJE						51,40
⇒	EMBARQUE E DESEMBARQUE	12,85	4,00	-	51,40	1,00	51,40
12.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (88486 - SINAPI)						Unidade: M2
	Locais:	C	L	H	A	Fator	N TOTAL
	* TOTAL DE PINTURA LÁTEX						453,71
	* TETOS DE GESSO ACARTONADO						402,31
⇒	SALA DE EXAME E ADMISSÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	WC - (A= 2,20m²)	2,00	1,10	-	2,20	1,00	2,20
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 5,80m²)	2,90	2,00	-	5,80	1,00	5,80
⇒	SALA DE ESTAR PARA ACOMPANHANTES - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	SALA DE ACOLHIMENTO DA PARTURIENTE - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	WC ACOMPANHANTE MASCULINO - (A= 3,47m²)	1,93	1,80	-	3,47	1,00	3,47
⇒	WC ACOMPANHANTE FEMININO - (A= 3,46m²)	1,92	1,80	-	3,46	1,00	3,46
⇒	SOLÁRIO - (A= 12,06m²)	6,03	2,00	-	12,06	-	-
⇒	DEAMBULAÇÃO - (A= 24,07m²)	5,90	4,08	-	24,07	1,00	24,07
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,83m²)	2,61	1,85	-	4,83	1,00	4,83
⇒	DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS - (A= 2,29m²)	1,85	1,24	-	2,29	1,00	2,29
⇒	D. M. L. - (A= 2,40m²)	2,00	1,20	-	2,40	1,00	2,40
⇒	UTILIDADES - (A= 5,28m²)	2,64	2,00	-	5,28	1,00	5,28
⇒	CIRCULAÇÃO - C - (A= 4,15m²)	4,15	1,00	-	4,15	1,00	4,15
⇒	WC FUNCIONÁRIOS - (A= 4,44m²)	2,61	1,70	-	4,44	1,00	4,44
⇒	ROUPARIA - (A= 2,11m²)	1,70	1,24	-	2,11	1,00	2,11
⇒	WC - (A= 4,00m²)	2,50	1,60	-	4,00	1,00	4,00
⇒	POSTO DE ENFERMAGEM - (A= 6,00m²)	2,50	2,40	-	6,00	1,00	6,00
⇒	OBSERVAÇÃO - (A= 17,00m²)	4,25	4,00	-	17,00	1,00	17,00
⇒	SERVIÇO SOCIAL - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	WC PACIENTE MASCULINO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
⇒	WC PACIENTE FEMININO - (A= 3,60m²)	2,00	1,80	-	3,60	1,00	3,60
⇒	ESPERA - (A= 16,39m²)	4,15	3,95	-	16,39	1,00	16,39
⇒	SALA DE ESTABILIZAÇÃO - (A= 28,80m²)	7,20	4,00	-	28,80	1,00	28,80
⇒	CIRCULAÇÃO - A - (A= 18,45m²)	10,54	1,75	-	18,45	1,00	18,45

REFORMA DO HOSPITAL DE SALITRE

OBRA: CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

LOCAL: RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - E= Espessura - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - P= Peso específico - R= Raio - 2P= Perímetro

ÍTEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
⇒	CIRCULAÇÃO - B - (A= 28,35m²)	16,20	1,75	-	28,35	1,00	28,35
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
⇒	D. M. L. - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒	ROUPARIA - (A= 2,21m²)	1,92	1,15	-	2,21	1,00	2,21
⇒	WC - (A= 4,73m²)	2,45	1,93	-	4,73	1,00	4,73
⇒	QUARTO PPP - (A= 14,80m²)	4,00	3,70	-	14,80	1,00	14,80
⇒	UTILIDADES - (A= 4,42m²)	2,30	1,92	-	4,42	1,00	4,42
⇒	WC - (A= 4,44m²)	2,30	1,93	-	4,44	1,00	4,44
⇒	COPA - (A= 7,60m²)	4,00	1,90	-	7,60	1,00	7,60
⇒	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO - (A= 9,20m²)	4,00	2,30	-	9,20	1,00	9,20
⇒	SALA DE GESSO E REDUÇÃO DE FRATURAS - (A= 10,00m²)	4,00	2,50	-	10,00	1,00	10,00
⇒	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒	SALA DE REIDRATAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	SALA DE SULTURAS E CURATIVOS - (A= 9,00m²)	4,00	2,25	-	9,00	1,00	9,00
⇒	SALA DE HIGIENIZAÇÃO - (A= 8,00m²)	4,00	2,00	-	8,00	1,00	8,00
⇒	SALA DE TRIAGEM MÉDICA - (A= 7,55m²)	2,85	2,65	-	7,55	1,00	7,55
⇒	WC - (A= 3,42m²)	2,85	1,20	-	3,42	1,00	3,42
⇒	RECEPÇÃO + MACAS - (A= 48,14m²)	7,35	1,75	-	12,86	1,00	12,86
⇒		8,50	4,15	-	35,28	1,00	35,28
⇒	GUARITA	2,05	2,00	-	4,10	1,00	4,10
* TETOS COM LAJE							
⇒	EMBARQUE E DESEMBARQUE	12,85	4,00	-	51,40	1,00	51,40

51,40

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O PÓVO É QUEM FAZ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	CONCLUSAO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERENCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ESQUADRIAS E FERRAGENS							R\$ 88.573,34	R\$ 110.716,92
1.1	PM02	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMININO E=40mm E VIDRO TRANSPARENTE 5mm, ABERTURA PARA OS DOIS LADOS C/ FECHADURA E FERROLHO	PRÓPRIA	UN	23,00	R\$ 1.429,80	R\$ 1.787,25	R\$ 32.885,40	R\$ 41.106,75
1.2	PM04	PORTA DE MADEIRA 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMININO E=40mm E VIDRO TRANSPARENTE 5mm, C/ FORRAMENTO / ALISAR /FECHADURA E FERROLHO	PRÓPRIA	UN	7,00	R\$ 882,17	R\$ 1.102,71	R\$ 6.175,19	R\$ 7.718,97
1.3	PM03	PORTA DE MADEIRA 0,60X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMININO E=40mm, C/ FORRAMENTO / ALISAR /FECHADURA E FERROLHO	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 777,11	R\$ 971,39	R\$ 777,11	R\$ 971,39
1.4	PM01	PORTA DE MADEIRA EM COMPENSADO NAVAL DUAS FOLHAS 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMININO E=40mm E CHAPA DE AÇO AISI 304 ACABAMENTO ESCOVADO PARA PROTEÇÃO E VIDRO TRANSPARENTE 6mm, ABERTURA PARA OS DOIS LADOS	PRÓPRIA	UN	9,00	R\$ 1.786,39	R\$ 2.232,99	R\$ 16.077,51	R\$ 20.096,91
1.5	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	24,84	R\$ 711,14	R\$ 888,93	R\$ 17.664,72	R\$ 22.081,02
1.6	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 2.355,21	R\$ 2.944,01	R\$ 4.710,42	R\$ 5.888,02
1.7	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	SEINFRA	M2	6,62	R\$ 867,47	R\$ 1.084,34	R\$ 5.742,65	R\$ 7.178,33
1.8	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	SINAPI	M	41,40	R\$ 109,67	R\$ 137,09	R\$ 4.540,34	R\$ 5.675,53
2	REVESTIMENTO							R\$ 91.347,30	R\$ 114.186,50
2.1	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	347,78	R\$ 127,60	R\$ 159,50	R\$ 44.376,73	R\$ 55.470,91
2.2	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	151,82	R\$ 87,14	R\$ 108,93	R\$ 13.229,59	R\$ 16.537,75
2.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	151,82	R\$ 10,05	R\$ 12,56	R\$ 1.525,79	R\$ 1.906,86
2.4	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF. 08/2023 PS	SINAPI	M2	398,21	R\$ 80,90	R\$ 101,13	R\$ 32.215,19	R\$ 40.270,98
3	PISO							R\$ 83.372,07	R\$ 104.214,93
3.1	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023 PE	SINAPI	M2	59,30	R\$ 133,93	R\$ 167,41	R\$ 7.942,05	R\$ 9.927,41
3.2	00040648	PISO EPOXI AUTONIVELANTE, ESPESSURA *4* MM (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	M2	351,91	R\$ 208,32	R\$ 260,40	R\$ 73.309,89	R\$ 91.637,36
3.3	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	SINAPI	M	21,10	R\$ 100,48	R\$ 125,60	R\$ 2.120,18	R\$ 2.650,16
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							R\$ 17.349,40	R\$ 21.687,68
4.1	CP-LED32N	LUMINÁRIA TIPO PLAFON 30X30CM, DE EMBUTIR, EM LED 32W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	77,00	R\$ 119,63	R\$ 149,54	R\$ 9.211,51	R\$ 11.514,58
4.2	CP-LED24N	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED 24W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2017	PRÓPRIA	UN	7,00	R\$ 48,21	R\$ 60,26	R\$ 337,47	R\$ 421,82
4.3	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2024	SINAPI	UN	28,00	R\$ 82,86	R\$ 103,58	R\$ 2.320,08	R\$ 2.900,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE					DATA :	30/05/2025	BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.4	97599	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	SINAPI	UN	11,00	R\$ 18,66	R\$ 23,33	R\$ 205,26	R\$ 256,63
4.5	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	43,00	R\$ 30,34	R\$ 37,93	R\$ 1.304,62	R\$ 1.630,99
4.6	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	31,00	R\$ 11,57	R\$ 14,46	R\$ 358,67	R\$ 448,26
4.7	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,19	R\$ 15,24	R\$ 12,19	R\$ 15,24
4.8	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 75,74	R\$ 94,68	R\$ 75,74	R\$ 94,68
4.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 80,26	R\$ 100,33	R\$ 80,26	R\$ 100,33
4.10	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 96,46	R\$ 120,58	R\$ 192,92	R\$ 241,16
4.11	00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	12,00	R\$ 68,62	R\$ 85,78	R\$ 823,44	R\$ 1.029,36
4.12	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	67,00	R\$ 35,66	R\$ 44,58	R\$ 2.389,22	R\$ 2.986,86
4.13	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 38,02	R\$ 47,53	R\$ 38,02	R\$ 47,53
5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							R\$ 35.958,82	R\$ 44.948,49
5.1	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	15,00	R\$ 264,10	R\$ 330,13	R\$ 3.961,50	R\$ 4.951,95
5.2	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 12/2013	SINAPI	UN	4,00	R\$ 575,65	R\$ 719,56	R\$ 2.302,60	R\$ 2.878,24
5.3	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	7,00	R\$ 801,41	R\$ 1.001,76	R\$ 5.609,87	R\$ 7.012,32
5.4	00000377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	4,00	R\$ 40,95	R\$ 51,19	R\$ 163,80	R\$ 204,76
5.5	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 618,42	R\$ 773,03	R\$ 1.236,84	R\$ 1.546,06
5.6	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	16,94	R\$ 411,72	R\$ 514,65	R\$ 6.974,54	R\$ 8.718,17
5.7	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 280,80	R\$ 351,00	R\$ 2.808,00	R\$ 3.510,00
5.8	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 245,03	R\$ 306,29	R\$ 980,12	R\$ 1.225,16
5.9	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 122,53	R\$ 153,16	R\$ 1.470,36	R\$ 1.837,92
5.10	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 137,13	R\$ 171,41	R\$ 548,52	R\$ 685,64
5.11	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$ 11,17	R\$ 13,96	R\$ 156,38	R\$ 195,44
5.12	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 13,22	R\$ 16,53	R\$ 39,66	R\$ 49,59

