



1. Este documento somente pode ser utilizado nas versões do Excel 2003 ou superior. Não deve ser utilizado versões do BROFFICE. O Documento deve ser salvo SOMENTE em extensões .xls ou .xlsm). Se o documento for salvo na extensão .xlsx, não será utilizado.
2. Para funcionamento pleno desse arquivo, a Segurança de Macros do Excel deve ser habilitada.
- 2.1 Na Versão Excel 2003, selecione na Faixa de Opções: Ferramentas → Macro → Segurança → Na aba Nível de Segurança selecione a Opção "Baixo" → Clique em OK → Feche e abra o Excel novamente para utilizar a Planilha.
- 2.2 Na Versão Excel 2007 ou superior, selecione na Faixa de Opções: Arquivo → Opções → Central de Confabilidade → Configurações da Central de Confabilidade → Configurações de Macro → Habilitar todas as Macros → Clique em OK → Feche e abra o excel novamente para utilizar a Planilha.
3. O Preenchimento deve ser feito somente nas células em amarelo. As outras células são de preenchimento Automático.
4. Ordem de Preenchimento
- 4.1. Fase de Análise
- 4.1.1. Primeiramente, preencha no Quadro abaixo os Dados do TC/CR:

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	RECURSOS
106558424	88632619	MINISTERIO DA SAÚDE	APERFEIÇOAMENTO DO SUS	ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	OGU 44-1000
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	VALORES CONTRATADOS (R\$)		
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	AURORA/AC	SEDE DO MUNICÍPIO	REPASSE	CONTRAPARTIDA	INVESTIMENTO
OBJETO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		300.000,00	10.053,72	310.053,72
REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	POLICLINICA				

4.1.2. Digite abaixo os valores mínimos de Contrapartida exigidos pelo Programa.

% MÍNIMO	VALOR ABSOLUTO (R\$)
1,00%	3.000,00

4.1.3. Clique no botão "Preencher OCF" abaixo.

4.1.4. Preencha os Campos das Metas na Aba QCI - Quadro de Composição de Investimento.

4.1.5. Preencha os Campos das Parcelas de Desembolso na Aba Crono - CFF-CT - Cronograma Físico-Financeiro do Contrato.

- 4.2. Fase de Licitação
- 4.2.1. Atualize os Dados do QCI e Cronograma Físico-Financeiro.
- 4.2.2. Insira no Quadro abaixo os dados dos CTEFs.

CTEF:	Nome do Fornecedor:	CNPJ / CPF:

[Handwritten Signature]
José Nelson Lima Cardoso
ENFERMEIRO OCB
CREA - 00012028-4

- 4.3. Fase de Solicitação de Recursos
- 4.3.1. Preencha os Dados de Medição na Aba RRE - Relatório Resumo do Empreendimento.
- 4.3.2. Preencha os Campos na Aba Ofício, para o Ofício de Solicitação de Recursos e Relatório de Fornecedor.



CAIXA

QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 10665404	Nº SICOMV 09532019	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	RECURSO OGU nro-PAC
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA		MUNICÍPIO / UF AURORACE	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO		VALORES CONTRATADOS (R\$)
OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE			APELIDO DO EMPREENDIMENTO POLICLINICA	REPASSE 300.000,00	CONTRAPARTIDA 10.053,72
				INVESTIMENTO 310.053,72	

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$)	Contrapartida (R\$)
-	-	-

Etapa	Meta / Sub-Meta	Item de Investimento	Sub-Item de Investimento	Descrição da Meta / Sub-Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)	
TOTAL									(96,76%) 300.000,00	(3,24%) 10.053,72	(0,00%) -	(100,00%) 310.053,72	
1	Meta	1.	Equipamentos comunitários	Saúde	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Em Análise	1,160,00	m²	Lote 2	300.000,00	10.053,72	-	310.053,72

Observações:

TOTAL - ETAPA	1	300.000,00	10.053,72	-	310.053,72
	2	-	-	-	-
	3	-	-	-	-

Representante Tomador / Agente Promotor
Nome: MARCOINE TAVARES DE LUNA
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL DE AURORA

Local: AURORA CE
Data: 10 de novembro de 2021

[Handwritten Signature]
 José Milton dos Santos
 Diretor Geral de Licitação
 Prefeitura Municipal de Aurora



CAIXA

CFF-CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 106658424	Nº SICOMV 88632819	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	RECURSO OGU não-PAC
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA			MUNICÍPIO / UF AURORA/CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	VALORES CONTRATADOS (R\$)
OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE			APELIDO DO EMPREENDIMENTO POLICLINICA	REPASSE 300.000,00	CONTRAPARTIDA 10.053,72
				INVESTIMENTO 310.053,72	

