



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA
ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS E
ADMINISTRAÇÃO

Ofício nº. 036/2019-SMFA

Juína-MT, 16 de Dezembro de 2019.

Exmo. Sr.

Vereador Aécio Moreira de Oliveira

Assunto: Informações acerca da Construção do PSF do Bairro Padre Duílio, Ampliação de reforma do Centro Cirúrgico – Convite nº 004/2019 e Construção do Muro do Cemitério – TP Nº 05/2019.

Senhor Vereador

Inicialmente apresento a Vossa Senhoria minhas cordiais saudações. Após sirvo-me do presente para, trazer informações a respeito do requerimento nº 25/2019.

Informo que não foi realizado processo licitatório para construção do PSF do Bairro Padre Duílio.

Quanto a Ampliação de reforma do Centro Cirúrgico – Convite nº 004/2019 e Construção do Muro do Cemitério – TP Nº 05/2019, encaminho o link da acesso integral aos autos os quais podem ser acessados e estão disponíveis para download.

https://drive.google.com/open?id=1LvQ_t9PhvwaAcdUMZaGMuC3vSNfesZc-

<https://drive.google.com/open?id=1trwkOQw5S-8ipjrre4Jwjc5k4Z9EwRhS>

O acesso digital aos documentos solicitados visa economizar os parcos recursos públicos, uma vez que os referidos procedimentos somam-se mais de mil paginas

Sendo só o tínhamos para o momento, aproveitamos a oportunidade pra renovar nossos votos de elevada estima e apreço, ficando no aguardo do atendimento, desta solicitação.

Atenciosamente,

Marcelo Antônio Alves Garcia
Secretário Municipal de Finanças e Administração



ESTADO DE MATO GROSSO CÂMARA MUNICIPAL DE JUÍNA

Avenida dos Jambos 519N Centro, CEP 78320000
Fone (66) 3566-8900 site: www.juina.mt.leg.br

PROTÓCOLO GERAL 699/2019
Data: 22/11/2019 - Horário: 11:58
Legislativo - REQS 25/2019

Câmara Municipal de Juína - MT

Discussão e votação única em: 21/12/19

☒ Aprovada por unanimidade

☐ Aprovada por ____ x ____ votos.

☐ Rejeitada por ____ x ____ votos.

Abstenções ____ votos.


Assinatura do (a) presidente

☐ Indicação

☒ Requerimento

☐ Moção

☐ Projeto Decreto Legislativo

☐ Projeto Resolução

N.º 25/2019

AUTOR: vereador Aelcio Moreira de Oliveira

Com base no art. 125 do Regimento Interno da Câmara Municipal, o vereador abaixo signatário REQUER da Sua Excelência o senhor Altir Antônio Peruzzo – Prefeito e do Senhor Marcelo Garcia - Secretário Municipal de Finanças e Administração, cópia de todo o processo licitatório da construção do PSF do Bairro Padre Duílio; da ampliação e reforma do centro cirúrgico do Hospital Municipal (convite n.º 4/2019); e, da obra de construção de muro no Cemitério (Tomada de preços n.º 5/2019), bem como, etapas medidas e pagas (notas fiscais) as empreiteiras responsáveis pelas obras.

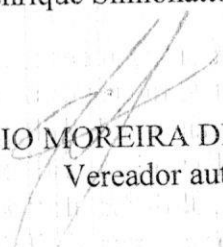
JUSTIFICATIVA

Uma das funções do vereador é a fiscalização e neste sentido torna-se primordial que seja feita de forma constante e ininterrupta, buscando uma melhora ativa do controle externo realizado pelo poder legislativo.

Nesta feita, no intuito de garantir a transparência e a legalidade dos gastos no setor público, justifica-se tal requerimento.

Diante ao exposto, conto com apoio de todos e aprovação.

Sala das sessões, Plenário Henrique Simionatto, 22 de novembro de 2019.


AELCIO MOREIRA DE OLIVEIRA
Vereador autor

**NOTAS FISCAIS COM SUAS RESPECTIVAS
MEDIÇÕES DEMONSTRANDO AS ETAPAS MEDIDAS**

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DO CEMITÉRIO
MUNICIPAL SÃO FRANCISCO DE ASSIS

EMPRESA CONSTUTORA: A. A. DALMASSO SERVIÇOS

	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFSE		Número da Nota 249		
			Data e Hora de Emissão 11/12/2019 09:51:50		
			Código de Verificação 5XI7Z1ZAAQD		
PRESTADOR DE SERVIÇOS					
CPF/CNPJ: 97.531.095/0001-01 Inscrição Municipal: 13057790400 Nome/Razão Social: A A DALMASSO SERVICOS - ME Endereço: RUA VIA RURAL, , ÁREA DO AEROPORTO MUNICIPAL, SETOR CHACARA, 78320-000 Município: JUÍNA UF: MT Email: dalmassocontabilidade@gmail.com Fone: (066) 3566-4275					
TOMADOR DE SERVIÇOS					
CPF/CNPJ: 15.359.201/0001-57 Inscrição Municipal: 12999 Inscrição Estadual: 0 Nome/Razão Social: MUNICIPIO DE JUÍNA Endereço: TRAVESSA EMMANUEL, 33-N, CENTRO, EXPANSÃO COMERCIAL, 78320-000 Município: JUÍNA UF: MT Email: tesouraria@juina.mt.gov.br Fone: (066) 3566-8300					
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS					
PAGAMENTO DA 1ª MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS REFERENTE A OBRA DA CONSTRUÇÃO DO MURO NO CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO DE ASSIS, MUNICÍPIO DE JUÍNA/MT, CONFORME CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 195/2019.					
Serviço:	705 Reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador dos serviços, fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS)				
Valor do Serviço(R\$)	Desconto(R\$)	Dedução(R\$)	Base de Cálculo(R\$)	Aliquota(%)	Valor do ISS(R\$)
145.177,66	0,00	0,00	145.177,66	3.05	0,00
VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 145.177,66					
RETENÇÕES					
INSS(R\$)	PIS(R\$)	COFINS(R\$)	C.S.L.L(R\$)	IRRF(R\$)	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Outras Deduções(R\$)	ISS Retido(R\$)	Total das Retenções(R\$)	Valor Líquido da Nota(R\$)		
0,00	4.427,92	4.427,92	140.749,74		
OUTRAS INFORMAÇÕES					
- ENQUADRAMENTO: RETENÇÃO SIMPLES (RESPONSABILIDADE DO TOMADOR DE SERVIÇOS) - VENCIMENTO DO ISS: 20/01/2020 - DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL. - NÃO GERA DIREITO A CRÉDITO FISCAL DE IPI.					

consulte a autenticidade dessa nota em juina.fisslex.com.br

EMPRESA CONTRATADA: A. A. DALMASSO SERVIÇOS - CNPJ: 97.531.095/0001-01
CONTRATO ADMINISTRATIVO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA N.º 195/2019
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N.º 005/2019
OBRA: MURO CEMITÉRIO SÃO FRANCISCO DE ASSIS
LOCAL: AV. PERIMETRAL JOÃO MARQUES CARDOSO, QD 35, SETOR INDUSTRIAL, JUINA-MT

DATA: 02/12/2019
BDI: 2,76%
LEIS SOCIAIS: 90,01%

PETERSON FELBER
ENG. CIVIL CREA MT014468
PERÍODO: 22/10/2019 A 11/12/2019
DATA: 11/12/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	REPROGRAMADO				1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
				QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	%	R\$	%	R\$	%	R\$
MURO													