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE				DATA :	30/05/2025	BDI :	25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERENCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAUDE)				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.13	00037400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	11,00	R\$ 46,84	R\$ 58,55	R\$ 515,24	R\$ 644,05
5.14	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	19,00	R\$ 55,45	R\$ 69,31	R\$ 1.053,55	R\$ 1.316,89
5.15	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	19,00	R\$ 26,00	R\$ 32,50	R\$ 494,00	R\$ 617,50
5.16	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.145,72	R\$ 1.432,15	R\$ 2.291,44	R\$ 2.864,30
5.17	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	15,00	R\$ 318,00	R\$ 397,50	R\$ 4.770,00	R\$ 5.962,50
5.18	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 72,80	R\$ 91,00	R\$ 582,40	R\$ 728,00
6	PINTURA							R\$ 100.727,68	R\$ 125.906,44
6.1	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	71,92	R\$ 13,14	R\$ 16,43	R\$ 945,03	R\$ 1.181,65
6.2	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	596,28	R\$ 116,53	R\$ 145,66	R\$ 69.484,51	R\$ 86.854,14
6.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMAOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	437,15	R\$ 16,00	R\$ 20,00	R\$ 6.994,40	R\$ 8.743,00
6.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	437,15	R\$ 12,45	R\$ 15,56	R\$ 5.442,52	R\$ 6.802,05
6.5	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMAOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	398,21	R\$ 19,80	R\$ 24,75	R\$ 7.884,56	R\$ 9.855,70
6.6	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	398,21	R\$ 12,61	R\$ 15,76	R\$ 5.021,43	R\$ 6.275,79
6.7	CP-1620	LETREIRO - LETRA EM CHAPA DE AÇO INOX AISI 304 N.º 9 E=4,0mm, H= 20CM	PRÓPRIA	UN	29,00	R\$ 170,87	R\$ 213,59	R\$ 4.955,23	R\$ 6.194,11
7	INSTALAÇÕES INCÊNDIO							R\$ 26.534,75	R\$ 33.168,48
7.1	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	SINAPI	UN	4,00	R\$ 379,11	R\$ 473,89	R\$ 1.516,44	R\$ 1.895,56
7.2	C-00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *67,1 X 67,1* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 188,88	R\$ 236,10	R\$ 188,88	R\$ 236,10
7.3	00037559	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 25,54	R\$ 31,93	R\$ 25,54	R\$ 31,93
7.4	00037558	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 16820)	SINAPI	UN	6,00	R\$ 33,56	R\$ 41,95	R\$ 201,36	R\$ 251,70
7.5	00037559	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	10,00	R\$ 25,54	R\$ 31,93	R\$ 255,40	R\$ 319,30
7.6	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	37,00	R\$ 117,65	R\$ 147,06	R\$ 4.352,06	R\$ 5.441,22
7.7	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.275,80	R\$ 2.844,75	R\$ 2.275,80	R\$ 2.844,75
7.8	C4177	DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 357,06	R\$ 446,33	R\$ 357,06	R\$ 446,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE		
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE		
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)		
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE		
		DATA :	30/05/2025	BDI : 25,00%
		FONTE	VERSÃO	HORA MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.9	C4041	DETECTOR IONICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 230,90	R\$ 288,63	R\$ 2.539,90	R\$ 3.174,93
7.10	FNDE 94	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	M	90,47	R\$ 31,56	R\$ 39,45	R\$ 2.855,23	R\$ 3.569,04
7.11	95777	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 25,92	R\$ 32,40	R\$ 103,68	R\$ 129,60
7.12	C4058	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.843,53	R\$ 4.804,41	R\$ 3.843,53	R\$ 4.804,41
7.13	C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 79,14	R\$ 98,93	R\$ 79,14	R\$ 98,93
7.14	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 224,40	R\$ 280,50	R\$ 224,40	R\$ 280,50
7.15	C0732	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 7.715,34	R\$ 9.644,18	R\$ 7.715,34	R\$ 9.644,18
8	SPDA							R\$ 14.006,71	R\$ 17.508,69
8.1	00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	2,15	R\$ 17,34	R\$ 21,68	R\$ 37,28	R\$ 46,61
8.2	00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	92,92	R\$ 36,41	R\$ 45,51	R\$ 3.383,22	R\$ 4.228,79
8.3	00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	136,29	R\$ 51,87	R\$ 64,84	R\$ 7.069,36	R\$ 8.837,04
8.4	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	13,00	R\$ 114,43	R\$ 143,04	R\$ 1.487,59	R\$ 1.859,52
8.5	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 39,74	R\$ 49,68	R\$ 278,18	R\$ 347,76
8.6	00034641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	UN	7,00	R\$ 113,78	R\$ 142,23	R\$ 796,46	R\$ 995,61
8.7	I8512	TERMINAL AÉREO 600mm FIXAÇÃO HORIZONTAL, C/ ABRAÇADEIRA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 6,42	R\$ 8,03	R\$ 44,94	R\$ 56,21
8.8	C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 500,63	R\$ 625,79	R\$ 500,63	R\$ 625,79
8.9	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	20,30	R\$ 20,15	R\$ 25,19	R\$ 409,05	R\$ 511,36
VALOR TOTAL:								R\$ 572.338,13	
Quinhentos e Setenta e Dois Mil Trezentos e Trinta e Oito reais e Treze centavos									

RESUMO DO ORÇAMENTO																			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE																	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE																	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)																	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE																	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%																
		<table> <tr> <th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 110.716,92	19,34%
2	REVESTIMENTO	R\$ 114.186,50	19,95%
3	PISO	R\$ 104.214,93	18,21%
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 21.687,68	3,79%
5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 44.948,49	7,85%
6	PINTURA	R\$ 125.906,44	22,00%
7	INSTALAÇÕES INCÊNDIO	R\$ 33.168,48	5,80%
8	SPDA	R\$ 17.508,69	3,06%
VALOR TOTAL:		R\$ 572.338,13	100,00%

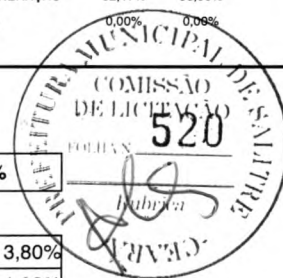
Quinhentos e Setenta e Dois Mil Trezentos e Trinta e Oito reais e Treze centavos



 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 110.716,92		100,00 % R\$ 110.716,92	100,00 % R\$ 110.716,92
2	REVESTIMENTO	R\$ 114.186,50	100,00 % R\$ 114.186,50		100,00 % R\$ 114.186,50
3	PISO	R\$ 104.214,93	100,00 % R\$ 104.214,93		100,00 % R\$ 104.214,93
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 21.687,68	100,00 % R\$ 21.687,68		100,00 % R\$ 21.687,68
5	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 44.948,49		100,00 % R\$ 44.948,49	100,00 % R\$ 44.948,49
6	PINTURA	R\$ 125.906,44		100,00 % R\$ 125.906,44	100,00 % R\$ 125.906,44
7	INSTALAÇÕES INCÊNDIO	R\$ 33.168,48		100,00 % R\$ 33.168,48	100,00 % R\$ 33.168,48
8	SPDA	R\$ 17.508,69	100,00 % R\$ 17.508,69		100,00 % R\$ 17.508,69
R\$ 572.338,13			R\$ 257.597,80	R\$ 314.740,33	R\$ 572.338,13
			R\$ 257.597,80	R\$ 572.338,13	

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	3,80%
DF	Despesas Financeiras	1,02%
R	Riscos	1,00%
TOTAL		5,82%

Benefícios		
S+G	Garantia/Seguros	0,75%
L	Lucro	5,33%
TOTAL		6,08%

I Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 25,00%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%
LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO
REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

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

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	202503 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MESEALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	21,80%	21,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	21,80%	21,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE				

		TOTAL	49,06%	53,96%
C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado		5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado		0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas		1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional		0,47%	0,35%
	TOTAL		10,70%	8,05%
D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		0,47%	0,36%
	TOTAL		10,61%	4,19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	99,12%	53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	

1.1. PM02 PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMÍNICO E=40mm E VIDRO TRANSPARENTE 5mm, ABERTURA PARA OS DOIS LADOS C/ FECHADURA E FERROLHO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 135,94	R\$ 135,94
00001341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	SINAPI	M2	2,87990000	R\$ 43,39	R\$ 124,96
00002420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3* X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 17,56	R\$ 105,36
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 126,62	R\$ 126,62
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,59	R\$ 17,59
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	12,00000000	R\$ 7,98	R\$ 95,76
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	0,96000000	R\$ 11,46	R\$ 11,00
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 304,47	R\$ 608,94
00010493	VIDRO LISO INCOLOR 5MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	0,48000000	R\$ 210,00	R\$ 100,80
TOTAL Material:						R\$ 1.326,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,80683720	R\$ 25,76	R\$ 72,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40381860	R\$ 21,75	R\$ 30,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 102,83

TOTAL SIMPLES:	R\$ 1.429,80
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 32,92
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 357,45
TOTAL GERAL:	R\$ 1.787,25

1.2. PM04 PORTA DE MADEIRA 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMÍNICO E=40mm E VIDRO TRANSPARENTE 5mm, C/ FORRAMENTO / ALISAR /FECHADURA E FERROLHO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 135,94	R\$ 135,94
00001341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	SINAPI	M2	2,88000000	R\$ 43,39	R\$ 124,96
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 126,62	R\$ 126,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE			DATA : 30/05/2025	BDI: 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE			VERSAO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2025/03 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	VERSAO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2025/03 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)				
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE				

00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	10,40000000	R\$ 7,98	R\$ 82,99
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	0,48000000	R\$ 11,46	R\$ 5,50
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 304,47	R\$ 304,47
00010493	VIDRO LISO INCOLOR 5MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	0,24000000	R\$ 210,00	R\$ 50,40
					TOTAL Material:	R\$ 830,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	R\$ 25,76	R\$ 36,06
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 21,75	R\$ 15,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 51,29

TOTAL SIMPLES:	R\$ 882,17
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 16,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 220,54
TOTAL GERAL:	R\$ 1.102,71

1.3. PM03 PORTA DE MADEIRA 0,60X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMININO E=40mm, C/ FORRAMENTO / ALISAR / FECHADURA E FERROLHO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, PINUS / EUCALIPTO / VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 135,94	R\$ 135,94
00001341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	SINAPI	M2	2,52000000	R\$ 43,39	R\$ 109,34
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 7,98	R\$ 79,80
00005020	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 237,42	R\$ 237,42
				TOTAL Material:		R\$ 562,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	R\$ 25,76	R\$ 36,06
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 21,75	R\$ 15,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 51,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 163,32	R\$ 163,32
				TOTAL Serviço:		R\$ 163,32

TOTAL SIMPLES:	R\$ 777,11
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 28,17
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 194,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL GERAL: R\$ 971,39

1.4. PM01 PORTA DE MADEIRA EM COMPENSADO NAVAL DUAS FOLHAS 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMINICO E=40mm E CHAPA DE AÇO AISI 304 ACABAMENTO ESCOVADO PARA PROTEÇÃO E VIDRO TRANSPARENTE 6mm, ABERTURA PARA OS DOIS LADOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 135,94	R\$ 135,94
00001341 CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	SINAPI	M2	3,52000000	R\$ 43,39	R\$ 152,73
00020017 GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,90000000	R\$ 7,98	R\$ 94,96
00004964 PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	2,71998000	R\$ 304,47	R\$ 828,15
00010496 VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	SINAPI	M2	0,48000000	R\$ 750,00	R\$ 360,00
TOTAL Material:					R\$ 1.571,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	R\$ 25,76	R\$ 36,06
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 21,75	R\$ 15,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 51,29

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 163,32	R\$ 163,32
TOTAL Serviço:					R\$ 163,32

TOTAL SIMPLES:	R\$ 1.786,39
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 28,17
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 446,60
TOTAL GERAL:	R\$ 2.232,99

1.5. 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 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381 JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 301,89	R\$ 628,92
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,23	R\$ 5,61
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	R\$ 32,83	R\$ 38,37
TOTAL Material:					R\$ 672,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01041390	R\$ 26,98	R\$ 27,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	1,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50520690	R\$ 21,75	R\$ 10,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 38,24
					TOTAL SIMPLES:	R\$ 711,14
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 12,34
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 177,79
					TOTAL GERAL:	R\$ 888,93

1.6. C1972 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 8,6800	R\$ 11,2840
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 44,9200	R\$ 58,3960
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 37,1000	R\$ 48,2300
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 137,6200	R\$ 178,9060
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 771,0200	R\$ 1.002,3260
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 14,2500	R\$ 18,5250
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45700000	R\$ 422,2800	R\$ 1.037,5420
					TOTAL Material:	R\$ 2.355,2090
					TOTAL SIMPLES:	R\$ 2.355,21
					ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 588,80
					TOTAL GERAL:	R\$ 2.944,01

1.7. C4501 FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8357	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1" E 2"	SEINFRA	KG	2,30000000	R\$ 87,7800	R\$ 201,8940
I8358	VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADOS COM SPIDER GLASS DE 4, 3 E 2 APOIOS, INCLUSIVE FERRAGENS PARA PORTA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 456,7400	R\$ 456,7400
					TOTAL Material:	R\$ 658,6340

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 62,8160
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 55,5680
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,90000000	R\$ 18,4600	R\$ 90,4540
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 208,8380
					TOTAL SIMPLES:	R\$ 867,47
					ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):	R\$ 134,69
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 216,87
					TOTAL GERAL:	R\$ 1.084,34

1.8. 101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,39800000	R\$ 29,99	R\$ 11,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 I PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	
		DATA: 30/05/2025	891 - 25.00%
		FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO 92,17%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 17,00%

91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 31,29	R\$ 0,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 12,58

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	R\$ 75,57	R\$ 78,59
TOTAL Material:						R\$ 78,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	R\$ 26,46	R\$ 11,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	R\$ 21,75	R\$ 4,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	R\$ 480,15	R\$ 2,88
TOTAL Serviço:						R\$ 2,88

TOTAL SIMPLES:	R\$ 109,67
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 9,81
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 27,42
TOTAL GERAL:	R\$ 137,09

2.1. C4446 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,4200	R\$ 19,3600
16501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 70,5000	R\$ 77,5500
TOTAL Material:						R\$ 96,9100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,6864

TOTAL SIMPLES:	R\$ 127,60
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):	R\$ 19,79
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 31,90
TOTAL GERAL:	R\$ 159,50

2.2. C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,4200	R\$ 9,6800
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 42,5200	R\$ 46,7720
TOTAL Material:						R\$ 56,4520

 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	94,48% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERACAO	92,17% 53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,6864

TOTAL SIMPLES:	R\$ 87,14
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):	R\$ 19,79
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 21,79
TOTAL GERAL:	R\$ 108,93

2.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,5700	R\$ 1,5308
TOTAL Material:					R\$ 1,5308

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5240

TOTAL SIMPLES:	R\$ 10,05
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):	R\$ 5,49
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,51
TOTAL GERAL:	R\$ 12,56

2.4. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 18,37	R\$ 0,67
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	R\$ 2,94	R\$ 4,19
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,69260000	R\$ 3,68	R\$ 2,54
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	R\$ 0,13	R\$ 1,25
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,30	R\$ 0,36
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 34,72	R\$ 0,42
00039430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 2,52	R\$ 3,09
00039427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 6,69	R\$ 23,72
00039413 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	R\$ 21,27	R\$ 23,05
TOTAL Material:					R\$ 59,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 23,44	R\$ 11,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	BDI: 25,00%
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	FONTE VERSÃO HORA SEINFRA 028.1 COM DESONERACAO (1) 04/143 47,48% SINAPI 2025/03 COM DESONERACAO (1) 04/143 47,48% PRÓPRIA 0,00%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	FONTE VERSÃO HORA SEINFRA 028.1 COM DESONERACAO (1) 04/143 47,48% SINAPI 2025/03 COM DESONERACAO (1) 04/143 47,48% PRÓPRIA 0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 21,75	R\$ 5,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,40
TOTAL SIMPLES:						R\$ 100,48
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						R\$ 6,54
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 25,12
TOTAL GERAL:						R\$ 125,60