Início Previsto
set-21

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição da Meta / Sub-Meta	Valores Totais (R\$)	Parcela 1 out-21	Parcela 2 nov-21	Parcela 3 dez-21	Parcela 4 jan-22
			-	(%) 28,23%	28,23%	32,84%	10,71%
			-	Repasse (R\$) 84.686,42	85.352,00	97.925,29	32.156,28
			-	CP Fin. (R\$) 2.838,05	2.856,98	3.281,72	1.076,84
			-	Outros (R\$) 0,00	0,00	0,00	0,00
			-	Invest. (R\$) 87.524,47	88.108,99	101.207,01	33.213,25
			-	(%) 28,23%	56,05%	89,29%	100,00%
			300.000,00	Repasse (R\$) 84.686,42	169.936,42	267.863,71	300.000,00
			10.053,72	CP Fin. (R\$) 2.838,05	5.695,04	8.976,76	10.053,72
			0,00	Outros (R\$) 0,00	0,00	0,00	0,00
			310.053,72	Acum. Inv. (R\$) 87.524,47	175.633,46	276.840,47	310.053,72
1	Meta 1	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM	310.053,72	Acumulado (%) 28,23%	56,05%	89,29%	100,00%
				Acum. Inv. (R\$) 87.524,47	175.633,46	276.840,47	310.053,72

Local: AURORA CE
Data: 10 de novembro de 2021

Representante Tomador / Agente Promotor
Nome: MARCONE TAVARES DE LUNA
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL DE AURORA

[Handwritten Signature]
AURORA/CE, 10/11/2021



Grau de Sigilo
PÚBLICO

Ofício n°:

, 00 de janeiro de 1900

À
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
GIGOV

Assunto: Solicitação de autorização de desbloqueio de recursos - Medição n° 1
REF: Contrato de Repasse - Operação n°: 106658424 - SICONV n°: 886328/19

Programa: APERFEIÇOAMENTO DO SUS
Objeto: REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Proponente /
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA

Senhor Gerente

1. Vimos pelo presente, solicitar à Caixa Econômica Federal autorização para desbloqueio da parcela de recursos relativa ao Contrato de Repasse em referência, conforme valores abaixo discriminados e, para tanto, anexamos a documentação necessária ao pleito.

	Valores Vigentes do TC/CR	Evolução da 1ª Medição	Valores Medidos Acumulados
Repasse:	R\$ 300.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contrapartida Financeira:	R\$ 10.053,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outros:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Investimento:	R\$ 310.053,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Execução Física:	-	0,00%	0,00%

2. Informamos também a manutenção da Placa de Obra em local visível e de acordo com padrão estabelecido pela Presidência da República, constante do Manual Visual de Placas e Adesivos de Obra.

Atenciosamente,

0
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA


José Roberto Lima Cardoso
ENGENHEIRO
CREA - 101711024-4



CAIXA

RRE - RELATÓRIO RESUMO DO EMPREENDIMENTO - TOMADOR

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 106658424	Nº SICONV 886328/19	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEÇOAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAUDE	RECURSO OGU não-PAC
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA		MUNICÍPIO / UF AURORA/CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO		VALORES CONTRATADOS (R\$)
OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE			APELIDO DO EMPREENDIMENTO POLICLINICA	REPASSE 300.000,00	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO 10.053,72 310.053,72

Situação do TC/CR: -	Percentual previsto em: Jan-00 -	Medição nº: 1	Saldo a Reprogramar: 0,00	Repass (R\$) 0,00	Contrapartida (R\$) 0,00
-------------------------	--	---------------	------------------------------	----------------------	-----------------------------

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição da Meta / Sub-Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	nº do BM	Valor Total (R\$)	Valores Medidos (R\$)			Execução Física Acum.
									Acum. Período Anterior	No Período	Acum. incluindo o Período	
									Acumulado Anterior: 0,00%			
	TOTAL							Repass 300.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
								CP, Financ. 10.053,72	0,00	0,00	0,00	
								Outros 0,00	0,00	0,00	0,00	
								Investimento 310.053,72	0,00	0,00	0,00	
1	Meta 1.	REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Em Análise	1.150,00	m²	Lote 2		310.053,72	-	-	-	-

Local:

Data:

Responsável Técnico

Nome:
Cargo: ENGENHEIRO CIVIL
ART/RRT Fiscal.:

Representante Tomador / Agente Promotor

Nome:
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

Responsável Social

Nome:
Cargo:

Responsável Financeiro

Nome:
Cargo:

27.477
v006

PLE - Planilha de Levantamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO 10665847	Nº SICONV 886328/11	QIGOV REGOV	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURACÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO	DATA ASSINATURA 31/12/2011
-------------------------	------------------------	----------------	-------------------------------	-----------------------------------	--	-------------------------------

PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA		MUNICÍPIO / UF AURORA/CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Elaboração do documento: JOSE KELLSON LIMA CAROLINO	CREA/CAU 344424CE
Fiscalização: JOÃO PAULO OLIVEIRA DE ALBU	CREA/CAU 160421135-0
	ART/RRT CE20210806795

EVENTOS

Núm do Evento	Título do Evento
1	Administração Local
2	REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE
3	SISTEMA COMBATE A INCENDIO
4	SPDA



Jose Kelson Lima Carolino
Jose Kelson Lima Carolino
ENCL. MEMORIAL
CREA. 160421135-0