EMPRESA CONTRATADA: A. A. DALMASSO SERVIÇOS - CNPJ: 97.531.095/0001-01														
CONTRATO ADMINISTRATIVO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA N.º 195/2019														
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N.º 005/2019														
OBRA: MURO CEMITÉRIO SÃO FRANCISCO DE ASSIS														
LOCAL: AV. PERIMETRAL JOÃO MARQUES CARDOSO, QD 35, SETOR INDUSTRIAL, JUÍNA-MT														
DATA: 02/12/2019														
BDI: 2,76%														
LEIS SOCIAIS: 90,01%														
PETERSON FELBER														
ENG. CIVIL CREA MT014468														
PERÍODO: 22/10/2019 A 11/12/2019														
DATA: 11/12/2019														
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS														
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	REPROGRAMADO				1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO		
				QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	%	R\$	%	R\$	%	R\$	
6.0	ALVENARIA													
	PAREDE													
		(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					102.979,02							
6.1	89168	PADRÃO AF 11/2014	M2	1.573,40	63,70	65,45	102.979,02	65,00%	66.936,36	65,00%	66.936,36	35,00%	36.042,66	
7.0	REVESTIMENTOS													
	PAREDE													
		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF 06/2014	M2	3.354,80	6,12	6,28	21.068,13		-	0,00%	-	100,00%	21.068,13	
8.0	ESQUADRIAS													
	PORTÕES													
8.1	74100/1	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2" COM REQUADRO	M2	34,14	400,61	411,66	14.054,07		-	0,00%	-	100,00%	14.054,07	
8.2	CIV 02	LETRA DE AÇO INOX NO22 ALT=30CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	28,00	77,64	79,78	2.233,84		-	0,00%	-	100,00%	2.233,84	
8.3	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 06/2016	M	7,67	29,18	29,98	229,94		-	0,00%	-	100,00%	229,94	
9.0	PINTURA													
		PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO					1.054,24		-	0,00%	-	100,00%	1.054,24	
9.1	74145/1	ANTICORROSIVO, UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO)	M2	68,28	15,03	15,44	1.054,24		-	0,00%	-	100,00%	1.054,24	
TOTAL DE OBRA:				REPROGRAMADO				R\$ 256.980,47	56,50%	145.177,66	56,50%	145.177,66	43,50%	111.772,81

PETERSON FELBER
ENG. CIVIL CREA MT014468

**NOTAS FISCAIS COM SUAS RESPECTIVAS
MEDIÇÕES DEMONSTRANDO AS ETAPAS MEDIDAS**

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CURÚRGICO
DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. HIDEO SAKUNO

EMPRESA CONSTUTORA: A. A. DALMASSO SERVIÇOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E
FINANÇAS
NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFSE

Número da Nota

218

Data e Hora de Emissão

25/7/2019 11:30:19

Código de Verificação

Q5JB1G5K05C

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **97.531.095/0001-01**

Inscrição Municipal: **13057790400**

Nome/Razão Social: **A A DALMASSO SERVICOS - ME**

Endereço: **RUA VIA RURAL, , ÁREA DO AEROPORTO MUNICIPAL, SETOR CHACARA, 78320-000**

Município: **JUÍNA**

UF: **MT**

Email: **dalmassocontabilidade@gmail.com**

Fone: **(066) 3566-4275**

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **15.359.201/0001-57**

Inscrição Municipal: **12999**

Inscrição Estadual: **0**

Nome/Razão Social: **MUNICIPIO DE JUÍNA**

Endereço: **TRAVESSA EMMANUEL, 33-N, CENTRO, EXPANSÃO COMERCIAL, 78320-000**

Município: **JUÍNA**

UF: **MT**

Email: **tesouraria@juina.mt.gov.br**

Fone: **(066) 3566-8300**



DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

PAGAMENTO DA 1ª MEDIÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. HIDEO SAKUNO, MUNICÍPIO DE JUÍNA ? ESTADO DE MATO GROSSO CONFORME CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 139/2019.

Serviço:	705	Reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador dos serviços, fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS)
----------	-----	---

Valor do Serviço(R\$)	Desconto(R\$)	Dedução(R\$)	Base de Cálculo(R\$)	Aliquota(%)	Valor do ISS(R\$)
49.661,13	0,00	0,00	49.661,13	2.09	0,00

VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 49.661,13

RETENÇÕES

INSS(R\$)	PIS(R\$)	COFINS(R\$)	C.S.L.L(R\$)	IRRF(R\$)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Outras Deduções(R\$)	ISS Retido(R\$)	Total das Retenções(R\$)	Valor Líquido da Nota(R\$)
0,00	1.037,92	1.037,92	48.623,21

OUTRAS INFORMAÇÕES

- ENQUADRAMENTO: RETENÇÃO SIMPLES (RESPONSABILIDADE DO TOMADOR DE SERVIÇOS)
- VENCIMENTO DO ISS: 20/08/2019
- DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL.
- NÃO GERA DIREITO A CRÉDITO FISCAL DE IPI.

consulte a autenticidade dessa nota em juina.fisslex.com.br

Contrato N.º: 139/2019 - OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - EDITAL N.º 004/2019		TABELAS DE REFERÊNCIA: (1) CAIXA/SINAPI/MT - ABRIL/2019		PETERSON FELBER								
Contratante: MUNICÍPIO DE JUINA - CNPJ: 15.359.201/0001-57		BDI (Utilizado): Encargos Sociais: 115,70%		ENG. CIVIL CREA MT014468								
Contratada: A. A. DALMASSO SERVIÇOS - ME - CNPJ: 97.531.095/0001-01		Área de Reforma: Preço médio		PERÍODO DE EXECUÇÃO: 05/07/2019 A 25/07/2019								
Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE JUINA DR. HIDEO SAKUNO		Área de Ampliação: (R\$/m²) =		DATA: 25/07/2019								
Local: AV. CRISTIANE CASQUET C/ RUA PERPÉUA DE OLIVEIRA JOAQUIM, QUADRA 06 - BAIRRO PIONEIRO												
Município: JUINA / MT												
PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO SINAPI(1)	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.344,60	17,00%	568,58	17,00%	568,58	83,00%	2.776,02
1.1	Composição Auxiliar n.º 001	Administração local da obra através de serviços técnicos e de controle tecnológico.	und.	1,00	3.344,60							2.776,02
2.	-	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.367,20	100,00%	4.367,20	100,00%	4.367,20	0,00%	-
2.1	74209/001	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Proporção: 8Y x 5Y = 1,60m x 1,00m - 1,0 unidade).	m²	1,60	630,75	1.009,20	100,00%	1.009,20	100,00%	1.009,20	0,00%	-
2.3	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	m²	33,30	75,94	2.528,80	100,00%	2.528,80	100,00%	2.528,80	0,00%	-
2.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES (Na área de Ampliação da Edificação)	m	20,00	41,46	829,20	100,00%	829,20	100,00%	829,20	0,00%	-
3.	-	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				6.311,77	79,89%	5.042,57	79,89%	5.042,57	20,11%	1.269,20
3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	5,670	50,51	286,39	100,00%	286,39	100,00%	286,39	0,00%	-
3.2	97641	REMOÇÃO DE FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	172,48	4,42	762,36	80,00%	609,89	80,00%	609,89	20,00%	152,47
3.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	40,32	8,16	329,01	80,00%	263,21	80,00%	263,21	20,00%	65,80
3.4	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	9,00	23,75	213,75	50,00%	106,88	50,00%	106,88	50,00%	106,88
3.5	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (Piso e Azulejo)	m²	303,33	10,44	3.166,76	80,00%	2.533,41	80,00%	2.533,41	20,00%	633,35
3.6	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	51,170	22,95	1.174,34	80,00%	939,47	80,00%	939,47	20,00%	234,87
3.7	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	51,170	7,41	379,16	80,00%	303,33	80,00%	303,33	20,00%	75,83
4.	-	REPARO EM JUNTAS, TRINCAS E RACHADURAS				2.633,88	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	2.633,88
4.1	11622	APLICAÇÃO DE SELANTE EM JUNTAS DE DILATAÇÃO A BASE DE ALCATRAO E POLIURETANO, NO LOCAL DE MOVIMENTAÇÃO ESTRUTURAL (juntas aparentes no RPA)	kg	6,000	66,43	398,58			0,00%	-	100,00%	398,58
4.2	83730	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMERICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM (trinchas e rachaduras aparentes em paredes)	m²	10,00	223,53	2.235,30			0,00%	-	100,00%	2.235,30
5	-	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				32.824,17	88,38%	29.011,58	88,38%	29.011,58	11,62%	3.812,59
5.1	-	SAPATAS E VIGAS BALDRAME				13.761,20	100,00%	13.761,20	100,00%	13.761,20	0,00%	-
5.1.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	47,16	52,74	2.487,21	100,00%	2.487,21	100,00%	2.487,21	0,00%	-
5.1.2	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA.	m	46,00	59,03	2.715,38	100,00%	2.715,38	100,00%	2.715,38	0,00%	-
5.1.3	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	88,000	12,81	1.127,28	100,00%	1.127,28	100,00%	1.127,28	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
5.1.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	114,300	12,24	1.399,03	100,00%	1.399,03	100,00%	1.399,03	0,00%	-
5.1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	88,100	10,00	881,00	100,00%	881,00	100,00%	881,00	0,00%	-
5.1.6	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	9,000	372,65	3.353,85	100,00%	3.353,85	100,00%	3.353,85	0,00%	-
5.1.7	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES.	m³	9,000	127,43	1.146,87	100,00%	1.146,87	100,00%	1.146,87	0,00%	-
5.1.8	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOES.	m²	55,94	11,63	650,58	100,00%	650,58	100,00%	650,58	0,00%	-
5.2		PILARES, VIGAS DE APOIO E LAJE				19.062,97	80,00%	15.250,38	80,00%	15.250,38	20,00%	3.812,59
5.2.1	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM AREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	57,96	77,86	4.512,76	80,00%	3.610,21	80,00%	3.610,21	20,00%	902,55
5.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	228,000	12,88	2.936,64	80,00%	2.349,31	80,00%	2.349,31	20,00%	587,33
5.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	57,000	12,24	697,68	80,00%	558,14	80,00%	558,14	20,00%	139,54
5.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	375,040	9,92	3.720,39	80,00%	2.976,31	80,00%	2.976,31	20,00%	744,08
5.2.5	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	5,600	386,85	2.166,36	80,00%	1.733,09	80,00%	1.733,09	20,00%	433,27
5.2.6	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	m³	5,600	197,37	1.105,27	80,00%	884,22	80,00%	884,22	20,00%	221,05
5.2.7	74202/002	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA.	m²	41,33	94,94	3.923,87	80,00%	3.139,10	80,00%	3.139,10	20,00%	784,77
6.	-	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNA E EXTERNA (PAREDES)				11.934,10	46,61%	5.562,67	46,61%	5.562,67	53,39%	6.371,44
6.1		Alvenaria de Elevação e Fechamento de vão de portas e janelas				11.125,33	50,00%	5.562,67	50,00%	5.562,67	50,00%	5.562,67
6.1.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	143,98	77,27	11.125,33	50,00%	5.562,67	50,00%	5.562,67	50,00%	5.562,67
6.2		Vergas				808,77	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	808,77
6.2.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,40	25,96	295,94	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	295,94
6.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,00	20,08	220,88	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	220,88
6.2.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO	m	11,40	25,61	291,95	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	291,95
7.	-	COBERTURA				8.520,90	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	8.520,90
7.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°.	m²	90,00	44,83	4.034,70	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	4.034,70