4.1. CP-LED32N LUMINÁRIA TIPO PLAFON 30X30CM, DE EMBUTIR, EM LED 32W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039387 LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 9,58	R\$ 28,74
00039390 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 26,13	R\$ 78,39
TOTAL Material:					R\$ 107,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,14080000	R\$ 23,22	R\$ 3,27
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33790000	R\$ 27,31	R\$ 9,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,50

TOTAL SIMPLES:	R\$ 119,63
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 4,09
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 29,91
TOTAL GERAL:	R\$ 149,54

4.2. CP-LED24N LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED 24W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039387 LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,58	R\$ 9,58
00039390 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,13	R\$ 26,13
TOTAL Material:					R\$ 35,71

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,14080000	R\$ 23,22	R\$ 3,27
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33790000	R\$ 27,31	R\$ 9,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,50

TOTAL SIMPLES:	R\$ 48,21
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 4,09
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,05
TOTAL GERAL:	R\$ 60,26

4.3. 97605 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193 LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,34	R\$ 4,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	100%	100%

00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 65,27	R\$ 65,27
TOTAL Material:					R\$ 69,61	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11981250	R\$ 23,22	R\$ 2,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38340000	R\$ 27,31	R\$ 10,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,25	

TOTAL SIMPLES:	R\$ 82,86
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	R\$ 4,36
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 20,72
TOTAL GERAL:	R\$ 103,58

4.4. 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	R\$ 12,56	R\$ 12,56
TOTAL Material:					R\$ 12,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05515620	R\$ 23,22	R\$ 1,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17650000	R\$ 27,31	R\$ 4,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,10	

TOTAL SIMPLES:	R\$ 18,66
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	R\$ 2,01
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 4,67
TOTAL GERAL:	R\$ 23,33

4.5. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	R\$ 19,11	R\$ 19,11
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	R\$ 11,23	R\$ 11,23
TOTAL Serviço:					R\$ 30,34

TOTAL SIMPLES:	R\$ 30,34
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	R\$ 5,86
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 7,59
TOTAL GERAL:	R\$ 37,93

4.6. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	R\$ 8,80	R\$ 8,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE		DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE		FONTE	VERSÃO	HORA
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	47,48%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Material:						R\$ 9,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 23,22	R\$ 0,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 27,31	R\$ 0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,77

TOTAL SIMPLES:	R\$ 11,57
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 0,57
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,89
TOTAL GERAL:	R\$ 14,46

4.7. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,80	R\$ 8,80
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
TOTAL Material:						R\$ 9,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 23,22	R\$ 1,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 27,31	R\$ 1,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,39

TOTAL SIMPLES:	R\$ 12,19
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 0,77
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,05
TOTAL GERAL:	R\$ 15,24

4.8. 93669 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,81	R\$ 61,81
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,30	R\$ 3,90
TOTAL Material:						R\$ 65,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 23,22	R\$ 4,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 27,31	R\$ 5,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,03

TOTAL SIMPLES:	R\$ 75,74
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 3,23
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 18,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA:	30/05/2025	BDI:	25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	8:44	47:38
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	93,77%	53,86%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL GERAL:	R\$ 94,68
--------------	-----------

4.9. 93671 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,81	R\$ 61,81
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,55	R\$ 4,65
TOTAL Material:						R\$ 66,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 23,22	R\$ 6,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 27,31	R\$ 7,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,80

TOTAL SIMPLES:	R\$ 80,26
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 4,44
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,07
TOTAL GERAL:	R\$ 100,33

4.10. 93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,81	R\$ 61,81
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,99	R\$ 5,97
TOTAL Material:						R\$ 67,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 23,22	R\$ 13,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 27,31	R\$ 15,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,68

TOTAL SIMPLES:	R\$ 96,46
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 9,23
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 24,12
TOTAL GERAL:	R\$ 120,58

4.11. 00039469 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 68,62	R\$ 68,62
TOTAL Material:						R\$ 68,62

TOTAL SIMPLES:	R\$ 68,62
ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 17,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE																	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE																	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)																	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE																	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>SEINFRA</th><th>VERSÃO</th><th>NÓRMA</th><th>MES</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td></td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>83,50%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </tbody> </table>	SEINFRA	VERSÃO	NÓRMA	MES	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	83,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
SEINFRA	VERSÃO	NÓRMA	MES																
028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	83,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

TOTAL GERAL: R\$ 85,78

4.12. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,23	R\$ 11,23
91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,43	R\$ 24,43
TOTAL Serviço:					R\$ 35,66
TOTAL SIMPLES:					R\$ 35,66
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					R\$ 7,25
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 8,92
TOTAL GERAL:					R\$ 44,58

4.13. 91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,23	R\$ 11,23
91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,79	R\$ 26,79
TOTAL Serviço:					R\$ 38,02
TOTAL SIMPLES:					R\$ 38,02
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					R\$ 7,25
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 9,51
TOTAL GERAL:					R\$ 47,53

5.1. 86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,17	R\$ 11,17
86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 158,20	R\$ 158,20
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,91	R\$ 12,91
86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 71,74	R\$ 71,74
86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,08	R\$ 10,08
TOTAL Serviço:					R\$ 264,10
TOTAL SIMPLES:					R\$ 264,10
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):					R\$ 9,67
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 66,03
TOTAL GERAL:					R\$ 330,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,38%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	50,58%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

5.2. 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_12/2013 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,82
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 513,83
TOTAL Serviço:					R\$ 575,65

TOTAL SIMPLES:	R\$ 575,65
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 11,48
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 143,91
TOTAL GERAL:	R\$ 719,56

5.3. 95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,24
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 677,97
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 57,14
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 11,65
TOTAL Material:					R\$ 759,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15400000	R\$ 26,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55650000	R\$ 21,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 42,41

TOTAL SIMPLES:	R\$ 801,41
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 13,92
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 200,35
TOTAL GERAL:	R\$ 1.001,76

5.4. 00000377 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,95
TOTAL Material:					R\$ 40,95

TOTAL SIMPLES:	R\$ 40,95
ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,24
TOTAL GERAL:	R\$ 51,19

5.5. 86923 TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	0,00% 53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,86	R\$ 23,86
86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 531,72	R\$ 531,72
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,76	R\$ 52,76
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,08	R\$ 10,08
TOTAL Serviço:					R\$ 618,42	

TOTAL SIMPLES:	R\$ 618,42
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	R\$ 14,08
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 154,61
TOTAL GERAL:	R\$ 773,03

5.6. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
17893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 342,5800	R\$ 342,5800
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
TOTAL Material:					R\$ 345,8086

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 65,9120

TOTAL SIMPLES:	R\$ 411,72
ENCARGOS INCLUSOS (84,44%):	R\$ 42,90
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 102,93
TOTAL GERAL:	R\$ 514,65

5.7. 86935 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 184,80	R\$ 184,80
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,91	R\$ 12,91
86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,09	R\$ 83,09
TOTAL Serviço:					R\$ 280,80

TOTAL SIMPLES:	R\$ 280,80
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	R\$ 7,99
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 70,20
TOTAL GERAL:	R\$ 351,00

5.8. 86937 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025																
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	BDI: 25,00%																
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	539																	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 155,12	R\$ 155,12
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,91	R\$ 12,91
86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 77,00	R\$ 77,00
TOTAL Serviço:					R\$ 245,03

TOTAL SIMPLES:	R\$ 245,03
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 11,94
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 61,26
TOTAL GERAL:	R\$ 306,29

5.9. 86910 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,95	R\$ 0,08
00011773 TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 118,61	R\$ 118,61
TOTAL Material:					R\$ 118,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 26,27	R\$ 3,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 21,75	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,84

TOTAL SIMPLES:	R\$ 122,53
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 1,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 30,63
TOTAL GERAL:	R\$ 153,16

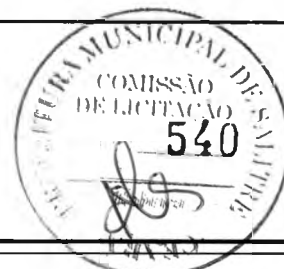
5.10. 86915 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,95	R\$ 0,08
00036791 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 133,88	R\$ 133,88
TOTAL Material:					R\$ 133,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 26,27	R\$ 2,52
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 21,75	R\$ 0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,17

TOTAL SIMPLES:	R\$ 137,13
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 1,05
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 34,28
TOTAL GERAL:	R\$ 171,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



5.11. 86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,05	R\$ 6,05
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,95	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 6,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 26,27	R\$ 4,00
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 21,75	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,04

TOTAL SIMPLES:	R\$ 11,17
ENCARGOS INCLUSOS (92,17%):	R\$ 1,67
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 2,79
TOTAL GERAL:	R\$ 13,96

5.12. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796 CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,2200	R\$ 7,2200
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,1260
TOTAL Material:					R\$ 7,3460

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,8700

TOTAL SIMPLES:	R\$ 13,22
ENCARGOS INCLUSOS (84,44%):	R\$ 3,61
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 3,31
TOTAL GERAL:	R\$ 16,53

5.13. 00037400 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037400 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,84	R\$ 46,84
TOTAL Material:					R\$ 46,84

TOTAL SIMPLES:	R\$ 46,84
ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 11,71
TOTAL GERAL:	R\$ 58,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



5.14. 95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,99	R\$ 44,99
TOTAL Material:						R\$ 44,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 26,27	R\$ 8,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 21,75	R\$ 2,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,46

TOTAL SIMPLES:	R\$ 55,45
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 3,47
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,86
TOTAL GERAL:	R\$ 69,31

5.15. 95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,54	R\$ 15,54
TOTAL Material:						R\$ 15,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 26,27	R\$ 8,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 21,75	R\$ 2,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,46

TOTAL SIMPLES:	R\$ 26,00
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 3,47
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,50
TOTAL GERAL:	R\$ 32,50

5.16. C3671 CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 119,5800	R\$ 1,7937
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,35000000	R\$ 0,7100	R\$ 3,7985
I6739	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.064,0300	R\$ 1.064,0300
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 100,5000	R\$ 3,0150
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	0,85000000	R\$ 23,8700	R\$ 20,2895
I2089	TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	0,65000000	R\$ 11,3900	R\$ 7,4035

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	
		DATA : 30/05/2025	BDI : 25,00%
		FONTES SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/03 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PRÓPRIA	VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2025/03 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,52
TOTAL SIMPLES:	R\$ 13,14
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 1,70
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,29
TOTAL GERAL:	R\$ 16,43

6.2. C2476 TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	1,50000000	R\$ 2,1400	R\$ 3,2100
I1511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,80000000	R\$ 3,8100	R\$ 3,0480
I1856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,30000000	R\$ 7,1400	R\$ 2,1420
I1890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 46,2500	R\$ 3,7000
I2093 TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,35000000	R\$ 63,5300	R\$ 22,2355
TOTAL Material:					R\$ 34,3355

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 36,2900
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	R\$ 24,1600	R\$ 45,9040
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 82,1940

TOTAL SIMPLES:	R\$ 116,53
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):	R\$ 52,19
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 29,13
TOTAL GERAL:	R\$ 145,66

6.3. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,75	R\$ 0,06
00043626 MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,24	R\$ 2,99
TOTAL Material:					R\$ 3,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 28,67	R\$ 10,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 21,75	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,95

TOTAL SIMPLES:	R\$ 16,00
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 3,99
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,00
TOTAL GERAL:	R\$ 20,00

6.4. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 28,89	R\$ 6,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI: 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% / 42,96%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% / 53,90%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 6,60
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 28,67	R\$ 4,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 21,75	R\$ 1,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,85

TOTAL SIMPLES:	R\$ 12,45
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 1,81
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,11
TOTAL GERAL:	R\$ 15,56

5. 88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 0,75	R\$ 0,03
00043626 MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 2,24	R\$ 1,63
TOTAL Material:					R\$ 1,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	R\$ 28,67	R\$ 14,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	R\$ 21,75	R\$ 3,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,14

TOTAL SIMPLES:	R\$ 19,80
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 5,59
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,95
TOTAL GERAL:	R\$ 24,75

6.6. 104640 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035692 TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	L	0,23670000	R\$ 18,91	R\$ 4,47
TOTAL Material:					R\$ 4,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 28,67	R\$ 6,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 21,75	R\$ 1,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,14

TOTAL SIMPLES:	R\$ 12,61
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 2,51
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,15
TOTAL GERAL:	R\$ 15,76

6.7. CP-1620 LETREIRO - LETRA EM CHAPA DE AÇO INOX AISI 304 N.º 9 E=4,0mm, H= 20CM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 131,69	R\$ 0,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025 BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	VERSIÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO: 84,44% 2025/03 COM DESONERAÇÃO: 92,17% PRÓPRIA: 0,00% PROPRIA 0,00%
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	

ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 47,22
TOTAL GERAL:	R\$ 236,10

7.3. 00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,54	R\$ 25,54
TOTAL Material:					R\$ 25,54
TOTAL SIMPLES:					R\$ 25,54
ENCARGOS INCLUSOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 6,39
TOTAL GERAL:					R\$ 31,93