CAIXA

PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 109658424	Nº SICOMV 06532916	QGOV REGOV	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA	DATA ASSINATURA 31/12/2019
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA			MUNICÍPIO / UF AURORA/CEARA	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	
Nº CTEP	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEP			INÍCIO DA OBRA

Frontes de Obra:

REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UND. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 310.053,72

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unif. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível 1.0		REFORMA											
Nível 1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	421,19	2.527,14	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	6,00					
Serviço	1.1.2	RETRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	UN	4,00	93,23	372,92	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	2,00	2,00				
Serviço	1.1.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_12/2017	M2	43,26	8,32	359,92	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	21,63	21,63				
Serviço	1.1.4	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_12/2017	UN	15,00	11,00	165,00	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	7,50	7,50				
Serviço	1.1.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_12/2017	M2	18,76	31,96	599,56	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	9,38	9,38				
Serviço	1.1.6	REMOÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_12/2017	M2	35,61	2,96	105,41	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	17,81	17,81				
Serviço	1.1.7	REMOÇÃO DE METAS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_11/2017	UN	1,00	8,01	8,01	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	1,00					
Serviço	1.1.8	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_12/2017	UN	78,00	0,59	46,02	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	39,00	39,00				
Serviço	1.1.9	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO, AF_12/2017	UN	43,00	1,14	49,02	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	21,50	21,50				
Nível 1.2		PAREDES E PAINES											
Serviço	1.2.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 8CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_11/2014	M2	0,36	91,31	32,87	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		0,36				
Nível 1.3		REVESTIMENTO											
Serviço	1.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	35,97	6,52	234,52	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	17,99	17,99				
Serviço	1.3.2	INFERNEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO INFERNEABILIZANTE, E=2CM, AF_06/2018	M2	35,61	41,73	1.486,00	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	17,81	17,81				
Nível 1.4		ESQUADRAS											

[Handwritten signature]
 Dr. Nelson Luiz Costa
 Presidente da Comissão de Licitação

Frete de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 310.053,42

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
								1	2	3	4	5	6
Serviço	1.4.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-CCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRAÇIDAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.119,93	8.959,44	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	4,00	4,00				
Serviço	1.4.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-CCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRAÇIDAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	17,00	1.182,53	20.103,01	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	9,00	9,00				
Serviço	1.4.3	PORTA DE MADEIRA DE LB TIPO VENEZIANA (ANGELM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = 3,5" CM	M2	6,30	667,45	4.204,94	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	3,15	3,15				
Serviço	1.4.4	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	276,40	11,86	3.301,82	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	139,20	139,20				
Serviço	1.4.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIV/ ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	18,75	663,09	12.432,83	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	9,38	9,38				
Nível	1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	1.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÓS. AF_06/2019	M2	730,64	27,52	20.107,22	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	365,32	365,32				
Nível	1.6	PINTURA											
Serviço	1.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÓS. AF_06/2014	M2	476,35	19,12	9.146,05	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	239,18	239,18				
Serviço	1.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_06/2014	M2	551,63	17,21	9.493,55	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	275,82	275,82				
Serviço	1.6.3	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	476,35	7,98	3.817,24	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	239,18	239,18				
Serviço	1.6.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_06/2014	M2	35,97	13,94	501,42	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	17,99	17,99				
Serviço	1.6.5	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	28,00	19,46	544,88	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	14,00	14,00				
Nível	1.7	HIDRÁULICA E SANITÁRIO											
Serviço	1.7.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	509,49	4.075,92	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	4,00	4,00				
Serviço	1.7.2	BANCA DE GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENXATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	705,31	5.642,48	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	4,00	4,00				
Serviço	1.7.3	BANCA DE BANCADA/PA DE AÇO INOXÍVEL (AB1430) COM 1 CUBA CENTRAL COM VÁLVULA, LBA (SEM ESCORREDOR), DE 10,55 X 1,20" M	UN	1,00	254,56	254,56	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		1,00				
Serviço	1.7.4	CHAVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2" ÁGUA FRIA	UN	2,00	13,75	27,50	2-REFORMA DE UNID. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		2,00				

17.477 v006 micro

Frontes de Obra:

REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UND. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UND. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UND. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 310.053,42