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAP ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
7.2	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	90,00	12,25	1.102,50		-	0,00%	-	100,00%	1.102,50
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	50,00	52,09	2.604,50		-	0,00%	-	100,00%	2.604,50
7.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	20,00	38,96	779,20		-	0,00%	-	100,00%	779,20
8.	-	PISO				55.431,34	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	55.431,34
8.1	-	Preparo de Piso em Área de Ampliação				5.145,81	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	5.145,81
8.1.1	94342	ATERRO/REATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	15,549	99,91	1.553,50		-	0,00%	-	100,00%	1.553,50
8.1.2	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (E=8,0CM)	m³	3,731	589,81	2.200,58		-	0,00%	-	100,00%	2.200,58
8.1.3	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ADERIDO, ESPESSURA 2CM (REGULARIZAÇÃO)	m²	46,64	29,84	1.391,73		-	0,00%	-	100,00%	1.391,73
8.2	-	Piso em Área de Reforma e Ampliação				50.285,53	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	50.285,53
8.2.1	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	149,01	112,38	16.745,74		-	0,00%	-	100,00%	16.745,74
8.2.2	73850/001	RODAPÉ PARA LIGAÇÃO PISO/PAREDE, H=10CM	m	93,00	29,27	2.722,11		-	0,00%	-	100,00%	2.722,11
8.2.3	72815	APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE EPOXI SOBRE PISO.	m²	149,01	55,20	8.225,35		-	0,00%	-	100,00%	8.225,35
8.2.4	87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M².	m²	46,58	109,44	5.097,71		-	0,00%	-	100,00%	5.097,71
8.2.5	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M²	m²	54,28	97,88	5.312,92		-	0,00%	-	100,00%	5.312,92
8.2.6	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	76,37	90,87	6.939,74		-	0,00%	-	100,00%	6.939,74
8.2.7	73850/001	RODAPÉ EM REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, H=10CM (EMBTUIDO EM PAREDE)	m	179,09	29,27	5.241,96		-	0,00%	-	100,00%	5.241,96
9.	-	ESQUADRIAS				38.443,35	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	38.443,35
9.1	-	JANELAS DE ALUMÍNIO				5.734,33	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	5.734,33
9.1.1	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, COM VIDRO (Óculo com vidro de correr)	m²	1,08	692,93	748,36		-	0,00%	-	100,00%	748,36
9.1.2	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA	m²	5,04	989,28	4.985,97		-	0,00%	-	100,00%	4.985,97
9.2	-	PORTAS DE MADEIRA				20.818,02	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	20.818,02
9.2.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	und	7,00	942,82	6.599,74		-	0,00%	-	100,00%	6.599,74
9.2.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	984,16	4.920,80		-	0,00%	-	100,00%	4.920,80
9.2.3	Composição Auxiliar nº 002	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	3,00	1.539,86	4.619,58		-	0,00%	-	100,00%	4.619,58

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
9.2.4	Composição Auxiliar n° 003	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	1.349,14	1.349,14		-	0,00%	-	100,00%	1.349,14
9.2.5	Composição Auxiliar n° 004	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 100X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	910,77	910,77		-	0,00%	-	100,00%	910,77
9.2.6	Composição Auxiliar n° 005	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	2,00	913,25	1.826,50		-	0,00%	-	100,00%	1.826,50
9.2.7	Composição Auxiliar n° 006	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHA, TIPO CORRER, INCLUSIVE TRILHO E FERRAGENS.	und	1,00	591,49	591,49		-	0,00%	-	100,00%	591,49
9.3		PORTAS DE ALUMÍNIO				11.891,00	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	11.891,00
9.3.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	14,49	686,78	9.951,44		-	0,00%	-	100,00%	9.951,44
9.3.2	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (2 VIDROS).	und	2,00	969,78	1.939,56		-	0,00%	-	100,00%	1.939,56
10.		FORRO				8.573,87	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	8.573,87
10.1	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES.	m²	172,48	45,31	7.815,06		-	0,00%	-	100,00%	7.815,06
10.2	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO).	m	241,66	3,14	758,81		-	0,00%	-	100,00%	758,81
11.		REVESTIMENTOS				13.708,17	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	13.708,17
11.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	287,96	3,48	1.002,10		-	0,00%	-	100,00%	1.002,10
11.2	87549	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	122,64	18,66	2.288,46		-	0,00%	-	100,00%	2.288,46
11.3	87792	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	165,32	30,53	5.047,21		-	0,00%	-	100,00%	5.047,21
11.4	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	m²	122,64	43,79	5.370,40		-	0,00%	-	100,00%	5.370,40
12.		PINTURAS				47.024,77	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	47.024,77
12.1		Paredes Externas				2.238,00	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	2.238,00
12.1.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	150,00	1,97	295,50		-	0,00%	-	100,00%	295,50
12.1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	150,00	12,95	1.942,50		-	0,00%	-	100,00%	1.942,50
12.2		Paredes Internas				42.288,46	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	42.288,46
12.2.1	84647	PINTURA EPÓXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR.	m²	43,50	150,97	6.567,19		-	0,00%	-	100,00%	6.567,19
12.2.2	79460	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS (Paredes e Teto)	m²	487,30	48,88	23.819,22		-	0,00%	-	100,00%	23.819,22
12.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável)	m²	723,29	12,95	9.366,60		-	0,00%	-	100,00%	9.366,60
12.2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável).	m²	172,48	14,70	2.535,45		-	0,00%	-	100,00%	2.535,45
12.3		Esquadrias de madeira				2.498,31	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	2.498,31
12.3.1	79460	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS (portas vai-e-vem das salas de cirurgia e acesso)	m²	31,08	48,88	1.519,19		-	0,00%	-	100,00%	1.519,19