7.4. 00037558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 33,56	R\$ 33,56
TOTAL Material:					R\$ 33,56
TOTAL SIMPLES:					R\$ 33,56
ENCARGOS INCLUSOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 8,39
TOTAL GERAL:					R\$ 41,95

7.5. 00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,54	R\$ 25,54
TOTAL Material:					R\$ 25,54
TOTAL SIMPLES:					R\$ 25,54
ENCARGOS INCLUSOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 6,39
TOTAL GERAL:					R\$ 31,93

7.6. 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 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007701 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000	R\$ 98,96	R\$ 102,81
TOTAL Material:					R\$ 102,81

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	
		DATA : 30/05/2025	BDI: 25,00%
		FONTE VERSÃO HORA MED SEINFRA 028.1 COM DESONERACÃO (11/11/2014) 47,48% SINAPI 2025/03 COM DESONERACÃO (11/11/2014) 47,50% PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30600000	R\$ 22,26	R\$ 6,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30600000	R\$ 26,27	R\$ 8,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,84
TOTAL SIMPLES:						R\$ 117,65
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						R\$ 4,88
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 29,41
TOTAL GERAL:						R\$ 147,06

7.7. 101912 ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010899	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 90,90	R\$ 90,90
00010521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 462,90	R\$ 462,90
00020971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,76	R\$ 19,76
00037555	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 296,42	R\$ 296,42
00021034	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 2 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 893,31	R\$ 893,31
00010904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 207,50	R\$ 207,50
TOTAL Material:						R\$ 1.970,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90530000	R\$ 22,26	R\$ 42,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90530000	R\$ 26,27	R\$ 50,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 92,46

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	0,29400000	R\$ 722,99	R\$ 212,55
TOTAL Serviço:						R\$ 212,55

TOTAL SIMPLES:						R\$ 2.275,80
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						R\$ 51,84
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 568,95
TOTAL GERAL:						R\$ 2.844,75

7.8. C4177 DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO (UN)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	BDI : 25,00%		
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	FONTE SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% SINAPI 2025/03 COM DESONERAÇÃO 92,17% PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00%	VERSÃO 84,44% 92,17% 0,00%	HORA 47,48% 53,50% 0,00%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	MES 548		

17976	DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 357,0600	R\$ 857,0600
					TOTAL Material:	R\$ 357,0600
					TOTAL SIMPLES:	R\$ 357,06
					ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 89,27
					TOTAL GERAL:	R\$ 446,33

7.9. C4041 DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17451	DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 230,9000	R\$ 230,9000
					TOTAL Material:	R\$ 230,9000
					TOTAL SIMPLES:	R\$ 230,90
					ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 57,73
					TOTAL GERAL:	R\$ 288,63

7.10. FNDE 94 ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 10,73	R\$ 11,27
					TOTAL Material:	R\$ 11,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 23,22	R\$ 3,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 27,31	R\$ 4,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,94

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,35	R\$ 12,35
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,35
					TOTAL SIMPLES:	R\$ 31,56
					ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 4,77
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,89
					TOTAL GERAL:	R\$ 39,45

7.11. 95777 CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	11:45
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	12:17
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

00014053	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO B, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,68	R\$ 13,68
					TOTAL Material:	R\$ 14,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	R\$ 23,22	R\$ 5,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	R\$ 27,31	R\$ 6,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,62

TOTAL SIMPLES:	R\$ 25,92
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,48
TOTAL GERAL:	R\$ 32,40

7.12. C4058 CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17538	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INCLUSOS: 01 DVR MULTI HD DE 16 CANAIS 1080P; 16 CÂMERAS DE SEGURANÇA FULL HD1080P; 01 CABO COAXIAL FLEXÍVEL RF4MM + BIPOLAR 2X26 AWG, 85% MALHA, COM 100MTS; 01 FONTE ESTABILIZADA 12V 15A, IDEAL PARA CÂMARAS DE SEGURANÇA; 32 CONECTORES BNC MACHO COM MOLA DE PARAFUSO; 16 CONECTORES P4 DE BORNE PARA ALIMENTAÇÃO 12V; 01 HD INTERNO DE 2TB - (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.843,5300	R\$ 3.843,5300
					TOTAL Material:	R\$ 3.843,5300

TOTAL SIMPLES:	R\$ 3.843,53
ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 960,88
TOTAL GERAL:	R\$ 4.804,41

7.13. C0010 ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUOTRON/SIMILAR (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10005	ACIONAD.MANUAL, TIPO QUEBRE O VIDRO, MOD. EUOTRON	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 62,4400	R\$ 62,4400
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,9000	R\$ 1,8000
					TOTAL Material:	R\$ 64,2400

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,4800	R\$ 8,2180
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,9030

TOTAL SIMPLES:	R\$ 79,14
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):	R\$ 9,37
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,79
TOTAL GERAL:	R\$ 98,93

7.14. C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA MUNICIPAL SALITRE O POVO É QUEM FAZ	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA : 30/05/2025		BDI : 25,00%	
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 I PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	87,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,99%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL SIMPLES:	R\$ 113,78
ENCARGOS INCLUSOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 28,45
TOTAL GERAL:	R\$ 142,23

8.7. I8512 TERMINAL AÉREO 600mm FIXAÇÃO HORIZONTAL, C/ ABRAÇADEIRA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8512	TERMINAL AÉREO 600mm FIXAÇÃO HORIZONTAL, C/ ABRAÇADEIRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,4200	R\$ 6,4200
TOTAL Material:						R\$ 6,4200
TOTAL SIMPLES:						R\$ 6,42
ENCARGOS INCLUSOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 1,61
TOTAL GERAL:						R\$ 8,03

8.8. C4853 CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9160	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 40X40X15, COM BARRAMENTO PARA NEUTRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 479,0000	R\$ 479,0000
TOTAL Material:						R\$ 479,0000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 12,0750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6250
TOTAL SIMPLES:						R\$ 500,63
ENCARGOS INCLUSOS (84.44%):						R\$ 13,73
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 125,16
TOTAL GERAL:						R\$ 625,79

8.9. 91873 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,94	R\$ 9,09
TOTAL Material:						R\$ 9,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 23,22	R\$ 5,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 27,31	R\$ 5,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,06
TOTAL SIMPLES:						R\$ 20,15
ENCARGOS INCLUSOS (92.17%):						R\$ 3,57
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 5,04
TOTAL GERAL:						R\$ 25,19

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE					DATA :	30/05/2025	BDI :	25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERENCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERENCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00040648	PISO EPOXI AUTONIVELANTE, ESPESSURA *4* MM (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	Material	M2	351,91	R\$ 260,40	R\$ 91.637,36	16,01%	16,01%	A
C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	Serviço	M2	596,28	R\$ 145,66	R\$ 86.854,14	15,18%	31,19%	A
C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	347,78	R\$ 159,50	R\$ 55.470,91	9,69%	40,88%	A
PM02	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMÍNINO E=40mm E VIDRO TRANSPARENTE 5mm, ABERTURA PARA OS DOIS LADOS C/ FECHADURA E FERROLHO	PRÓPRIA	Serviço	UN	23,00	R\$ 1.787,25	R\$ 41.106,75	7,18%	48,06%	A
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	398,21	R\$ 101,13	R\$ 40.270,98	7,04%	55,10%	B
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	Serviço	M2	24,84	R\$ 888,93	R\$ 22.081,02	3,86%	58,95%	B
PM01	PORTA DE MADEIRA EM COMPENSADO NAVAL DUAS FOLHAS 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMÍNINO E=40mm E CHAPA DE AÇO AISI 304 ACABAMENTO ESCOVADO PARA PROTEÇÃO E VIDRO TRANSPARENTE 6mm, ABERTURA PARA OS DOIS LADOS	PRÓPRIA	Serviço	UN	9,00	R\$ 2.232,99	R\$ 20.096,91	3,51%	62,47%	B
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	151,82	R\$ 108,93	R\$ 16.537,75	2,89%	65,36%	B
CP-LED32N	LUMINÁRIA TIPO PLAFON 30X30CM, DE EMBUTIR, EM LED 32W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	UN	77,00	R\$ 149,54	R\$ 11.514,58	2,01%	67,37%	B
87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	59,30	R\$ 167,41	R\$ 9.927,41	1,73%	69,10%	B
88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	398,21	R\$ 24,75	R\$ 9.855,70	1,72%	70,82%	B
C0732	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 9.644,18	R\$ 9.644,18	1,69%	72,51%	B
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	136,29	R\$ 64,84	R\$ 8.837,04	1,54%	74,05%	B
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	437,15	R\$ 20,00	R\$ 8.743,00	1,53%	75,58%	B
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	16,94	R\$ 514,65	R\$ 8.718,17	1,52%	77,10%	B
PM04	PORTA DE MADEIRA 0,80X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMÍNINO E=40mm E VIDRO TRANSPARENTE 5mm, C/ FORRAMENTO / ALISAR /FECHADURA E FERROLHO	PRÓPRIA	Serviço	UN	7,00	R\$ 1.102,71	R\$ 7.718,97	1,55%	78,45%	B
C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	SEINFRA	Serviço	M2	6,62	R\$ 1.084,34	R\$ 7.178,33	1,28%	79,71%	B
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 1.001,76	R\$ 7.012,32	1,23%	80,93%	B
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	437,15	R\$ 15,56	R\$ 6.802,05	1,19%	82,12%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE					DATA :	30/05/2025	BDI :	25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICÍPIO DE SALITRE-CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERÊNCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAÚDE)					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

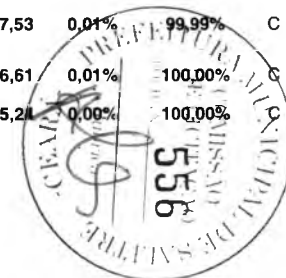
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	398,21	R\$ 15,76	R\$ 6.275,79	1,10%	83,22%	C
CP-1620	LETREIRO - LETRA EM CHAPA DE AÇO INOX AISI 304 N.º 9 E=4,0mm, H= 20CM	PRÓPRIA	Serviço	UN	29,00	R\$ 213,59	R\$ 6.194,11	1,08%	84,30%	C
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	15,00	R\$ 397,50	R\$ 5.962,50	1,04%	85,34%	C
C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	SEINFRA	Serviço	CJ	2,00	R\$ 2.944,01	R\$ 5.888,02	1,03%	86,37%	C
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	41,40	R\$ 137,09	R\$ 5.675,53	0,99%	87,36%	C
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	Serviço	M	37,00	R\$ 147,06	R\$ 5.441,22	0,95%	88,31%	C
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 330,13	R\$ 4.951,95	0,87%	89,18%	C
C4058	CENTRAL DE CONTROLE P/ SEGURANÇA COMPLETA - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.804,41	R\$ 4.804,41	0,84%	90,02%	C
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	92,92	R\$ 45,51	R\$ 4.228,79	0,74%	90,76%	C
FNDE 94	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	M	90,47	R\$ 39,45	R\$ 3.569,04	0,62%	91,38%	C
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 351,00	R\$ 3.510,00	0,61%	91,99%	C
C4041	DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	R\$ 288,63	R\$ 3.174,93	0,55%	92,55%	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	67,00	R\$ 44,58	R\$ 2.986,86	0,52%	93,07%	C
97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	28,00	R\$ 103,58	R\$ 2.900,24	0,51%	93,58%	C
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_12/2013	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 719,56	R\$ 2.878,24	0,50%	94,08%	C
C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.432,15	R\$ 2.864,30	0,50%	94,58%	C
101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.844,75	R\$ 2.844,75	0,50%	95,08%	C
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	21,10	R\$ 125,60	R\$ 2.650,16	0,46%	95,54%	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	151,82	R\$ 12,56	R\$ 1.906,86	0,33%	95,87%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONCLUSAO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE					DATA :	30/05/2025	BDI :	25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	REFERENCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTÉRIO DA SAUDE)					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERENCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 473,89	R\$ 1.895,56	0,33%	96,20%	C
96986	HASTE DE ATERramento 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 143,04	R\$ 1.859,52	0,32%	96,53%	C
86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 153,16	R\$ 1.837,92	0,32%	96,85%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	43,00	R\$ 37,93	R\$ 1.630,99	0,28%	97,13%	C
86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 773,03	R\$ 1.546,06	0,27%	97,40%	C
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 69,31	R\$ 1.316,89	0,23%	97,63%	C
86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 306,29	R\$ 1.225,16	0,21%	97,85%	C
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	71,92	R\$ 16,43	R\$ 1.181,65	0,21%	98,06%	C
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 85,78	R\$ 1.029,36	0,18%	98,24%	C
00034641	CAIXA DE ATERramento EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 142,23	R\$ 995,61	0,17%	98,41%	C
PM03	PORTA DE MADEIRA 0,60X2,10m FORRADA NOS DOIS LADOS COM LAMINADO MELAMINADO E=40mm, C/ FORRAMENTO / ALISAR / FECHADURA E FERROLHO	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 971,39	R\$ 971,39	0,17%	98,58%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 91,00	R\$ 728,00	0,13%	98,71%	C
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 171,41	R\$ 685,64	0,12%	98,83%	C
00037400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	SINAPI	Material	UN	11,00	R\$ 58,55	R\$ 644,05	0,11%	98,94%	C
C4853	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 625,79	R\$ 625,79	0,11%	99,05%	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 32,50	R\$ 617,50	0,11%	99,16%	C
91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	20,30	R\$ 25,19	R\$ 511,36	0,09%	99,25%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	31,00	R\$ 14,46	R\$ 448,26	0,08%	99,32%	C
C4177	DETECTOR TERMO-VELOCIMÉTRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220 VAC, OPERAÇÃO EM REDE - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 446,33	R\$ 446,33	0,08%	99,40%	C
CP-LED24N	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED 24W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	PRÓPRIA	Serviço	UN	7,00	R\$ 60,26	R\$ 421,82	0,07%	99,48%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE					DATA :	30/05/2025	BDI :	25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE					FORTE	VERSAO	HORA	MES
	REFERENCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 I PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTERIO DA SAUDE)					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	GERENCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE					SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	11,00	R\$ 31,93	R\$ 351,23	0,06%	99,54%	C
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 49,68	R\$ 347,76	0,06%	99,60%	C
C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 280,50	R\$ 280,50	0,05%	99,65%	C
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 23,33	R\$ 256,63	0,04%	99,69%	C
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 41,95	R\$ 251,70	0,04%	99,74%	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 120,58	R\$ 241,16	0,04%	99,78%	C
C-00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *67,1 X 67,1* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 236,10	R\$ 236,10	0,04%	99,82%	C
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 51,19	R\$ 204,76	0,04%	99,85%	C
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 13,96	R\$ 195,44	0,03%	99,89%	C
95777	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 32,40	R\$ 129,60	0,02%	99,91%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 100,33	R\$ 100,33	0,02%	99,93%	C
C0010	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 98,93	R\$ 98,93	0,02%	99,95%	C
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 94,68	R\$ 94,68	0,02%	99,96%	C
18512	TERMINAL AÉREO 600mm FIXAÇÃO HORIZONTAL, C/ ABRAÇADEIRA	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 8,03	R\$ 56,21	0,01%	99,97%	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 16,53	R\$ 49,59	0,01%	99,98%	C
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 47,53	R\$ 47,53	0,01%	99,99%	C
00000857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	2,15	R\$ 21,68	R\$ 46,61	0,01%	100,00%	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 15,24	R\$ 15,24	0,00%	100,00%	C