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.7.5	BANCADA/ BANCA EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COM 1M, E= "3" CM	M2	1,75	636,06	1.113,11	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		1,75				
Serviço	1.7.6	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/27 OU 3/47, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	133,42	266,84	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		2,00				
Serviço	1.7.7	SFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	14,17	28,34	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		2,00				
Serviço	1.7.8	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/27 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	9,97	19,94	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		2,00				
Serviço	1.7.9	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1,1/27 X 1,1/27 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	54,04	108,08	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		2,00				
Nível	1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICA											
Serviço	1.8.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	25,70	385,50	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		7,00	8,00			
Serviço	1.8.2	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	61,74	246,96	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		2,00	2,00			
Serviço	1.8.3	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	55,72	55,72	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE			1,00			
Serviço	1.8.4	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	58,00	27,18	1.576,44	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		29,00	29,00			
Serviço	1.8.5	LÂMPADA TIPO CALHA, DE SOBREFOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	36,00	139,13	5.008,68	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		14,00	22,00			
Nível	1.9	COBERTA											
Serviço	1.9.1	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CA-PA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	730,64	17,78	12.990,78	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	365,32	365,32				
Serviço	1.9.2	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE CABRITO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CA-PA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	730,64	19,34	14.130,58	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	365,32	365,32				
Serviço	1.9.3	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CA-PA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	730,64	14,81	10.820,78	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	365,32	365,32				
Serviço	1.9.4	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TERÇA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CA-PA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	730,64	26,04	19.025,86	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	365,32	365,32				
Nível	1.10	SERVIÇOS DIVERSOS											
Serviço	1.10.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	350,00	3,59	1.256,50	2-REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE		350,00				
Nível	2.0	SISTEMA COMBATE A INCENDIO											
Nível	2.1	SISTEMA DE RESERVA DE INCENDIO											
Nível	2.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	2.1.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTLETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	15,20	59,30	901,36	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				15,20		
Nível	2.1.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											

17.477 v006 micro

[Assinatura]
 João Roberto Lima Cordeiro
 Engenheiro Civil
 CREA 122.000.000-0

Frentes de Obra:

REFORMA DE UNID. SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. SAÚDE (PARTE 4)		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 310.053,42

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	57,72	89,86	4.032,32	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						57,72
Nível	2.1.3	FUNDAÇÃO / ESTRUTURA											
Serviço	2.1.3.1	CONCRETO FCK + 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF_07/2018	M3	5,88	464,77	2.732,85	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						5,88
Serviço	2.1.3.2	ARMADILHAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	29,44	24,59	723,83	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						29,44
Serviço	2.1.3.3	ARMADILHAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	222,12	25,36	5.632,96	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						222,12
Serviço	2.1.3.4	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELÇADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATÉ 6,00 M (SEM COLOCAÇÃO)	M2	7,26	101,68	738,20	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						7,26
Serviço	2.1.3.5	ARMADILHAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	112,54	20,57	2.314,95	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						112,54
Nível	2.1.4	PAREDES E PAINÉIS											
Serviço	2.1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 148X190MM (ESPESSURA 140MM, BLOCO DESTA DO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_12/2014	M3	1,28	785,50	1.005,44	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						1,28
Serviço	2.1.4.2	REVESTIMENTO	M2	9,94	165,07	1.640,80	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						9,94
Nível	2.1.5	REVESTIMENTO											
Serviço	2.1.5.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 MM DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALICAS, AF_06/2014	M2	43,52	85,67	3.728,36	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						43,52
Serviço	2.1.5.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	43,52	8,42	366,44	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						43,52
Serviço	2.1.5.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, 6-3MM E 14-4MM, AF_06/2018	M3	17,84	215,04	3.857,82	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						17,84
Nível	2.1.6	PINTURA											
Serviço	2.1.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOES, AF_06/2014	M2	19,04	17,21	327,68	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						19,04
Nível	2.1.7	ESQUADRIA											
Serviço	2.1.7.1	PORTÃO DE ABIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REGUADOR, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	0,60	538,32	322,99	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						0,60
Nível	2.2	CASA DE GÁS											
Serviço	2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3	0,29	75,90	22,01	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						0,29
Serviço	2.2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	0,18	785,50	141,39	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO						0,18

17.477 v006 micro

[Assinatura]
 200 Valor em Letra
 R\$ 310.053,42
 02/12/2021



Frontes de Obra:

REFORMA DE UNID. ATEN�O ESPECIALIZADA EM SAUDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. ATEN�O ESPECIALIZADA EM SAUDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. ATEN�O ESPECIALIZADA EM SAUDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. ATEN�O ESPECIALIZADA EM SAUDE (PARTE 4)		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 310.053,42