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
12.3.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOs (portas de madeira)	m²	52,50	18,65	979,12		-	0,00%	-	100,00%	979,12
13.	-	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				25.122,22	15,81%	3.970,68	15,81%	3.970,68	84,19%	21.151,54
13.1	-	HIDRÁULICA (ÁGUA-FRIA)				5.098,37	29,65%	1.511,76	29,65%	1.511,76	70,35%	3.586,61
13.1.1	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	und	2,00	636,49	1.272,98		-	0,00%	-	100,00%	1.272,98
13.1.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	13,20	26,40		-	0,00%	-	100,00%	26,40
13.1.3	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	23,16	23,16		-	0,00%	-	100,00%	23,16
13.1.4	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	und	24,00	125,98	3.023,52	50,00%	1.511,76	50,00%	1.511,76	50,00%	1.511,76
13.1.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	und	13,00	57,87	752,31		-	0,00%	-	100,00%	752,31
13.2	-	SANITÁRIA (ESGOTO)				5.446,02	45,15%	2.458,92	45,15%	2.458,92	54,85%	2.987,10
13.2.1	91792	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	m	6,00	50,81	304,86	50,00%	152,43	50,00%	152,43	50,00%	152,43
13.2.2	91793	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	m	36,00	74,42	2.679,12	50,00%	1.339,56	50,00%	1.339,56	50,00%	1.339,56
13.2.3	91795	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	m	30,00	55,65	1.669,50	50,00%	834,75	50,00%	834,75	50,00%	834,75
13.2.4	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE VENTILAÇÃO.	m	3,00	9,02	27,06		-	0,00%	-	100,00%	27,06
13.2.5	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	30,00	11,32	339,60		-	0,00%	-	100,00%	339,60
13.2.6	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (COM GRELHA DE AÇO INOX ESCAMOTEÁVEL).	und	6,00	26,92	161,52		-	0,00%	-	100,00%	161,52
13.2.7	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	264,36	264,36	50,00%	132,18	50,00%	132,18	50,00%	132,18
13.3	-	LOUÇAS E METAIS				14.577,83	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	14.577,83
13.3.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	406,93	2.034,65		-	0,00%	-	100,00%	2.034,65
13.3.2	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	201,53	201,53		-	0,00%	-	100,00%	201,53
13.3.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	686,01	3.430,05		-	0,00%	-	100,00%	3.430,05
13.3.4	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para BWC)	und	4,00	88,11	352,44		-	0,00%	-	100,00%	352,44
13.3.5	Composição Auxiliar nº 007	DUCHA PRESSURIZADA COM DESVIADOR BRANCO EM PLÁSTICO, JATO ARTICULADO, 4 TEMPERATURAS (220 V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para Bancada em Quarto PPP)	und	4,00	446,18	1.784,72		-	0,00%	-	100,00%	1.784,72

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.3.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	und	4,00	55,26	221,04		-	0,00%	-	100,00%	221,04
13.3.7	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	39,61	158,44		-	0,00%	-	100,00%	158,44
13.3.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	und	5,00	161,27	806,35		-	0,00%	-	100,00%	806,35
13.3.9	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	465,84	465,84		-	0,00%	-	100,00%	465,84
13.3.10	Composição Auxiliar nº 008	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 3 TORNEIRAS COTOVELO METÁLICA (L=2,50M)	und	1,00	2.635,13	2.635,13		-	0,00%	-	100,00%	2.635,13
13.3.11	Composição Auxiliar nº 009	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 1 TORNEIRA COTOVELO METÁLICA (L=1,00M)	und	1,00	1.685,79	1.685,79		-	0,00%	-	100,00%	1.685,79
13.3.12	Composição Auxiliar nº 010	BARRA DE APOIO RETA PARA BANHEIRO, EM AÇO INOX POLIDO, 80CM, DIAMETRO 3,0CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	160,37	801,85		-	0,00%	-	100,00%	801,85
14.	-	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				13.136,82	8,66%	1.137,86	8,66%	1.137,86	91,34%	11.998,96
14.1	-	ÁREA DE REFORMA GERAL				3.792,87	30,00%	1.137,86	30,00%	1.137,86	70,00%	2.655,01
14.1.1	Composição Auxiliar nº 011	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES (REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DAS TOMADAS, CIRCUITOS, LUMINÁRIAS E INTERRUPTORES DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE, CONFORME NECESSIDADE E SEGURANÇA PREVENTIVA).	und	37,00	102,51	3.792,87	30,00%	1.137,86	30,00%	1.137,86	70,00%	2.655,01
14.2	-	ÁREA DE AMPLIAÇÃO				9.343,95	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	9.343,95
14.2.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	7,00	126,57	885,99		-	0,00%	-	100,00%	885,99
14.2.2	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	4,00	148,95	595,80		-	0,00%	-	100,00%	595,80
14.2.3	93142	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	15,00	169,83	2.547,45		-	0,00%	-	100,00%	2.547,45
14.2.4	93143	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (Chuveiro)	und	8,00	153,81	1.230,48		-	0,00%	-	100,00%	1.230,48
14.2.5	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	69,45	69,45		-	0,00%	-	100,00%	69,45
14.2.6	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	501,84	501,84		-	0,00%	-	100,00%	501,84
14.2.7	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	10,46	31,38		-	0,00%	-	100,00%	31,38
14.2.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	11,03	11,03		-	0,00%	-	100,00%	11,03
14.2.9	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	12,05	36,15		-	0,00%	-	100,00%	36,15
14.2.10	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	8,00	51,51	412,08		-	0,00%	-	100,00%	412,08
14.2.11	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	87,03	87,03		-	0,00%	-	100,00%	87,03
14.2.12	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	73,14	219,42		-	0,00%	-	100,00%	219,42

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		1ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
	SINAP ⁽¹⁾				UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
14.2.13	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2,00	104,75	209,50		-	0,00%	-	100,00%	209,50
14.2.14	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	115,44	461,76		-	0,00%	-	100,00%	461,76
14.2.15	Composição Auxiliar nº 012	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED, POTENCIA 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	10,00	129,88	1.298,80		-	0,00%	-	100,00%	1.298,80
14.2.16	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	17,00	43,87	745,79		-	0,00%	-	100,00%	745,79
15.	-	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				16.023,99	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	16.023,99
15.1	Composição Auxiliar nº 013	PROTETOR DE PAREDE E PORTAS / BATE-MACAS EM PVC (h=20cm)	m	50,00	87,38	4.369,00		-	0,00%	-	100,00%	4.369,00
15.2	Composição Auxiliar nº 014	EXAUSTOR DE PAREDE D=50CM, BAIXO RUÍDO, COM CHAVE REVERSA, BLINDADO, BIVOLT.	und	4,00	273,55	1.094,20		-	0,00%	-	100,00%	1.094,20
15.3	Composição Auxiliar nº 015	BANCADA EM AÇO INOX, L=55CM, COM CUBA E SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO.	m	11,00	279,47	3.074,17		-	0,00%	-	100,00%	3.074,17
15.4	Composição Auxiliar nº 016	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO L= 60CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC (para Posto de Enfermagem e Quartos PPP)	m	12,50	598,93	7.486,62		-	0,00%	-	100,00%	7.486,62
TOTAL DESTE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA: R\$					287.401,15		17,28%	49.661,13	17,28%	49.661,13	82,72%	237.740,02