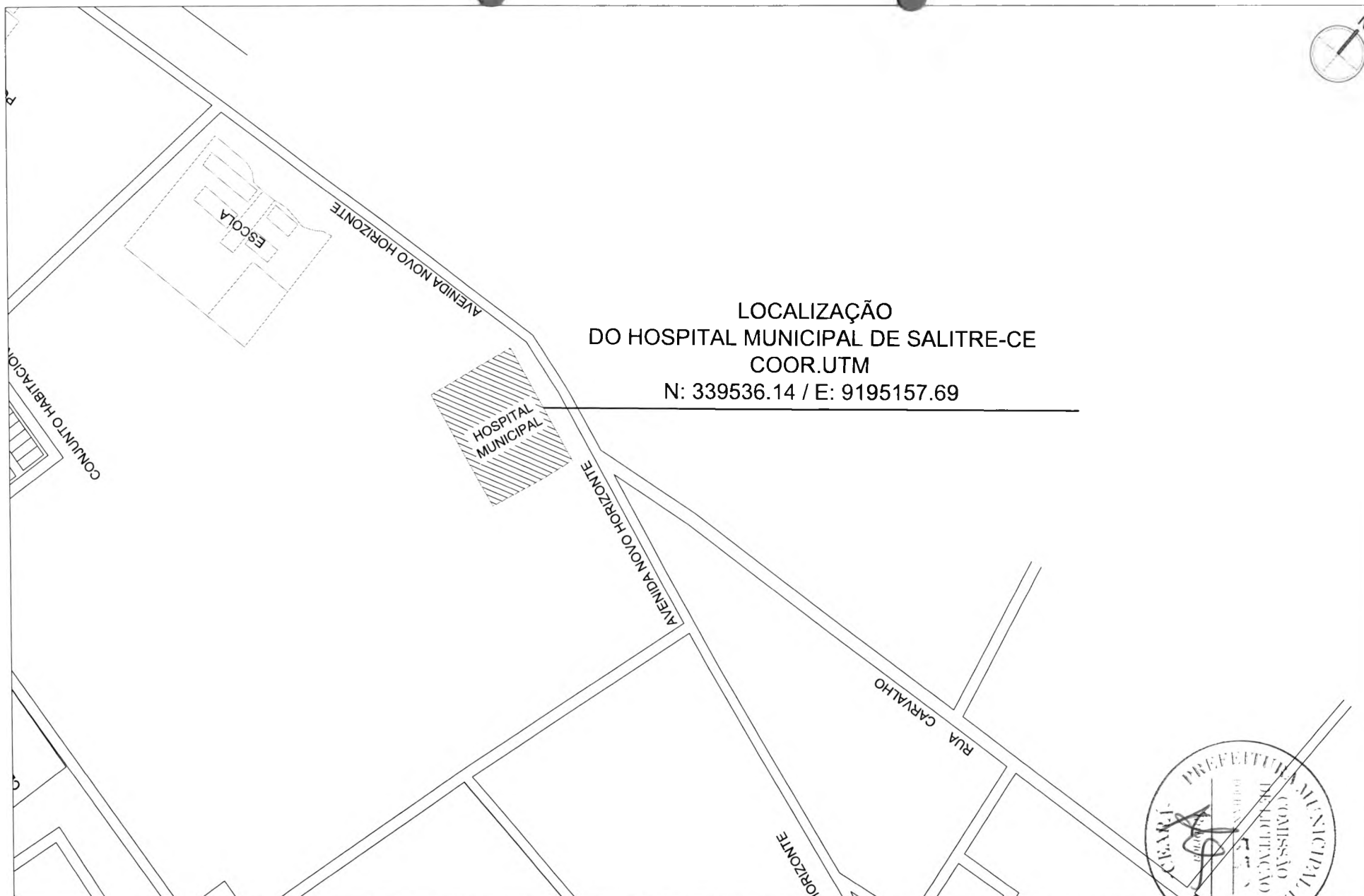
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	DATA :	30/05/2025	BDI : 25,00%
	LOCAL:	RUA NOVO HORIZONTE, SEDE DO MUNICIPIO DE SALITRE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	REFERENCIA:	CONTRATO DE REPASSE nº 858588 PLANO DE TRABALHO nº 1047505-30 (MINISTERIO DA SAÚDE)	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALITRE	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Subtotal até 100,00%% R\$ 572.338,13

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 572.338,13





N: 339536.14 / E: 9195157.69

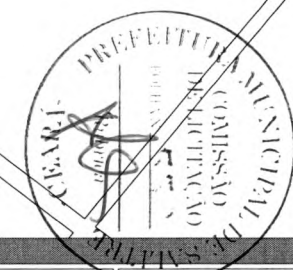
HOSPITAL
MUNICIPAL

AVENIDA NOVO HORIZONTE

RUA CARVALHO

HORIZONTE

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO



PROJETO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE SALITRE
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE SALITRE -CE
ENDEREÇO	AV NOVO HORIZONTE - BAIRRO - CENTRO
CONTEÚDO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

**EMERSON PATRICK
ALVES
MARTINS:0445325135**

Assinado digitalmente por EMERSON PATRICK
ALVES MARTINS:0445325135
C=BR, O=CP-Brasil, OU=videreconfirma, CN=04464EE000150, DN=Pessoa Física A1,
ARGENTOWTCH, OU=Assinatura
certificadora SAFUD BRASIL, CN=EMERSON
PATRICK ALVES MARTINS:0445325135

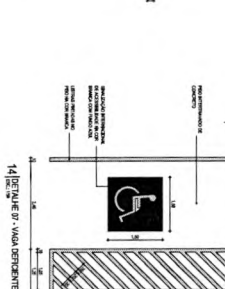
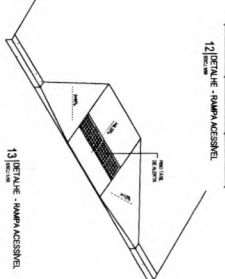
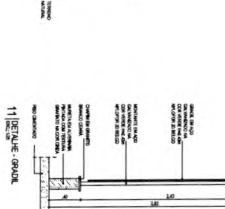
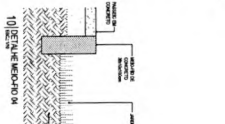
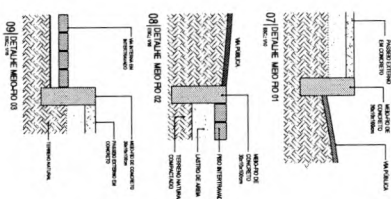
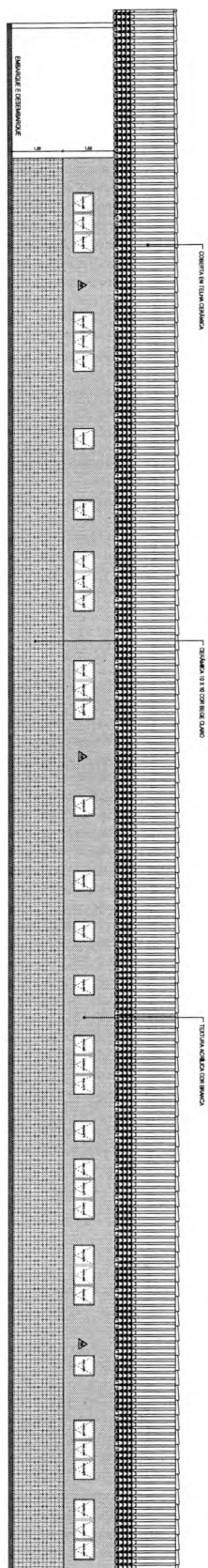
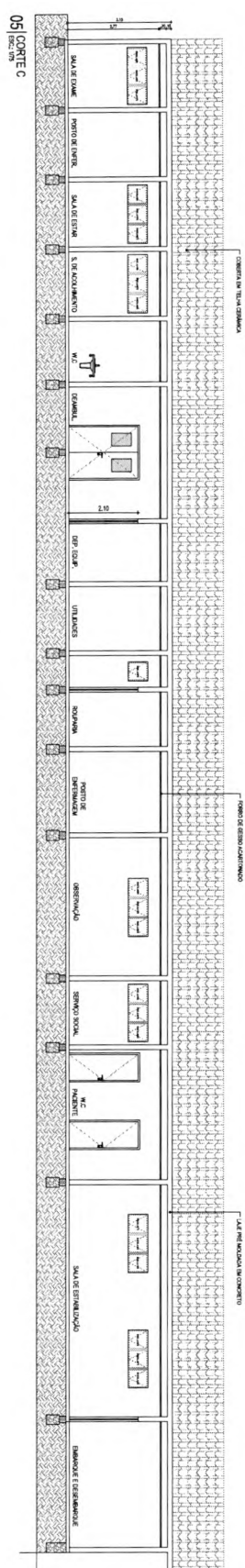
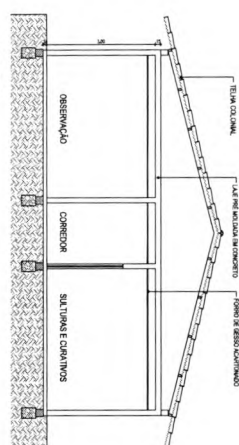
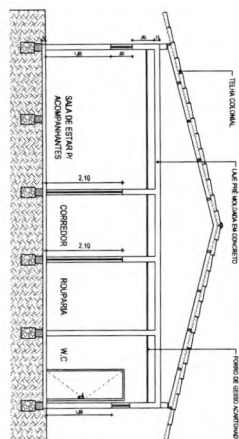
1

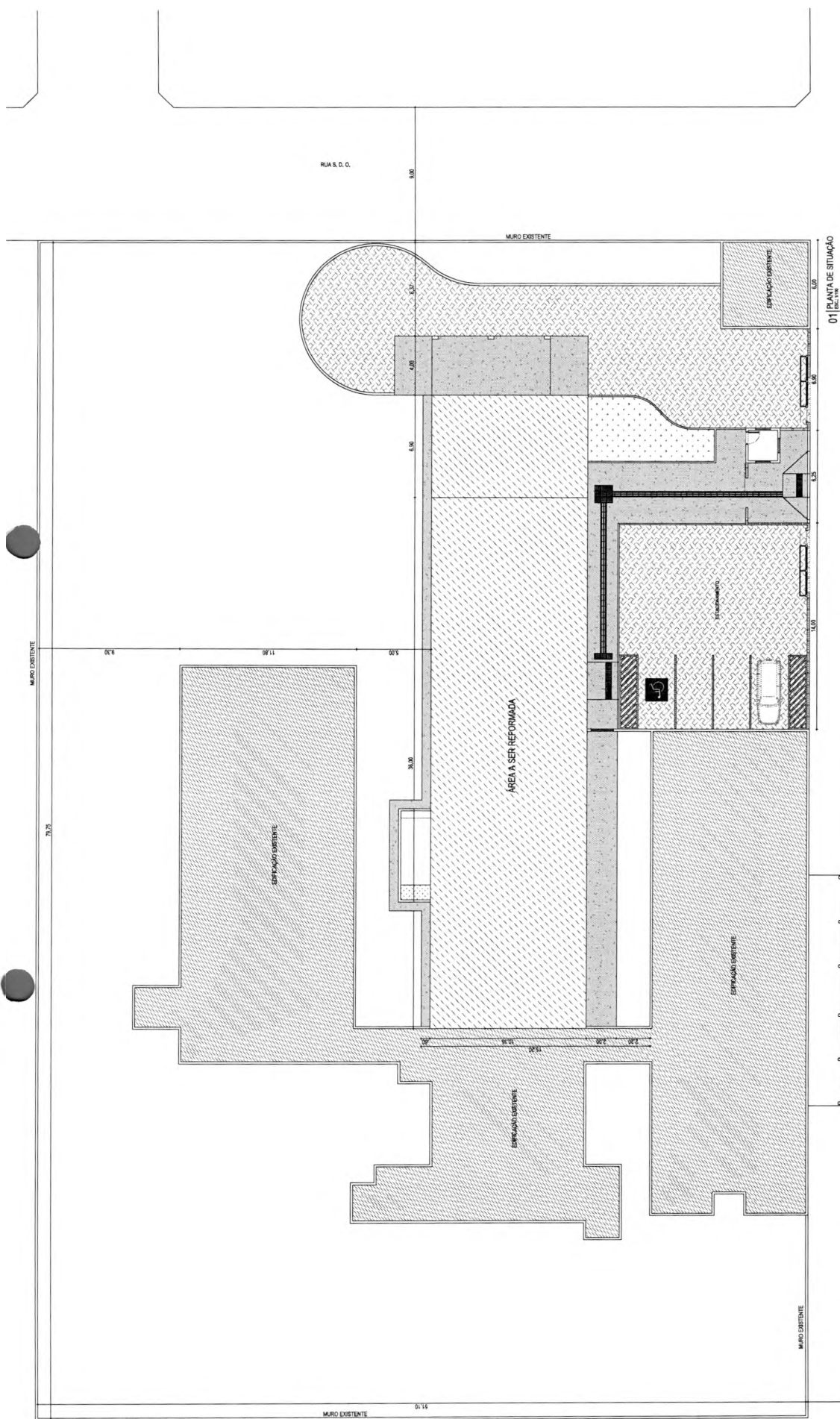
RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO	MARCOS PONTES