Nível	Item	Descri�o	Unid.	Qtde.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.2.3	(COMPOSI�O REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDA�O DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICA�O HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICA�O PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	1,70	91,30	155,21	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,70		
Serviço	2.2.4	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 6,00 M (SEM COLOCA�O)	M2	0,70	87,07	60,95	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				0,70		
Serviço	2.2.5	(COMPOSI�O REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCO MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONERA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECU�O DE TALISCAS, EDIFICA�O HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICA�O PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	3,40	34,67	117,88	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				3,40		
Serviço	2.2.6	PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	0,63	538,32	339,14	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				0,63		
Serviço	2.2.7	TUBO DE COBRE CLASSE 1A, DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALA�OES DE M�DIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVIS E MEDICINAIS	M	13,00	66,36	862,68	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				13,00		
Nível	2.3	EQUIPAMENTOS											
Serviço	2.3.1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUÍMICO SECO (PQS) DE 6 KG, GLASSE BC	UN	6,00	295,21	1.771,26	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				6,00		
Serviço	2.3.2	PLACA DE SINALIZA�O DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40" CM, EM PVC, 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	14,00	64,61	904,54	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				14,00		
Serviço	2.3.3	BLOCO LUMINOSO AUT�NOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNIDIRECIONAL	UN	8,00	336,87	2.695,76	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				8,00		
Serviço	2.3.4	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. ELETROINSTRUMENTAL	UN	3,00	81,32	243,96	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				3,00		
Serviço	2.3.5	ABRIDO PARA HIDRANTE, 90X90X170CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCENDIO 20M, REDU�O 2 1/2" X 1 1/2" E ESQUICHO EM LATAO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_10/2020	UN	3,00	1.869,76	5.609,28	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				3,00		
Serviço	2.3.6	HIDRANTE DE PISO	UN	1,00	1.243,16	1.243,16	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.3.7	ALARME SONORO VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACONADOR MANUAL, ALIMENTA�O 220 VAC - INSTALADO	UN	3,00	288,02	864,06	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				3,00		
Serviço	2.3.8	DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTA�O 220VAC, L�MBA BANDA DIGITAL - INSTALADO	UN	11,00	274,67	3.021,37	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				11,00		
Serviço	2.3.9	QUADRO DE DISTRIBU�O (QUADRO DE ALARME) DE JUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_10/2020	UN	1,00	159,64	159,64	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.3.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALA�O. AF_11/2016_P	UN	1,00	13,90	13,90	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.3.11	ESCAVA�O MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE DE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,40	75,91	182,18	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				2,40		

17.477 v006 micro

Handwritten signature and stamp.



Fronte de Obra:

REFORMA DE UNID. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 310.053,42

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.3.13	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	90,00	182,28	16.405,20	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO			90,00			
Serviço	2.3.14	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	UN	1,00	268,38	268,38	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Nível	2.4	QUADRO DE BOMBAS / BOMBAS / ACESSÓRIOS											
Serviço	2.4.1	BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 6 HP, DIAMETRO DO ROTOR 127 MM, BOCAL DE SADA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HMQ = 7 M / 66,90 M3/H A 25 MCA / 2,88 M3/H	UN	1,00	18.183,99	18.183,99	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.2	MOTOBOMBA AUTODESORVANTE POTENCIA 5,42 HP, BOCAL SUCCAO X REGALQUE 2" X 2", A GASOLINA, DIAMETRO DO ROTOR 122 MM HMQ = 8 MCA / 33,0 M3/H A 28 MCA / 8,0 M3/H	UN	1,00	4.782,73	4.782,73	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.3	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCAO	UN	1,00	1.212,56	1.212,56	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.4	CHAVE PRESSOSTÁTICA 2" - INSTALADO	UN	1,00	553,29	553,29	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.5	VALVULA DE ALIVIO DN 2" COMPLETA	UN	1,00	3.086,82	3.086,82	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.6	VALVULA DE RETENÇÃO DE PÉ GORVO D= 50mm (2")	UN	4,00	183,37	733,48	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				4,00		
Serviço	2.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 85 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	9,00	140,12	1.261,08	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				9,00		
Serviço	2.4.8	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	8,00	223,10	1.784,80	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				8,00		
Serviço	2.4.9	VALVULA DE PÉ COM GRUVO Ø 65MM (2,1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	417,51	417,51	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.10	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, V.S. ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	7,00	74,01	518,07	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				7,00		
Serviço	2.4.11	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DESJUNTORES DN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	663,43	663,43	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.12	DESJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	72,80	218,40	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				3,00		
Serviço	2.4.13	DESJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	81,84	81,84	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.14	DESJUNTOR DIFERENCIAL DN-80A, 30mA	UN	1,00	297,94	297,94	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				1,00		
Serviço	2.4.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	30,00	4,84	145,20	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				30,00		
Serviço	2.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	30,00	4,88	146,40	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				30,00		
Serviço	2.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	150,00	12,50	1.875,00	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				150,00		
Serviço	2.4.18	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	UN	2,00	108,06	216,12	3-SISTEMA COMBATE A INCENDIO				2,00		

17.477 v006 micro

Handwritten signature and stamp.



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 100558424	Nº SICONV 88632819	GIGOV REGOV	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA	DATA ASSINATURA 31/12/2018
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA			MUNICÍPIO / UF AURORA/CEARÁ	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	
EF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INICIO DA OBRA

Serviços:

Modo de Exibição:

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 310.053,72

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Opç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtda	REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UND. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
					87.634,32	88.108,84	101.207,01	33.213,25	-	-
					1	2	3	4	5	6
1		Administração Local	RS	-	-	-	-	-	-	-
2		REFORMA DE UND. DE ATENÇÃO ESP. EM SAÚDE	RS	175.833,46	87.524,47	88.108,99	-	-	-	-
2	1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	6,00	-	-	-	-	-
2	1.1.2	RETRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	UN	4,00	2,00	2,00	-	-	-	-
2	1.1.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	43,26	21,63	21,63	-	-	-	-
2	1.1.4	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	15,00	7,50	7,50	-	-	-	-
2	1.1.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	18,75	9,38	9,38	-	-	-	-
2	1.1.6	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	36,61	17,81	17,81	-	-	-	-
2	1.1.7	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	1,00	1,00	-	-	-	-	-
2	1.1.8	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	78,00	39,00	39,00	-	-	-	-
2	1.1.9	REMOÇÃO DE LÂMPADAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	43,00	21,50	21,50	-	-	-	-
2	1.2.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_11/2014	M2	0,36	-	0,36	-	-	-	-
2	1.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_09/2014	M2	35,97	17,99	17,99	-	-	-	-
2	1.3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM, AF_09/2018	M2	35,61	17,81	17,81	-	-	-	-

[Handwritten signature]
Ass. Técnico de Engenharia
12/12/2018

Serviços:

Modo de Exibição:

Frete de Obra:

de investimento: R\$ 310.053,42

Total por Frente (R\$):

Item	Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
					87.534,32	88.108,84	101.207,01	33.213,25	-	-
					1	2	3	4	5	6
2	1.4.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	8,00	4,00	4,00	-	-	-	-
2	1.4.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	17,00	9,00	8,00	-	-	-	-
2	1.4.3	PORTA DE MADEIRA DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = 13,5 CM	M2	5,30	3,15	3,15	-	-	-	-
2	1.4.4	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	M	278,40	139,20	139,20	-	-	-	-
2	1.4.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	M2	18,75	9,38	9,38	-	-	-	-
2	1.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃO S, AF_06/2018	M2	730,64	365,32	365,32	-	-	-	-
2	1.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO S, AF_06/2014	M2	478,35	239,18	239,18	-	-	-	-
2	1.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S, AF_06/2014	M2	551,63	275,62	275,62	-	-	-	-
2	1.6.3	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃO S, AF_06/2014	M2	478,35	239,18	239,18	-	-	-	-
2	1.6.4	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	28,00	14,00	14,00	-	-	-	-
2	1.7.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	8,00	4,00	4,00	-	-	-	-
2	1.7.2	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	8,00	4,00	4,00	-	-	-	-
2	1.7.3	BANCADA/BANCAPIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL COM VÁLVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE 0,95 X 1,20 M	UN	1,00	-	1,00	-	-	-	-
2	1.7.4	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2"	UN	2,00	-	2,00	-	-	-	-
2	1.7.5	BANCADA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E = 13 CM	M2	1,75	-	1,75	-	-	-	-

[Assinatura]
 Ana Lílian Lourenço
 Engenheira Civil
 CREA 101.100.100-1

Serviço: 1.0000

Modo de Exibição: 1.0000

Fonte da Obra:

Investimento: R\$ 310.053,42

Total por Frente (R\$):

Item Opç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)	5	6
				87.524,32	88.104,84	101.207,01	33.213,25		
2	1.7.6 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	-	2,00	-	-	-	-
2	1.7.7 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	-	2,00	-	-	-	-
2	1.7.8 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	-	2,00	-	-	-	-
2	1.7.9 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	-	2,00	-	-	-	-
2	1.8.1 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	7,00	8,00	-	-	-	-
2	1.8.2 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	2,00	2,00	-	-	-	-
2	1.8.3 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	-	1,00	-	-	-	-
2	1.8.4 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	58,00	29,00	29,00	-	-	-	-
2	1.8.5 LUMINÁRIA TIPO CAIXA DE SUSPENSÃO, COM 1 LAMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	36,00	14,00	22,00	-	-	-	-
2	1.9.1 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	730,64	365,32	365,32	-	-	-	-
2	1.9.2 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	730,64	365,32	365,32	-	-	-	-
2	1.9.3 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	730,64	365,32	365,32	-	-	-	-
2	1.9.4 RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TERÇA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	730,64	365,32	365,32	-	-	-	-
2	1.10.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	360,00	-	360,00	-	-	-	-
3	Evento SISTEMA COMBATE A INCENDIO	R\$	101.207,01	-	-	101.207,01	-	-	-
3	2.1.1.1 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEIADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	15,20	-	-	15,20	-	-	-
3	2.1.2.1 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT, PROF. DE 1,51 a 3,00m CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3	57,72	-	-	57,72	-	-	-
3	2.1.3.1 PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	5,88	-	-	5,88	-	-	-
3	2.1.3.2 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5	KG	29,44	-	-	29,44	-	-	-
3	2.1.3.3 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5	KG	222,12	-	-	222,12	-	-	-

Serviços:
 Modo de Exibição:

[Handwritten Signature]
 João Antônio [illegible]
 [illegible]

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 310.053,42

Total por Frente (R\$):