	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFSE	Número da Nota 226			
		Data e Hora de Emissão 22/8/2019 09:28:37			
		Código de Verificação 935V539MA1D			
PRESTADOR DE SERVIÇOS					
CPF/CNPJ: 97.531.095/0001-01 Inscrição Municipal: 13057790400 Nome/Razão Social: A A DALMASSO SERVICOS - ME Endereço: RUA VIA RURAL, , ÁREA DO AEROPORTO MUNICIPAL, SETOR CHACARA, 78320-000 Município: JUÍNA UF: MT Email: dalmassocontabilidade@gmail.com Fone: (066) 3566-4275					
TOMADOR DE SERVIÇOS					
CPF/CNPJ: 15.359.201/0001-57 Inscrição Municipal: 12999 Inscrição Estadual: 0 Nome/Razão Social: MUNICIPIO DE JUÍNA Endereço: TRAVESSA EMMANUEL, 33-N, CENTRO, EXPANSÃO COMERCIAL, 78320-000 Município: JUÍNA UF: MT Email: tesouraria@juina.mt.gov.br Fone: (066) 3566-8300					
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS					
PAGAMENTO DA 2ª MEDIÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. HIDEO SAKUNO, MUNICÍPIO DE JUÍNA ? ESTADO DE MATO GROSSO CONFORME CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 139/2019.					
Serviço:	705 Reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador dos serviços, fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS)				
Valor do Serviço(R\$)	Desconto(R\$)	Dedução(R\$)	Base de Cálculo(R\$)	Aliquota(%)	Valor do ISS(R\$)
75.422,92	0,00	0,00	75.422,92	2.09	0,00
VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 75.422,92					
RETENÇÕES					
INSS(R\$)	PIS(R\$)	COFINS(R\$)	C.S.L.L(R\$)	IRRF(R\$)	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Outras Deduções(R\$)	ISS Retido(R\$)	Total das Retenções(R\$)	Valor Líquido da Nota(R\$)		
0,00	1.576,34	1.576,34	73.846,58		
OUTRAS INFORMAÇÕES					
- ENQUADRAMENTO: RETENÇÃO SIMPLES (RESPONSABILIDADE DO TOMADOR DE SERVIÇOS) - VENCIMENTO DO ISS: 20/09/2019 - DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL. - NÃO GERA DIREITO A CRÉDITO FISCAL DE IPI.					

consulte a autenticidade dessa nota em juina.fisslex.com.br

Contrato N°.: 139/2019 - OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - EDITAL N° 004/2019			TABELAS DE REFERÊNCIA: ⁽¹⁾ CAIXA/SINAPI/MT - ABRIL/2019			PETERSON FELBER						
Contratante: MUNICÍPIO DE JUÍNA - CNPJ: 15.359.201/0001-57			BDI (Utilizado): Encargos Sociais: 115,70%			ENG. CIVIL CREA MT014468						
Contratada: A. A. DALMASSO SERVIÇOS - ME - CNPJ: 97.531.095/0001-01			Área de Reforma: Preço médio (R\$/m²) = 787,57			PERÍODO DE EXECUÇÃO: 25/07/2019 a 21/08/2019						
Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE JUÍNA DR. HIDEO SAKUNO						DATA: 21/08/2019						
Local: AV. CRISTIANE CASQUET C/ RUA PERPÉTUA DE OLIVEIRA JOAQUIM, QUADRA 06 - BAIRRO PIONEIRO												
Município: JUÍNA / MT												
PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.344,60	26,00%	869,60	43,00%	1.438,18	57,00%	1.906,42
1.1	Composição Auxiliar nº 001	Administração local da obra através de serviços técnicos e de controle tecnológico.	und.	1,00	3.344,60	3.344,60	26,00%	869,60	43,00%	1.438,18	57,00%	1.906,42
2.	-	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.367,20			100,00%	4.367,20	0,00%	-
2.1	74209/001	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Proporção: 8Y x 5Y = 1,60m x 1,00m - 1,0 unidade).	m²	1,60	630,75	1.009,20			100,00%	1.009,20	0,00%	-
2.3	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	m²	33,30	75,94	2.528,80			100,00%	2.528,80	0,00%	-
2.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES (Na área de Ampliação da Edificação)	m	20,00	41,46	829,20			100,00%	829,20	0,00%	-
3.	-	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				6.311,77	11,73%	740,23	91,62%	5.782,80	8,38%	528,97
3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	5,670	50,51	286,39			100,00%	286,39	0,00%	-
3.2	97641	REMOÇÃO DE FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	172,48	4,42	762,36			80,00%	609,89	20,00%	152,47
3.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	40,32	8,16	329,01			80,00%	263,21	20,00%	65,80
3.4	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	9,00	23,75	213,75	50,00%	106,88	100,00%	213,75	0,00%	-
3.5	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (Piso e Azulejo)	m²	303,33	10,44	3.166,76	20,00%	633,35	100,00%	3.166,76	0,00%	-
3.6	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	51,170	22,95	1.174,34		-	80,00%	939,47	20,00%	234,87
3.7	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	51,170	7,41	379,16		-	80,00%	303,33	20,00%	75,83
4.	-	REPARO EM JUNTAS, TRINCAS E RACHADURAS				2.633,88	54,54%	1.436,51	54,54%	1.436,51	45,46%	1.197,37
4.1	11622	APLICAÇÃO DE SELANTE EM JUNTAS DE DILATAÇÃO A BASE DE ALCATRAO E POLIURETANO, NO LOCAL DE MOVIMENTAÇÃO ESTRUTURAL (juntas aparentes no RPA)	kg	6,000	66,43	398,58	80,00%	318,86	80,00%	318,86	20,00%	79,72
4.2	83730	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMERICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM (trincas e rachaduras aparentes em paredes)	m²	10,00	223,53	2.235,30	50,00%	1.117,65	50,00%	1.117,65	50,00%	1.117,65
5	-	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				32.824,17	5,81%	1.906,30	94,19%	30.917,87	5,81%	1.906,30
5.1	-	SAPATAS E VIGAS BALDRAME				13.761,20	0,00%	-	100,00%	13.761,20	0,00%	-
5.1.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	47,16	52,74	2.487,21		-	100,00%	2.487,21	0,00%	-
5.1.2	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA.	m	46,00	59,03	2.715,38		-	100,00%	2.715,38	0,00%	-
5.1.3	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	88,000	12,81	1.127,28		-	100,00%	1.127,28	0,00%	-
5.1.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	114,300	12,24	1.399,03		-	100,00%	1.399,03	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
5.1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	88,100	10,00	881,00		-	100,00%	881,00	0,00%	-
5.1.6	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	9,000	372,65	3.353,85		-	100,00%	3.353,85	0,00%	-
5.1.7	74157/004	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES.	m³	9,000	127,43	1.146,87		-	100,00%	1.146,87	0,00%	-
5.1.8	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOES.	m²	55,94	11,63	650,58		-	100,00%	650,58	0,00%	-
5.2		PILARES, VIGAS DE APOIO E LAJE				19.062,97	10,00%	1.906,30	90,00%	17.156,67	10,00%	1.906,30
5.2.1	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	57,96	77,86	4.512,76	10,00%	451,28	90,00%	4.061,48	10,00%	451,28
5.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	228,000	12,88	2.936,64	10,00%	293,66	90,00%	2.642,98	10,00%	293,66
5.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	57,000	12,24	697,68	10,00%	69,77	90,00%	627,91	10,00%	69,77
5.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	375,040	9,92	3.720,39	10,00%	372,04	90,00%	3.348,35	10,00%	372,04
5.2.5	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	5,600	386,85	2.166,36	10,00%	216,64	90,00%	1.949,72	10,00%	216,64
5.2.6	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	m³	5,600	197,37	1.105,27	10,00%	110,53	90,00%	994,74	10,00%	110,53
5.2.7	74202/002	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP-C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA.	m²	41,33	94,94	3.923,87	10,00%	392,39	90,00%	3.531,48	10,00%	392,39
6.		SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNA E EXTERNA (PAREDES)				11.934,10	33,39%	3.984,62	80,00%	9.547,28	20,00%	2.386,82
6.1		Alvenaria de Elevação e Fechamento de vão de portas e janelas				11.125,33	30,00%	3.337,60	80,00%	8.900,26	20,00%	2.225,07
6.1.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	143,98	77,27	11.125,33	30,00%	3.337,60	80,00%	8.900,26	20,00%	2.225,07
6.2		Vergas				808,77	80,00%	647,02	80,00%	647,02	20,00%	161,75
6.2.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,40	25,96	295,94	80,00%	236,75	80,00%	236,75	20,00%	59,19
6.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,00	20,08	220,88	80,00%	176,70	80,00%	176,70	20,00%	44,18
6.2.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO	m	11,40	25,61	291,95	80,00%	233,56	80,00%	233,56	20,00%	58,39
7.		COBERTURA				8.520,90	50,00%	4.260,45	50,00%	4.260,45	50,00%	4.260,45
7.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°.	m²	90,00	44,83	4.034,70	50,00%	2.017,35	50,00%	2.017,35	50,00%	2.017,35
7.2	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	90,00	12,25	1.102,50	50,00%	551,25	50,00%	551,25	50,00%	551,25