DATA	ESCALA	S/E
JUNHO/2019		

01-01







ÁREA TOTAL DO TERRENO	4.114,00 m²
ÁREA TOTAL CONSTRUIDA	5.246,80 m²
ÁREA CONSTRUIDA - REFORMA	446,16 m²

AVENIDA NOVO HORIZONTE
CE 197[illegible]

Lista de Materiais		
Elétrica		
Acessórios p/ eletrodutos		
Abraçadeira tipo unha		
1/2"	2	pc
Caixa PVC		
4x2"	111	pc
Caixa PVC octogonal		
3x3"	84	pc
Curva 90° PVC longa rosca		
2"	10	pc
Luva PVC rosca		
2"	4	pc
Acessórios uso geral		
Bucha baquelite redonda		
1/2"	1	pc
Parafuso cabeça quadrada		
16x200mm	1	pc
Cabo Unipolar (cobre)		
Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Inbrac Polivinil Antichama)		
10 mm² - Azul claro	11,3	m
10 mm² - Branco	11,3	m
10 mm² - Preto	11,3	m
10 mm² - Verde-amarelo	11,3	m
10 mm² - Vermelho	11,3	m
Isol.PVC - 450/750V (ref. Plastic Ecoplus BWF Flexível)		
10 mm² - Azul claro	5,7	m
10 mm² - Branco	5,7	m
10 mm² - Preto	5,7	m
10 mm² - Verde-amarelo	5,7	m
10 mm² - Vermelho	5,7	m
16 mm² - Azul claro	34,1	m
16 mm² - Branco	34,1	m
16 mm² - Preto	34,1	m
16 mm² - Verde-amarelo	39,6	m
16 mm² - Vermelho	34,1	m
2,5 mm² - Amarelo	83,6	m
2,5 mm² - Azul claro	333,15	m
2,5 mm² - Branco	193,9	m
2,5 mm² - Preto	56,45	m
2,5 mm² - Verde-amarelo	77,35	m
2,5 mm² - Vermelho	105,8	m
25 mm² - Azul claro	5,5	m
25 mm² - Branco	5,5	m
25 mm² - Preto	5,5	m
25 mm² - Vermelho	5,5	m
4 mm² - Amarelo	189,1	m
4 mm² - Azul claro	678,3	m
4 mm² - Branco	288,05	m
4 mm² - Preto	141,9	m
4 mm² - Verde-amarelo	235,55	m
4 mm² - Vermelho	204,25	m
6 mm² - Azul claro	68,8	m
6 mm² - Preto	68,8	m
6 mm² - Verde-amarelo	68,8	m
Dispositivo Elétrico - embutido		
Placa 2x4"		
Interruptor simples - 1 teca	43	pc
Placa p/ 1 função	38	pc
Placa p/ 2 funções	30	pc
S/ placa		
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	30	pc

Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	37	pc
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	1	pc
Dispositivo de Proteção		
Disjuntor Trípolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)		
20 A - 3 kA	1	pc
32 A - 3 kA	1	pc
50 A - 3 kA	2	pc
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)		
10 A - 3 kA	31	pc
16 A - 3 kA	1	pc
Dispositivo de proteção contra surto		
275 V - 80 kA	12	pc
Eletroduto PVC flexível		
Eletroduto leve		
1"	6,8	m
3/4"	616,55	m
Eletroduto pesado		
1.1/2"	1,55	m
2"	61,75	m
Eletroduto PVC rosca		
Eletroduto, vara 3,0m		
1/2"	1	m
2"	1	m
Luminária e acessórios		
Luminária Led Sobrepor		
Ledvance Linear 24W	7	pc
Ledvance LmN 32W	77	pc
Soquete		
base E 27	28	pc
Lâmpadas Led		
Par 20		
14,5W	28	pc
Material p/ entrada serviço		
Armação secundária aço laminado		
1 estribo com haste	3	pc
Armação quadrada aço galvanizado		
50x3x16mm	2	pc
Armação redonda aço zincado		
36x3x18mm	5	pc
Cabo cobre nu		
Seção 6mm²	1	pc
Caixa p/ conexão de PVC (completa)		
100x100mm	1	pc
Conector de aterramento		
Tipo U	1	pc
Fecho para fita aço inoxidável		
19x0,5mm	2	pc
Fita de aço inoxidável		
19x0,5mm (rolo 25m)	3	pc
Haste de aterramento aço/cobre		
13x2000mm	1	pc
Isolador rolante de porcelana		
seção 79, H76, CL.53-2	2	pc
Parafuso aço galvanizado cabeça quadr.		
16x200mm	2	pc
Quadro de medição - AMPLA		
Unidade consumidora individual		
Caixa para medidor trifásico	1	pc
Quadro de medição - COELBA		
Quadro de distribuição e medição		
Caixa de barramentos	3	pc



EMERSON
PATRICK
ALVES
MARTINS
044532515

51



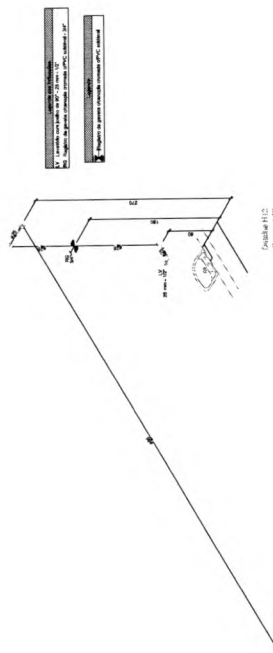
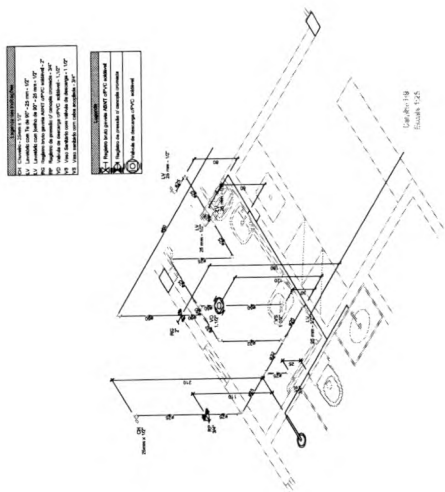
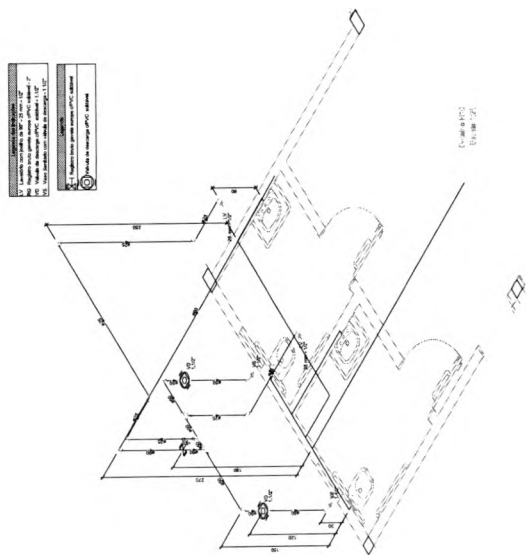
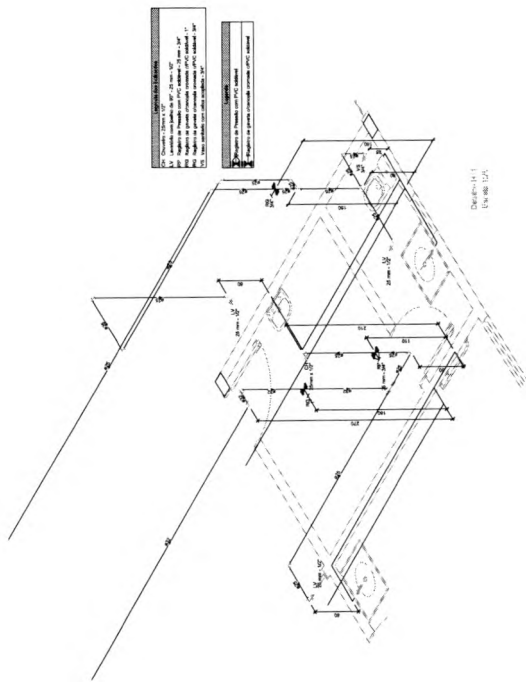
PROJETO	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE SALITRE
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE SALITRE -CE
ENDEREÇO	AV NOVO HORIZONTE - BAIRRO - CENTRO
CONTEÚDO	QUANTITATIVO DO PROJETO ELÉTRICO (01-02 e 02-02)

PROJETO ELÉTRICO

RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS
DESENHO	SAM LIMA

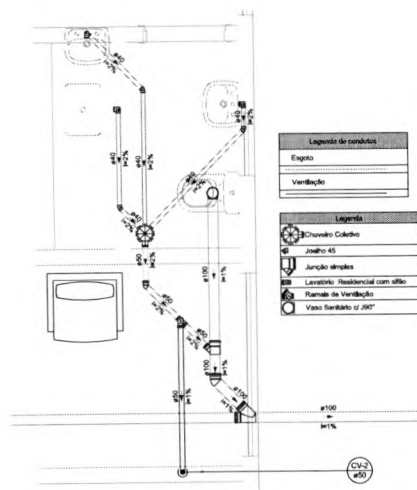
DATA DEZ/2019 ESCALA SEM ESCALA

01A-02

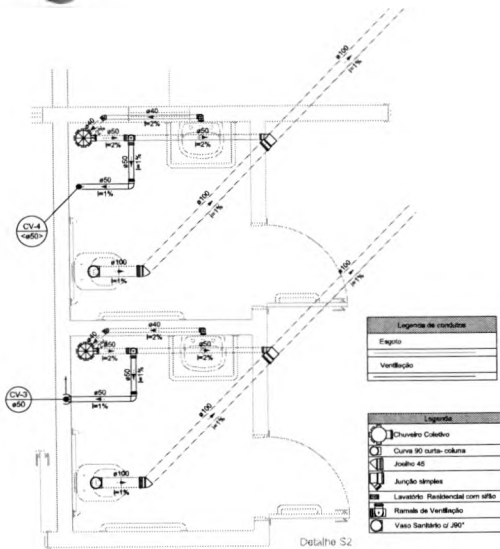


DESIGN
PATRICK ALMEIDA
MARTINS SAUER
25/05/2011

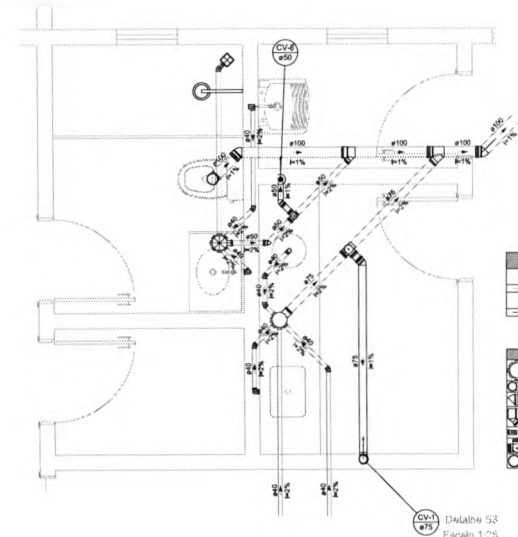
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
02	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
03	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
04	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
05	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
06	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
07	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
08	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
09	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
10	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
11	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
12	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
13	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
14	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
15	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
16	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
17	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
18	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
19	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
20	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
21	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
22	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
23	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
24	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
25	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
26	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
27	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
28	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
29	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
30	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
31	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
32	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
33	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
34	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
35	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
36	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
37	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
38	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
39	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
40	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
41	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
42	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
43	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
44	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
45	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
46	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
47	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
48	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
49	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
50	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
51	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
52	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
53	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
54	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
55	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
56	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
57	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
58	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
59	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
60	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
61	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
62	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
63	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
64	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
65	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
66	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
67	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
68	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
69	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
70	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
71	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
72	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
73	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
74	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
75	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
76	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
77	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
78	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
79	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
80	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
81	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
82	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
83	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
84	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
85	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
86	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
87	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
88	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
89	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
90	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
91	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
92	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
93	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
94	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
95	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
96	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
97	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
98	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
99	1,00	m³	1.000,00	1.000,00
100	1,00	m³	1.000,00	1.000,00