Item	Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtda.	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
					87.534,32	88.108,84	101.207,01	33.213,25	-	-
3	2.1.3.4	LAJE PRE-MOLDADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATÉ 6,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	7,26	-	-	7,26	-	-	-
3	2.1.3.5	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	112,54	-	-	112,54	-	-	-
3	2.1.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,28	-	-	1,28	-	-	-
3	2.1.4.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_12/2014	M2	9,94	-	-	9,94	-	-	-
3	2.1.5.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS, AF_09/2014	M2	43,52	-	-	43,52	-	-	-
3	2.1.5.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_09/2014	M2	43,52	-	-	43,52	-	-	-
3	2.1.5.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E+3MM E E+4MM, AF_09/2018	M3	17,94	-	-	17,94	-	-	-
3	2.1.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_09/2014	M2	19,04	-	-	19,04	-	-	-
3	2.1.7.1	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	0,60	-	-	0,60	-	-	-
3	2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3	0,29	-	-	0,29	-	-	-
3	2.2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	0,18	-	-	0,18	-	-	-
3	2.2.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_11/2014	M2	1,70	-	-	1,70	-	-	-
3	2.2.4	LAJE PRE-MOLDADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 6,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	0,70	-	-	0,70	-	-	-

Serviços: 72223

Modo de Exibição: 1.8721

[Handwritten Signature]
 2024/01/10
 10:00:00

Fonte de Obra:

Investimento: R\$ 310.053,42

Total por Frente (R\$):

Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)					
				1	2	3	4	5	6
3	2.2.5 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_12/2014	M2	3,40	-	-	3,40	-	-	-
3	2.2.6 PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	0,63	-	-	0,63	-	-	-
3	2.2.7 TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALAÇÕES DE MÍDIA PRESSÃO PARA GASES COMBUSTÍVEIS E MEDICINAIS	M	13,00	-	-	13,00	-	-	-
3	2.3.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) DE 5 KG, CLASSE BC	UN	6,00	-	-	6,00	-	-	-
3	2.3.2 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	14,00	-	-	14,00	-	-	-
3	2.3.3 BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	8,00	-	-	8,00	-	-	-
3	2.3.4 AÇIONADOR MANUAL TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	UN	3,00	-	-	3,00	-	-	-
3	2.3.5 ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X90X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	-	-	3,00	-	-	-
3	2.3.6 HIDRANTE DE PISO	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.3.7 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM AÇIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	3,00	-	-	3,00	-	-	-
3	2.3.8 DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	UN	11,00	-	-	11,00	-	-	-
3	2.3.9 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QUADRO DE ALARME)	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.3.10 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.3.11 CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRÓDUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2016_P ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR DO IGUAL A 1,30 M AF_02/2021	UN	55,00	-	-	55,00	-	-	-
3	2.3.12 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CUNEXAO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E	M3	2,40	-	-	2,40	-	-	-
3	2.3.13 INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	90,00	-	-	90,00	-	-	-
3	2.3.14 CAIXA DE EQUILIBRAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-

Serviço:
 Modo de Exibição:

Handwritten signature
 João Antônio da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 100.000.000-0

Fonte de Obra:

REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNID. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
87.824,32	88.108,84	101.207,01	33.213,25	-	-
1	2	3	4	5	6

de Investimento: R\$ 310.053,42

Total por Frente (R\$):

Item Orig	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	1	2	3	4	5	6
3	2.4.1 BOMBA SUBMERSÍVEL, ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 6 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 127 MM, BOCAL DE SAÍDA DIÂMETRO DE 3 POLEGADAS, HM/Q = 7 M / 66,90 M ³ /H A 28 M / 2,86 M ³ /H	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.2 MOTOR BOMBA AUI DESLUBRIFICANTE POTÊNCIA 5,42 HP, BOCAL SUÇÃO X RECALQUE 2" X 2", A GASOLINA, DIÂMETRO DO ROTOR 122 MM HM/Q = 6 MCA / 33,0 M ³ /H A 28 MCA / 8,0 M ³ /H	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.3 BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT. DE SUÇÃO	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.4 CHAVE PRESSOSTÁTICA 2" - INSTALADO	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.5 VÁLVULA DE AJÚDO DN 2" COMPLETA	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.6 VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ CRIVO D= 50mm (2)	UN	4,00	-	-	4,00	-	-	-
3	2.4.7 JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	9,00	-	-	9,00	-	-	-
3	2.4.8 JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	8,00	-	-	8,00	-	-	-
3	2.4.9 VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 65MM (2 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.10 REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VIS, ROSCÁVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	UN	7,00	-	-	7,00	-	-	-
3	2.4.11 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.12 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	-	-	3,00	-	-	-
3	2.4.13 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.14 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,00	-	-	1,00	-	-	-
3	2.4.15 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	30,00	-	-	30,00	-	-	-
3	2.4.16 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	30,00	-	-	30,00	-	-	-
3	2.4.17 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	150,00	-	-	150,00	-	-	-
3	2.4.18 HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	UN	2,00	-	-	2,00	-	-	-
4	Evento SPDA	R\$	33.213,25	-	-	-	33.213,25	-	-
4	3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3	22,44	-	-	-	22,44	-	-



Handwritten signature
 Ass. Técnico da Comissão de Licitação

Serviços:

Modo de Exibição:

Fonte de Obrs:

REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 1)	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 2)	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 3)	REFORMA DE UNO. ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (PARTE 4)		
1	2	3	4	5	6
87.524,32	88.108,84	101.207,01	33.213,25	-	-
-	-	-	26,00	-	-
-	-	-	224,43	-	-
-	-	-	332,72	-	-
-	-	-	26,00	-	-
-	-	-	17,00	-	-
-	-	-	4,00	-	-
-	-	-	50,00	-	-

Investimento: R\$ 310.053,42

Total por Frente (R\$):

Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	
4	3.2	MASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2,40M	LN	26,00
4	3.3	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	224,43
4	3.4	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	332,72
4	3.5	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF_12/2020	LN	26,00
4	3.6	TERMINAL AÉREO 600mm FIXAÇÃO HORIZONTAL, C/ ABRAÇADEIRA DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 30 KA (TIPO AC)	LN	17,00
4	3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00

AURORA/CEARÁ, 10 de novembro de 2021

Local e Data

Handwritten signature

Responsável Técnico: JOSE KELLSON LIMA CAROLINO
 CREA / CAU: 344424CE



CAIXA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 106658424 Nº SICOMV 88632819 DATA ASSINATURA 31/12/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº CTEF EMPRESA E INÍCIO DA OBRA

ção: 04

Nº do Evento	Titulo dos Eventos						
		45	46	47	48	49	50
1	Administração Local						
2	REFORMA DE UNID DE ATENÇÃO						
3	SISTEMA COMBATE A INCENDIO						
4	SPOA						

Medições	Medição 11	Medição 12
Periodo		
Acumulado		

AURORA/CEARA, 10 de novembro de 2019
Local e Data DE ALBUQUERQUE

[Handwritten Signature]
José Roberto Lima Castro
Empresário



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Nº OPERAÇÃO 106658424	Nº SICOMV 886328/19	ORGÃO GOV REGOV	GESTOR MINISTERIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZ
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA			MUNICÍPIO / UF AURORACEARÁ	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	

Nº do Evento	Título dos Eventos	Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)																																																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44					
1	Administração Local	A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.																																																
2	REFORMA DE UNIDADE DE ATENÇÃO	1	2																																															
3	SISTEMA DE MANUTENÇÃO			3																																														
4	SPOA				4																																													
Cronograma																																																		
Parcela		%	28,23%	28,42%	32,64%	10,71%																																												
Acumulada		R\$	87.524,47	88.108,99	101.207,01	33.213,25																																												
		%	28,23%	56,65%	89,29%	100,00%																																												
		R\$	87.524,47	175.633,46	276.840,47	310.053,72																																												

ALRORA/CEARÁ, 10 de novembro de 2021
Local e Data

Responsável Técnico: JOSE RILSON LIMA C
CREA/CAJ 344240E

[Handwritten Signature]
José Rilson Lima C
Engenheiro Civil
CREA/CAJ 344240E



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Resumo de Acompanhamento

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 106658424	Nº BICOMV 88632819	ORÇ OV REGOV	GESTOR MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROGRAMA APERFEIÇOAMENTO DO SUS	AÇÃO / MODALIDADE ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA	DATA ASSINATURA 31/12/2019
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA			MUNICÍPIO / UF AURORA/CEARÁ	LOCALIDADE / ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO REFORMA DA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

ACOMPANHAMENTO

Valor de Investimento: R\$ 310.053,72

METAS

N.º da Medição	Data da medição	Valores Medidos (R\$)		% Global		% Global Previsto	Prazo Decorrido (dias)	Equivalente dias-obra	Dias Atraso (-) / Adiant. (+)	% Atraso / Adiant.	# Meta	Valores Medidos Acum. (R\$)
		No Período	Acumulado	No Período	Acumulado							
1	01/10/2021	87.524,47	87.524,32	28,23%	28,23%	28,23%	#VALOR!	60	#VALOR!	#VALOR!	1	175.633,16
2	01/11/2021	88.108,99	175.633,16	28,42%	56,65%	28,23%	#VALOR!	91	#VALOR!	#VALOR!	2	101.207,01
3	01/12/2021	101.207,01	276.840,17	32,64%	89,29%	28,23%	#VALOR!	121	#VALOR!	#VALOR!	3	33.213,25
4	01/01/2022	33.213,25	310.053,42	10,71%	100,00%	28,23%	#VALOR!	152	#VALOR!	#VALOR!	4	-
											5	-
											6	-
											7	-
											8	-
											9	-
											10	-
											11	-
											12	-
											13	-
											14	-
											15	-
											16	-
											17	-
											18	-
											19	-
											20	-
Total Medido Acumulado		R\$ 310.053,42		100,00%			Dias Adiant. / Atraso: #VALOR!		#VALOR!			

AURORA/CEARÁ, 10 de novembro de 2021
Local e Data

Resp. Tec. Fiscal.: JOÃO PAULO OLIVEIRA DE ALBUQUERQUE
CREA / CAU: 160421135-0
ART: CE20210606795

[Handwritten signature]
João Paulo Oliveira de Albuquerque
CPF: 000.000.000-00