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	50,00	52,09	2.604,50	50,00%	1.302,25	50,00%	1.302,25	50,00%	1.302,25
7.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	20,00	38,96	779,20	50,00%	389,60	50,00%	389,60	50,00%	389,60
8.	-	PISO				55.431,34	54,03%	29.947,89	54,03%	29.947,89	45,97%	25.483,45
8.1		Preparo de Piso em Área de Ampliação				5.145,81	65,09%	3.349,66	65,09%	3.349,66	34,91%	1.796,16
8.1.1	94342	ATERRO/REATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	15,549	99,91		100,00%	1.553,50	100,00%	1.553,50	0,00%	-
8.1.2	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (E=8,0CM)	m³	3,731	589,81	2.200,58	50,00%	1.100,29	50,00%	1.100,29	50,00%	1.100,29
8.1.3	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ADERIDO, ESPESSURA 2CM (REGULARIZAÇÃO)	m²	46,64	29,84	1.391,73	50,00%	695,87	50,00%	695,87	50,00%	695,87
8.2		Piso em Área de Reforma e Ampliação				50.285,53	52,89%	26.598,23	52,89%	26.598,23	47,11%	23.687,30
8.2.1	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	149,01	112,38	16.745,74	80,00%	13.396,59	80,00%	13.396,59	20,00%	3.349,15
8.2.2	73850/001	RODAPÊ PARA LIGAÇÃO PISO/PAREDE, H=10CM	m	93,00	29,27	2.722,11	70,00%	1.905,48	70,00%	1.905,48	30,00%	816,63
8.2.3	72815	APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE EPÓXI SOBRE PISO.	m²	149,01	55,20	8.225,35		-	0,00%	-	100,00%	8.225,35
8.2.4	87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M².	m²	46,58	109,44	5.097,71	50,00%	2.548,86	50,00%	2.548,86	50,00%	2.548,86
8.2.5	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M²	m²	54,28	97,88	5.312,92	50,00%	2.656,46	50,00%	2.656,46	50,00%	2.656,46
8.2.6	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	76,37	90,87	6.939,74	50,00%	3.469,87	50,00%	3.469,87	50,00%	3.469,87
8.2.7	73850/001	RODAPÊ EM REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, H=10CM (EMBUTIDO EM PAREDE)	m	179,09	29,27	5.241,96	50,00%	2.620,98	50,00%	2.620,98	50,00%	2.620,98
9.	-	ESQUADRIAS				38.443,35			0,00%	-	100,00%	38.443,35
9.1		JANELAS DE ALUMÍNIO				5.734,33			0,00%	-	100,00%	5.734,33
9.1.1	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, COM VIDRO (Óculo com vidro de correr)	m²	1,08	692,93	748,36		-	0,00%	-	100,00%	748,36
9.1.2	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA	m²	5,04	989,28	4.985,97		-	0,00%	-	100,00%	4.985,97
9.2		PORTAS DE MADEIRA				20.818,02			0,00%	-	100,00%	20.818,02
9.2.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	und	7,00	942,82	6.599,74		-	0,00%	-	100,00%	6.599,74
9.2.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	984,16	4.920,80		-	0,00%	-	100,00%	4.920,80
9.2.3	Composição Auxiliar n° 002	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAIVEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	3,00	1.539,86	4.619,58		-	0,00%	-	100,00%	4.619,58
9.2.4	Composição Auxiliar n° 003	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAIVEM, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	1.349,14	1.349,14		-	0,00%	-	100,00%	1.349,14
9.2.5	Composição Auxiliar n° 004	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 100X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAIVEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	910,77	910,77		-	0,00%	-	100,00%	910,77

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
9.2.6	Composição Auxiliar nº 005	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	2,00	913,25	1.826,50		-	0,00%	-	100,00%	1.826,50
9.2.7	Composição Auxiliar nº 006	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHA, TIPO CORRER, INCLUSIVE TRILHO E FERRAGENS.	und	1,00	591,49	591,49		-	0,00%	-	100,00%	591,49
9.3		PORTAS DE ALUMÍNIO				11.891,00			0,00%	-	100,00%	11.891,00
9.3.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	14,49	686,78	9.951,44			0,00%	-	100,00%	9.951,44
9.3.2	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (2 VIDROS).	und	2,00	969,78	1.939,56			0,00%	-	100,00%	1.939,56
10.		FORRO				8.573,87	27,34%	2.344,52	27,34%	2.344,52	72,66%	6.229,35
10.1	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES.	m²	172,48	45,31	7.815,06	30,00%	2.344,52	30,00%	2.344,52	70,00%	5.470,54
10.2	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO).	m	241,66	3,14	758,81		-	0,00%	-	100,00%	758,81
11.		REVESTIMENTOS				13.708,17	70,00%	9.595,72	70,00%	9.595,72	30,00%	4.112,45
11.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	287,96	3,48	1.002,10	70,00%	701,47	70,00%	701,47	30,00%	300,63
11.2	87549	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	122,64	18,66	2.288,46	70,00%	1.601,92	70,00%	1.601,92	30,00%	686,54
11.3	87792	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	165,32	30,53	5.047,21	70,00%	3.533,05	70,00%	3.533,05	30,00%	1.514,16
11.4	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	m²	122,64	43,79	5.370,40	70,00%	3.759,28	70,00%	3.759,28	30,00%	1.611,12
12.		PINTURAS				47.024,77	25,33%	11.909,61	25,33%	11.909,61	74,67%	35.115,16
12.1		Paredes Externas				2.238,00			0,00%	-	100,00%	2.238,00
12.1.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	150,00	1,97	295,50		-	0,00%	-	100,00%	295,50
12.1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	150,00	12,95	1.942,50		-	0,00%	-	100,00%	1.942,50
12.2		Paredes Internas				42.288,46	28,16%	11.909,61	28,16%	11.909,61	71,84%	30.378,85
12.2.1	84647	PINTURA EPÓXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR.	m²	43,50	150,97	6.567,19		-	0,00%	-	100,00%	6.567,19
12.2.2	79460	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS (Paredes e Teto)	m²	487,30	48,88	23.819,22	50,00%	11.909,61	50,00%	11.909,61	50,00%	11.909,61
12.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável)	m²	723,29	12,95	9.366,60		-	0,00%	-	100,00%	9.366,60
12.2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável).	m²	172,48	14,70	2.535,45		-	0,00%	-	100,00%	2.535,45
12.3		Esquadrias de madeira				2.498,31			0,00%	-	100,00%	2.498,31
12.3.1	79460	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS (portas vai-e-vem das salas de cirurgia e acesso)	m²	31,08	48,88	1.519,19		-	0,00%	-	100,00%	1.519,19
12.3.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS (portas de madeira)	m²	52,50	18,65	979,12		-	0,00%	-	100,00%	979,12
13.		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				25.122,22	12,76%	3.205,89	28,57%	7.176,57	71,43%	17.945,65
13.1		HIDRÁULICA (ÁGUA-FRIA)				5.098,37	25,66%	1.307,99	55,31%	2.819,75	44,69%	2.278,62