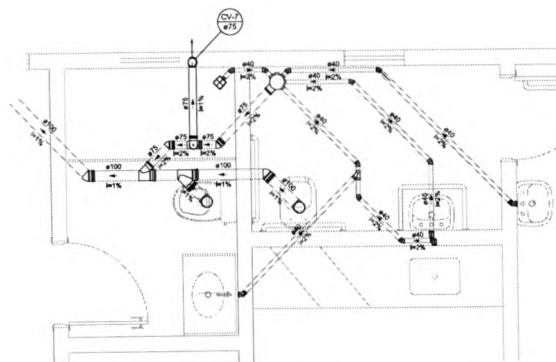
Detalhe S1
Escala 1:25



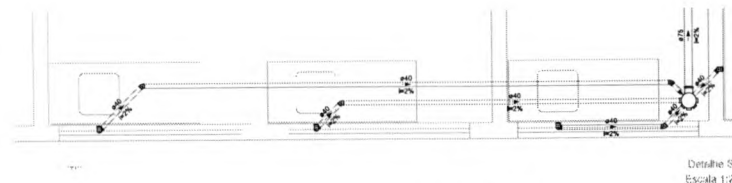
Detalhe S2
Escala 1:25



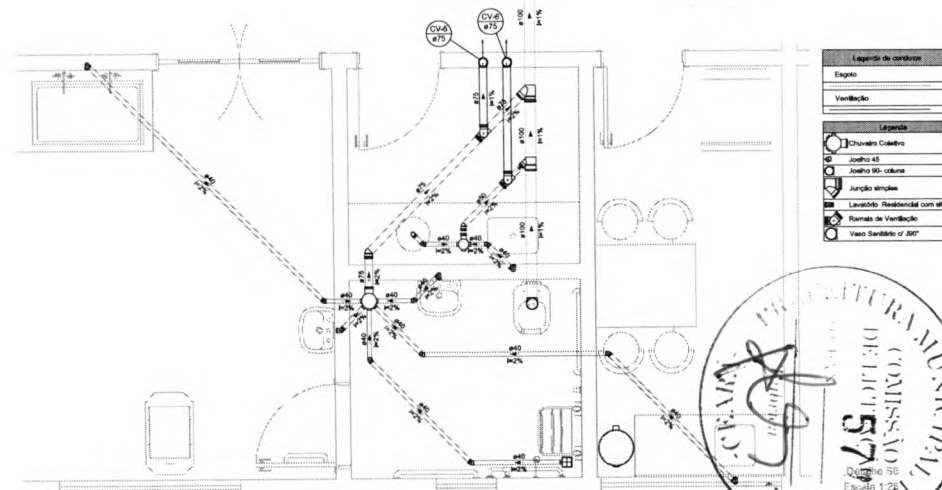
Detalhe S3
Escala 1:25



Detalhe S4
Escala 1:25

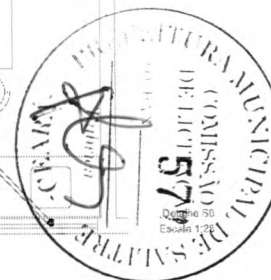


Detalhe S5
Escala 1:25

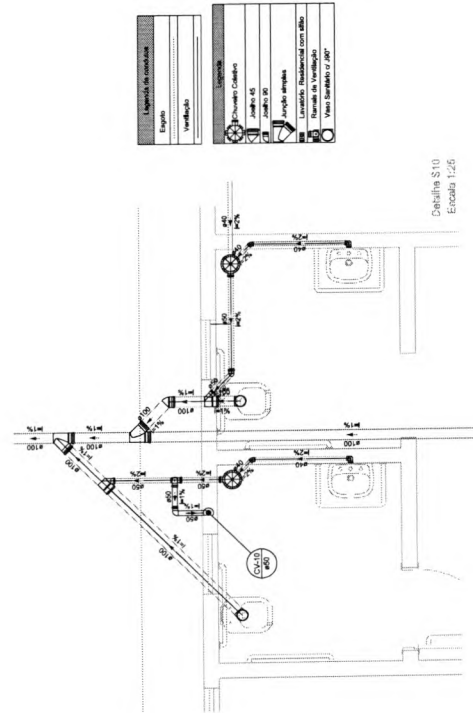
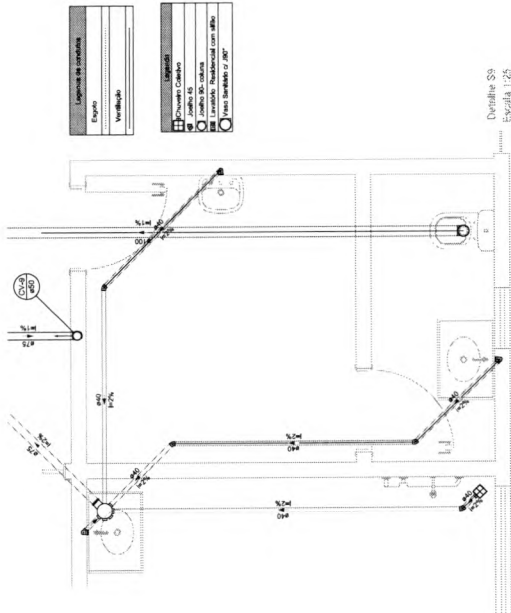
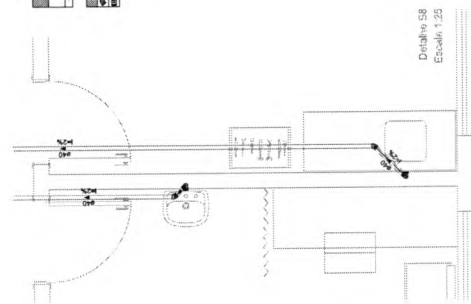
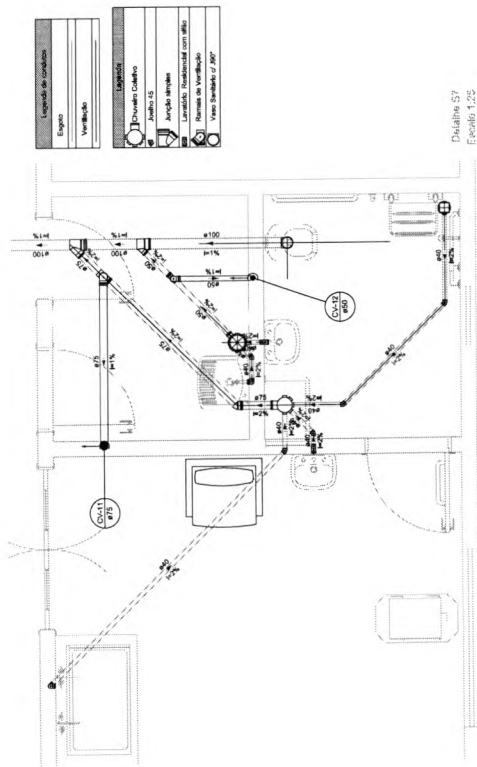


Detalhe S6
Escala 1:25

EMERSON
PATRICK
ALVES
MARCELO
453251351



REVISÃO	EMISSÃO	DATA	RESPONSÁVEL
BEM VINDA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE SALITRE GOVERNO MUNICIPAL DE SALITRE BAIRRO CENTRO SALITRE - CE		CLÁUDIO VILLAS BOAS SAM LIMA PROJETO EXECUTIVO	
DETALHES SANITÁRIOS		02-04	



EMERSON
PATRICK
ALVES
MARCENAR
45321381



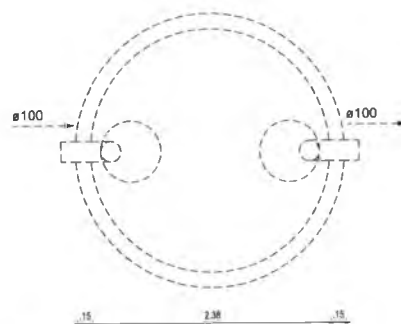
REVISÃO	EMISSÃO INICIAL	DATA	RESPONSÁVEL
01	17/05/2018		CLAUDIA VILAS BOAS

CLADIA VILAS BOAS
PROJETO EXECUTIVO

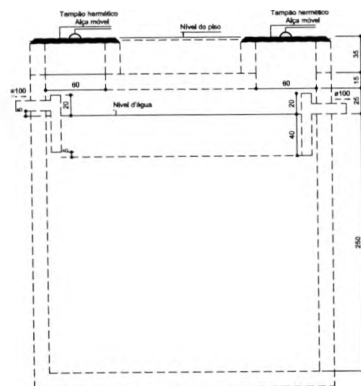
Para a Prefeitura Municipal de Saulte
Rua: 15 de Novembro, nº 15 - Centro - Saulte - MT
CNPJ: 06.948.842/0001-00

PROJETO	REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE SAULTE	PROJETO	CLAUDIA VILAS BOAS
PROJETO	GOVERNO MUNICIPAL DE SAULTE	PROJETO	SAULTE
PROJETO	BARRIO CENTRO SAULTE - CE	PROJETO	PROJETO EXECUTIVO
PROJETO	DETALHES SANTIAGO	PROJETO	DETALHES SANTIAGO

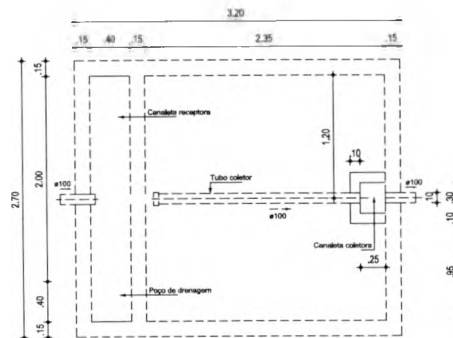
03-04



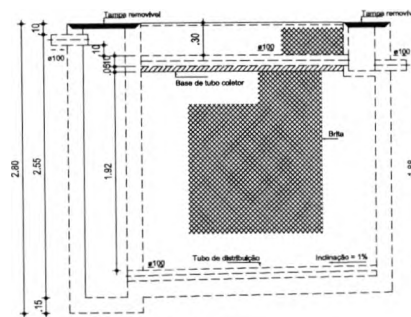
Tanque séptico
Planta baixa - ESC. 1:25



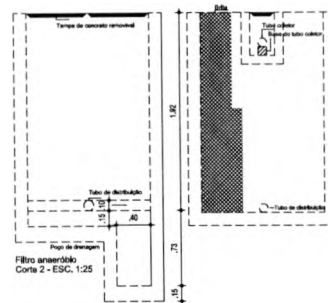
Tanque séptico
Corte 1 - ESC. 1:25



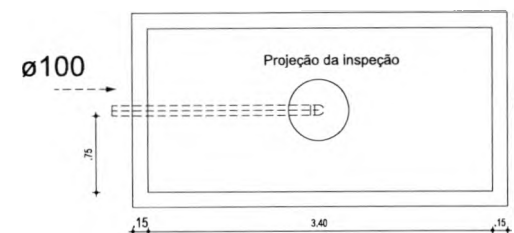
Filtro anaeróbio
Planta baixa - ESC. 1:25



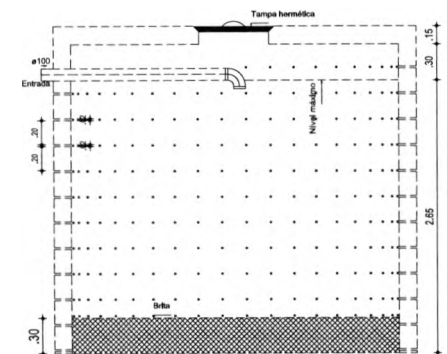
Filtro anaeróbio
Corte 1 - ESC. 1:25



Filtro anaeróbio
Corte 2 - ESC. 1:25



Sumidouro
Planta baixa - ESC. 1:25



Sumidouro
Corte 1 - ESC. 1:25



EMERSON
PATRICK
ALVES
MARINHO
453251351

00	EMISSÃO INICIAL	17/12/2019	CLAUDIA VILAS BOAS
REVISÃO	ASSUNTO	DATA	RESPONSÁVEL

Placa São Francisco, s/n - Bairro Centro Salitre Ce
Cep: 63155-000 / (85) 3531-1225
profundadesalitre@gmail.com
Cred: 12.494.895/0001-06

PROJETO	REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE SALITRE	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILAS BOAS
COORDINADOR	GOVERNO MUNICIPAL DE SALITRE	REVISOR	SAM LIMA
DESENHADO	BARRIO CENTRO SALITRE - CE	ASSUNTO	PROJETO EXECUTIVO
HOSPITAL SÃO FRANCISCO			
CONTÉUDO	DETALHES SANITÁRIO	DATA	02/2019 ORÇÃO 1:25

04-04

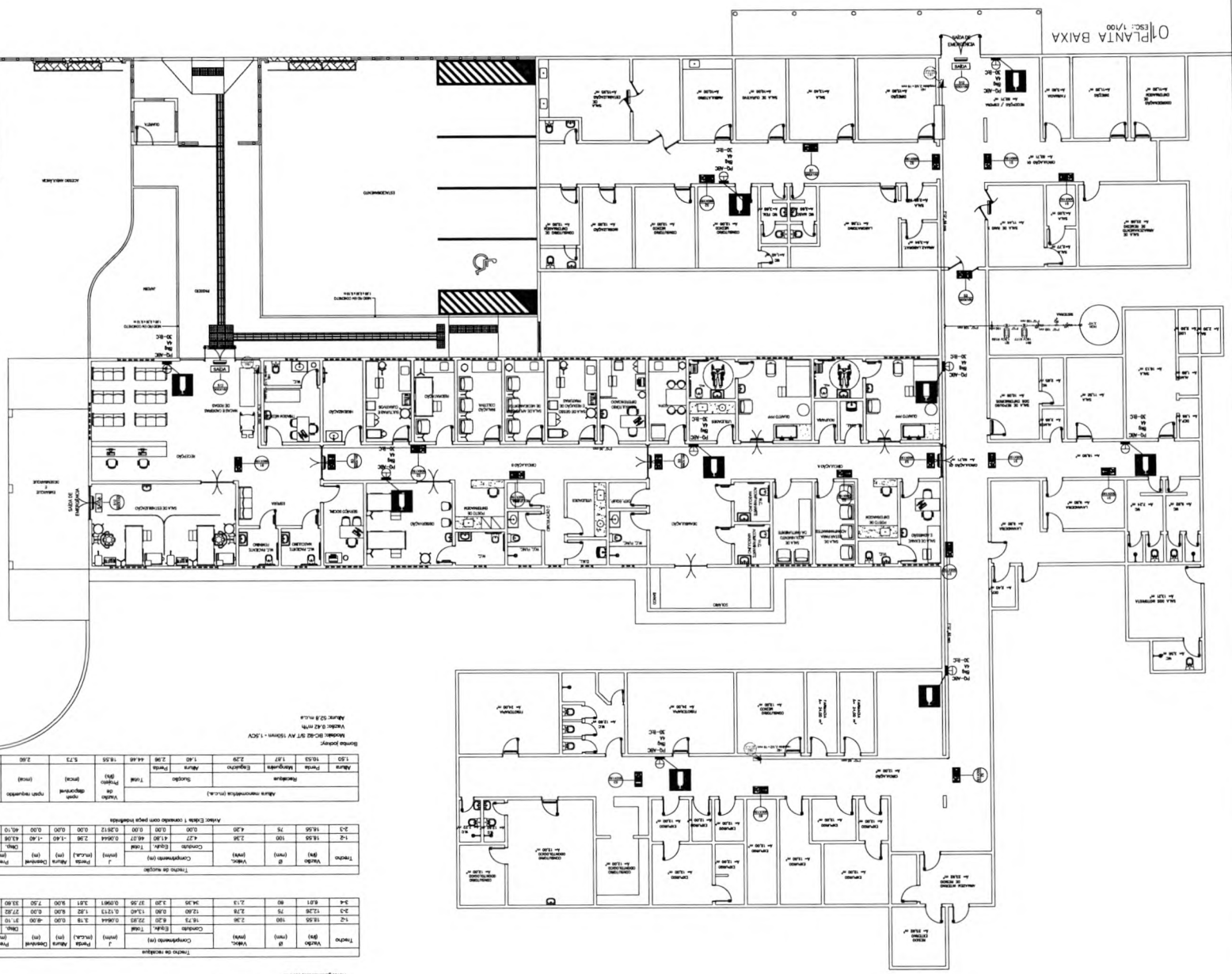


005. 01 COMPRIE E ADOTAR MEDIDAS NO LOCAL
005. 02 EM CASO DE CÍNDAS O PROJETISTA DEVERÁ SER CONSULTADO

Dr. V. S. R. Murthy, M.D., F.R.C.P.
 Director, National Institute of
 Mental Health, Bangalore
 Bangalore 560 029, India

[illegible]

0102



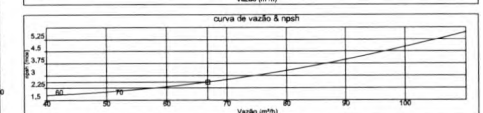
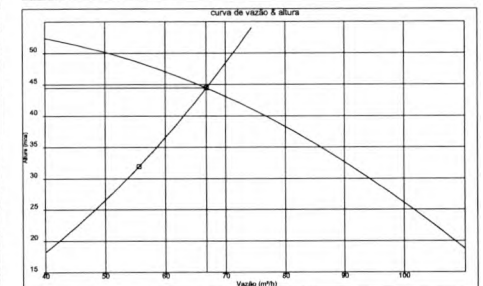
Indicadores		Unidades de medida		Valor	
RPI	Indicador	Indicador	Unidades de medida	Valor	Unidades de medida
	Indicador	Indicador	Unidades de medida	Valor	Unidades de medida
RPI	Indicador	Indicador	Unidades de medida	Valor	Unidades de medida
	Indicador	Indicador	Unidades de medida	Valor	Unidades de medida

LEGENDA

- 1 BOMBA HIDRÁULICA - TRIFÁSICO 220V/380V
BOMBAS SCHNEIDER - BC-23 R/F 2 15 CV
- 2 BOMBA JOCKEY - TRIFÁSICO 220V
BOMBAS SCHNEIDER - BC-42 S/T AV 150mm - 1.5 CV
- 3 REDUÇÃO CONCÊNTRICA
- 4 UNIÃO
- 5 VÁLVULA DE RETENÇÃO
- 6 REGISTRO DE GAVETA
- 7 PRESSOSTATO DIFERENCIAL XMG-A 35 TELEMECANIQUE
- 8 MANÔMETRO
- 9 QUADRO ELÉTRICO
- 10 ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO

Bomba Hidráulica	
Bomba Hidráulica - Includo	1pc
Bombas Schneider	
BC-23 R/F 2 15 CV	1pc
Bomba Jockey	
Bomba Jockey	1pc
Bomba Jockey	
BC-42 S/T AV 150mm - 1.5CV	1pc
Hidráulica - mangueira 2.1/2" - 30m	
Incluido	
Adaptador storz - rosca interna	1pc
2.1/2"	
Calça para abrigo de mangueiras	1pc
90 x 90 x 17 cm	
Chave para controle de mangueira tipo rosca - jato	1pc
Dupla - 1.1/2" x 2.1/2"	1pc
Espectro jato vazio	1pc
2.1/2" 18 mm	
Mangueiras	1pc
2.1/2" 30 m	
União paralelo em ferro macho-fêmea	1pc
2.1/2"	
Registro globo	1pc
2.1/2" 45°	
Tampão jogo com corrente tipo storz	1pc
2.1/2"	
Registro bruto de gaveta Industrial	
Ferro macho-fêmea 10	
União duplo	2pc
4"	
Manômetro	1pc
Registro bruto de gaveta Industrial	
4"	
Válvula de pé com rolão	1pc
4"	
Válvula de pé com rolão	1pc
4"	
Válvula de retenção horizontal 1"1/2"	
Ferro macho-fêmea 10	
União ass. de ferro conito macho-fêmea	2pc
4"	
Manômetro	1pc
Válvula de retenção horiz. 1"1/2" pontilhado	1pc
4"	

Curvas características de bomba hidráulica
BC-23 R/F 2 - 15 CV 15

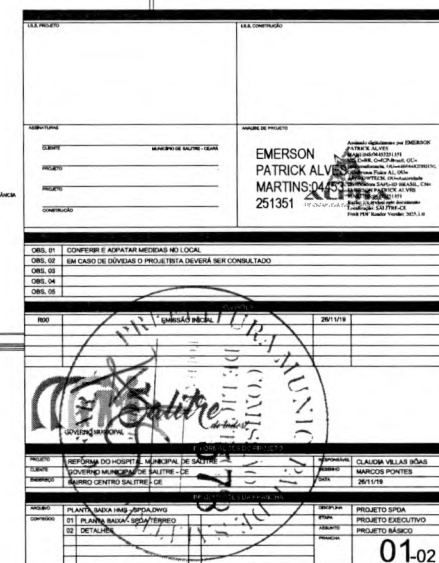
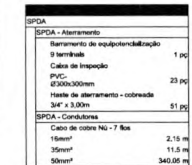
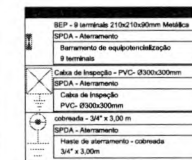
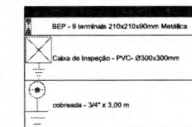
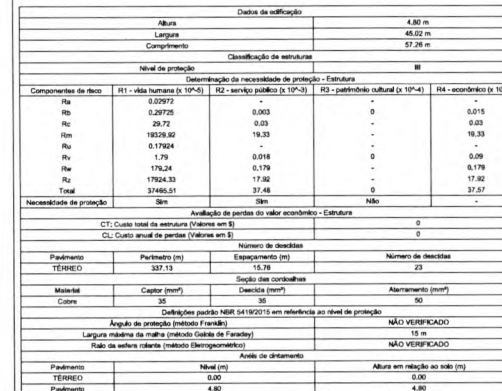


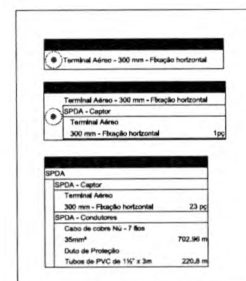
02 DETALHE ISOMÉTRICO
ESC.: 1/100

DETALHE TÍPICO DOS REGISTROS DE RECALQUE
100 DDA

TÍTULO: PROJETO		DATA: 18/12/19	
AUTOR: EMERSON PATRICK ALVES MARTINS DA SILVA		REVISOR: SAM LIMA	
PROJETO: REFORMA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE SALITE		LOCAL: BAIRRO CENTRO - SALITE - CE	
PROJETO: 01 - DETALHES		PROJETO: 02 - ISOMÉTRICO	
PROJETO: 03 - RECALQUE		PROJETO: 04 - RECALQUE	
PROJETO: 05 - RECALQUE		PROJETO: 06 - RECALQUE	
PROJETO: 07 - RECALQUE		PROJETO: 08 - RECALQUE	
PROJETO: 09 - RECALQUE		PROJETO: 10 - RECALQUE	
PROJETO: 11 - RECALQUE		PROJETO: 12 - RECALQUE	
PROJETO: 13 - RECALQUE		PROJETO: 14 - RECALQUE	
PROJETO: 15 - RECALQUE		PROJETO: 16 - RECALQUE	
PROJETO: 17 - RECALQUE		PROJETO: 18 - RECALQUE	
PROJETO: 19 - RECALQUE		PROJETO: 20 - RECALQUE	
PROJETO: 21 - RECALQUE		PROJETO: 22 - RECALQUE	
PROJETO: 23 - RECALQUE		PROJETO: 24 - RECALQUE	
PROJETO: 25 - RECALQUE		PROJETO: 26 - RECALQUE	
PROJETO: 27 - RECALQUE		PROJETO: 28 - RECALQUE	
PROJETO: 29 - RECALQUE		PROJETO: 30 - RECALQUE	
PROJETO: 31 - RECALQUE		PROJETO: 32 - RECALQUE	
PROJETO: 33 - RECALQUE		PROJETO: 34 - RECALQUE	
PROJETO: 35 - RECALQUE		PROJETO: 36 - RECALQUE	
PROJETO: 37 - RECALQUE		PROJETO: 38 - RECALQUE	
PROJETO: 39 - RECALQUE		PROJETO: 40 - RECALQUE	
PROJETO: 41 - RECALQUE		PROJETO: 42 - RECALQUE	
PROJETO: 43 - RECALQUE		PROJETO: 44 - RECALQUE	
PROJETO: 45 - RECALQUE		PROJETO: 46 - RECALQUE	
PROJETO: 47 - RECALQUE		PROJETO: 48 - RECALQUE	
PROJETO: 49 - RECALQUE		PROJETO: 50 - RECALQUE	
PROJETO: 51 - RECALQUE		PROJETO: 52 - RECALQUE	
PROJETO: 53 - RECALQUE		PROJETO: 54 - RECALQUE	
PROJETO: 55 - RECALQUE		PROJETO: 56 - RECALQUE	
PROJETO: 57 - RECALQUE		PROJETO: 58 - RECALQUE	
PROJETO: 59 - RECALQUE		PROJETO: 60 - RECALQUE	
PROJETO: 61 - RECALQUE		PROJETO: 62 - RECALQUE	
PROJETO: 63 - RECALQUE		PROJETO: 64 - RECALQUE	
PROJETO: 65 - RECALQUE		PROJETO: 66 - RECALQUE	
PROJETO: 67 - RECALQUE		PROJETO: 68 - RECALQUE	
PROJETO: 69 - RECALQUE		PROJETO: 70 - RECALQUE	
PROJETO: 71 - RECALQUE		PROJETO: 72 - RECALQUE	
PROJETO: 73 - RECALQUE		PROJETO: 74 - RECALQUE	
PROJETO: 75 - RECALQUE		PROJETO: 76 - RECALQUE	
PROJETO: 77 - RECALQUE		PROJETO: 78 - RECALQUE	
PROJETO: 79 - RECALQUE		PROJETO: 80 - RECALQUE	
PROJETO: 81 - RECALQUE		PROJETO: 82 - RECALQUE	
PROJETO: 83 - RECALQUE		PROJETO: 84 - RECALQUE	
PROJETO: 85 - RECALQUE		PROJETO: 86 - RECALQUE	
PROJETO: 87 - RECALQUE		PROJETO: 88 - RECALQUE	
PROJETO: 89 - RECALQUE		PROJETO: 90 - RECALQUE	
PROJETO: 91 - RECALQUE		PROJETO: 92 - RECALQUE	
PROJETO: 93 - RECALQUE		PROJETO: 94 - RECALQUE	
PROJETO: 95 - RECALQUE		PROJETO: 96 - RECALQUE	
PROJETO: 97 - RECALQUE		PROJETO: 98 - RECALQUE	
PROJETO: 99 - RECALQUE		PROJETO: 100 - RECALQUE	

02-02



02 | PLANTA COBERTA
ESC.: 1/100[illegible]