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.1.1	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	und	2,00	636,49	1.272,98		-	0,00%	-	100,00%	1.272,98
13.1.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	13,20	26,40	50,00%	13,20	50,00%	13,20	50,00%	13,20
13.1.3	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	23,16	23,16	50,00%	11,58	50,00%	11,58	50,00%	11,58
13.1.4	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	und	24,00	125,98	3.023,52	30,00%	907,96	80,00%	2.418,82	20,00%	604,70
13.1.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	und	13,00	57,87	752,31	50,00%	376,16	50,00%	376,16	50,00%	376,16
13.2	-	SANITÁRIA (ESGOTO)				5.446,02	34,85%	1.897,90	80,00%	4.356,82	20,00%	1.089,20
13.2.1	91792	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	m	6,00	50,81	304,86	30,00%	91,46	80,00%	243,89	20,00%	60,97
13.2.2	91793	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	m	36,00	74,42	2.679,12	30,00%	803,74	80,00%	2.143,30	20,00%	535,82
13.2.3	91795	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	m	30,00	55,65	1.669,50	30,00%	500,85	80,00%	1.335,60	20,00%	333,90
13.2.4	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE VENTILAÇÃO.	m	3,00	9,02	27,06	80,00%	21,65	80,00%	21,65	20,00%	5,41
13.2.5	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	30,00	11,32	339,60	80,00%	271,68	80,00%	271,68	20,00%	67,92
13.2.6	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (COM GRELHA DE AÇO INOX ESCAMOTEÁVEL).	und	6,00	26,92	161,52	80,00%	129,22	80,00%	129,22	20,00%	32,30
13.2.7	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	264,36	264,36	30,00%	79,31	80,00%	211,49	20,00%	52,87
13.3	-	LOUÇAS E METAIS				14.577,83			0,00%		100,00%	14.577,83
13.3.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	406,93	2.034,65		-	0,00%	-	100,00%	2.034,65
13.3.2	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	201,53	201,53		-	0,00%	-	100,00%	201,53
13.3.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	686,01	3.430,05		-	0,00%	-	100,00%	3.430,05
13.3.4	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para BWC)	und	4,00	88,11	352,44		-	0,00%	-	100,00%	352,44
13.3.5	Composição Auxiliar n° 007	DUCHA PRESSURIZADA COM DESVIADOR BRANCO EM PLÁSTICO, JATO ARTICULADO, 4 TEMPERATURAS (220 V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para Bancada em Quarto PPP)	und	4,00	446,18	1.784,72		-	0,00%	-	100,00%	1.784,72
13.3.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	und	4,00	55,26	221,04		-	0,00%	-	100,00%	221,04
13.3.7	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	39,61	158,44		-	0,00%	-	100,00%	158,44

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.3.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO. 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	und	5,00	161,27	806,35		-	0,00%	-	100,00%	806,35
13.3.9	86923	TANQUE DE LOUCA BRANCA SUSPENSO. 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	465,84	465,84		-	0,00%	-	100,00%	465,84
13.3.10	Composição Auxiliar n° 008	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 3 TORNEIRAS COTOVELO METÁLICA (L=2,50M)	und	1,00	2.635,13	2.635,13		-	0,00%	-	100,00%	2.635,13
13.3.11	Composição Auxiliar n° 009	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 1 TORNEIRA COTOVELO METÁLICA (L=1,00M)	und	1,00	1.685,79	1.685,79		-	0,00%	-	100,00%	1.685,79
13.3.12	Composição Auxiliar n° 010	BARRA DE APOIO RETA PARA BANHEIRO, EM AÇO INOX POLIDO, 80CM, DIÂMETRO 3,0CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	160,37	801,85		-	0,00%	-	100,00%	801,85
14.	-	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				13.136,82	39,75%	5.221,59	48,41%	6.359,45	51,59%	6.777,37
14.1	-	ÁREA DE REFORMA GERAL				3.792,87	40,00%	1.517,15	70,00%	2.655,01	30,00%	1.137,86
14.1.1	Composição Auxiliar n° 011	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES (REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DAS TOMADAS, CIRCUITOS, LUMINÁRIAS E INTERRUPTORES DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE, CONFORME NECESSIDADE E SEGURANÇA PREVENTIVA).	und	37,00	102,51	3.792,87	40,00%	1.517,15	70,00%	2.655,01	30,00%	1.137,86
14.2	-	ÁREA DE AMPLIAÇÃO				9.343,95	39,65%	3.704,45	39,65%	3.704,45	60,35%	5.639,51
14.2.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	7,00	126,57	885,99	50,00%	443,00	50,00%	443,00	50,00%	443,00
14.2.2	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	4,00	148,95	595,80	50,00%	297,90	50,00%	297,90	50,00%	297,90
14.2.3	93142	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	15,00	169,83	2.547,45	50,00%	1.273,73	50,00%	1.273,73	50,00%	1.273,73
14.2.4	93143	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (Chuveiro).	und	8,00	153,81	1.230,48	50,00%	615,24	50,00%	615,24	50,00%	615,24
14.2.5	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	69,45	69,45	100,00%	69,45	100,00%	69,45	0,00%	-
14.2.6	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	501,84	501,84	100,00%	501,84	100,00%	501,84	0,00%	-
14.2.7	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	10,46	31,38	50,00%	15,69	50,00%	15,69	50,00%	15,69
14.2.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	11,03	11,03	50,00%	5,52	50,00%	5,52	50,00%	5,52
14.2.9	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	12,05	36,15	50,00%	18,08	50,00%	18,08	50,00%	18,08
14.2.10	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	8,00	51,51	412,08	50,00%	206,04	50,00%	206,04	50,00%	206,04
14.2.11	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	87,03	87,03	50,00%	43,52	50,00%	43,52	50,00%	43,52
14.2.12	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	73,14	219,42	50,00%	109,71	50,00%	109,71	50,00%	109,71
14.2.13	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2,00	104,75	209,50	50,00%	104,75	50,00%	104,75	50,00%	104,75
14.2.14	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	115,44	461,76		-	0,00%	-	100,00%	461,76
14.2.15	Composição Auxiliar n° 012	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED, POTENCIA 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	10,00	129,88	1.298,80		-	0,00%	-	100,00%	1.298,80
14.2.16	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	17,00	43,87	745,79		-	0,00%	-	100,00%	745,79

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		2ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
15.	-	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				16.023,99			0,00%	-	100,00%	16.023,99
15.1	Composição Auxiliar n° 013	PROTECTOR DE PAREDE E PORTAS / BATE-MACAS EM PVC (h=20cm)	m	50,00	87,38	4.369,00		-	0,00%	-	100,00%	4.369,00
15.2	Composição Auxiliar n° 014	EXAUSTOR DE PAREDE D=50CM, BAIXO RUÍDO, COM CHAVE REVERSA, BLINDADO, BIVOLT.	und	4,00	273,55	1.094,20		-	0,00%	-	100,00%	1.094,20
15.3	Composição Auxiliar n° 015	BANCADA EM AÇO INOX, L=55CM, COM CUBA E SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO.	m	11,00	279,47	3.074,17		-	0,00%	-	100,00%	3.074,17
15.4	Composição Auxiliar n° 016	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO L= 60CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC (para Posto de Enfermagem e Quartos PPP)	m	12,50	598,93	7.486,62		-	0,00%	-	100,00%	7.486,62
TOTAL DESTA ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA: R\$					287.401,15		26,24%	75.422,92	43,52%	125.084,05	56,48%	162.317,10

	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFSE		Número da Nota 230		
			Data e Hora de Emissão 19/9/2019 08:32:43		
			Código de Verificação YHCTB74M84		
PRESTADOR DE SERVIÇOS					
CPF/CNPJ: 97.531.095/0001-01 Inscrição Municipal: 13057790400 Nome/Razão Social: A A DALMASSO SERVICOS - ME Endereço: RUA VIA RURAL, , ÁREA DO AEROPORTO MUNICIPAL, SETOR CHACARA, 78320-000 Município: JUÍNA UF: MT Email: dalmassocontabilidade@gmail.com Fone: (066) 3566-4275					
TOMADOR DE SERVIÇOS					
CPF/CNPJ: 15.359.201/0001-57 Inscrição Municipal: 12999 Inscrição Estadual: 0 Nome/Razão Social: MUNICIPIO DE JUINA Endereço: TRAVESSA EMMANUEL, 33-N, CENTRO, EXPANSÃO COMERCIAL, 78320-000 Município: JUÍNA UF: MT Email: tesouraria@juina.mt.gov.br Fone: (066) 3566-8300					
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS					
PAGAMENTO DA 3ª MEDIÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. HIDEO SAKUNO, MUNICÍPIO DE JUINA ? ESTADO DE MATO GROSSO CONFORME CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 139/2019.					
Serviço:	705 Reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador dos serviços, fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS)				
Valor do Serviço(R\$)	Desconto(R\$)	Dedução(R\$)	Base de Cálculo(R\$)	Aliquota(%)	Valor do ISS(R\$)
77.907,82	0,00	0,00	77.907,82	2,09	0,00
VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 77.907,82					
RETENÇÕES					
INSS(R\$)	PIS(R\$)	COFINS(R\$)	C.S.L.L(R\$)	IRRF(R\$)	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Outras Deduções(R\$)	ISS Retido(R\$)	Total das Retenções(R\$)	Valor Líquido da Nota(R\$)		
0,00	1.628,27	1.628,27	76.279,55		
OUTRAS INFORMAÇÕES					
- ENQUADRAMENTO: RETENÇÃO SIMPLES (RESPONSABILIDADE DO TOMADOR DE SERVIÇOS) - VENCIMENTO DO ISS: 18/10/2019 - DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL. - NÃO GERA DIREITO A CRÉDITO FISCAL DE IPI.					

Contrato N°: 139/2019 - OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - EDITAL N° 004/2019 Contratante: MUNICÍPIO DE JUÍNA - CNPJ: 15.359.201/0001-57 Contratada: A. A. DALMASSO SERVIÇOS - ME - CNPJ: 97.531.095/0001-01 Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE JUÍNA DR. HIDEO SAKUNO Local: AV. CRISTIANE CASQUET C/ RUA PERPÉTUA DE OLIVEIRA JOAQUIM, QUADRA 06 - BAIRRO PIONEIRO Município: JUÍNA / MT										TABELAS DE REFERÊNCIA: (Não Desonerado) BDI (Utilizado): Encargos 115,70% Sociais: Área de Reforma: Preço médio 787,57 Área de Ampliação: (R\$/m²) =				¹³ CAIXA/SINAPI/MT - ABRIL/2019 PETERSON FELBER ENG. CIVIL CREA MT014468 PERÍODO DE EXECUÇÃO: 21/08/2019 a 18/09/2019 DATA: 18/09/2019			
PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA																	
ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO						
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$					
1.	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.344,60	30,00%	1.003,38	73,00%	2.441,56	27,00%	903,04					
1.1	Composição Auxiliar n° 001	Administração local da obra através de serviços técnicos e de controle tecnológico.	und.	1,00	3.344,60	3.344,60	30,00%	1.003,38	73,00%	2.441,56	27,00%	903,04					
2.	-	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.367,20			100,00%	4.367,20	0,00%	-					
2.1	74209/001	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Proporção: 8Y x 5Y = 1,60m x 1,00m - 1,0 unidade).	m²	1,60	630,75	1.009,20			100,00%	1.009,20	0,00%	-					
2.3	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	m²	33,30	75,94	2.528,80			100,00%	2.528,80	0,00%	-					
2.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES (Na área de Ampliação da Edificação)	m	20,00	41,46	829,20			100,00%	829,20	0,00%	-					
3.	-	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				6.311,77			91,62%	5.782,80	8,38%	528,97					
3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	5,670	50,51	286,39			100,00%	286,39	0,00%	-					
3.2	97641	REMOÇÃO DE FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	172,48	4,42	762,36			80,00%	609,89	20,00%	152,47					
3.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	40,32	8,16	329,01			80,00%	263,21	20,00%	65,80					
3.4	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição)	m²	9,00	23,75	213,75			100,00%	213,75	0,00%	-					
3.5	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (Piso e Azulejo)	m²	303,33	10,44	3.166,76			100,00%	3.166,76	0,00%	-					
3.6	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	51,170	22,95	1.174,34			80,00%	939,47	20,00%	234,87					
3.7	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	51,170	7,41	379,16			80,00%	303,33	20,00%	75,83					
4.	-	REPARO EM JUNTAS, TRINCAS E RACHADURAS				2.633,88	25,46%	670,59	80,00%	2.107,10	20,00%	526,78					
4.1	11622	APLICAÇÃO DE SELANTE EM JUNTAS DE DILATAÇÃO A BASE DE ALCATRAO E POLIURETANO, NO LOCAL DE MOVIMENTAÇÃO ESTRUTURAL (juntas aparentes no RPA)	kg	6,000	66,43	398,58			80,00%	318,86	20,00%	79,72					
4.2	83730	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMERICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM (trincas e rachaduras aparentes em paredes)	m²	10,00	223,53	2.235,30	30,00%	670,59	80,00%	1.788,24	20,00%	447,06					
5	-	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				32.824,17	5,81%	1.906,30	100,00%	32.824,17	0,00%	-					
5.1		SAPATAS E VIGAS BALDRAME				13.761,20			100,00%	13.761,20	0,00%	-					
5.1.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	47,16	52,74	2.487,21			100,00%	2.487,21	0,00%	-					
5.1.2	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA.	m	46,00	59,03	2.715,38			100,00%	2.715,38	0,00%	-					
5.1.3	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	88,000	12,81	1.127,28			100,00%	1.127,28	0,00%	-					
5.1.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	114,300	12,24	1.399,03			100,00%	1.399,03	0,00%	-					

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAP ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
5.1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	88,100	10,00	881,00			100,00%	881,00	0,00%	-
5.1.6	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	9,000	372,65	3.353,85			100,00%	3.353,85	0,00%	-
5.1.7	74157/004	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES.	m³	9,000	127,43	1.146,87			100,00%	1.146,87	0,00%	-
5.1.8	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOES.	m²	55,94	11,63	650,58			100,00%	650,58	0,00%	-
5.2		PILARES, VIGAS DE APOIO E LAJE				19.062,97	10,00%	1.906,30	100,00%	19.062,97	0,00%	-
5.2.1	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	57,96	77,86	4.512,76	10,00%	451,28	100,00%	4.512,76	0,00%	-
5.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	228,000	12,88	2.936,64	10,00%	293,66	100,00%	2.936,64	0,00%	-
5.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	57,000	12,24	697,68	10,00%	69,77	100,00%	697,68	0,00%	-
5.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	375,040	9,92	3.720,39	10,00%	372,04	100,00%	3.720,39	0,00%	-
5.2.5	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	5,600	386,85	2.166,36	10,00%	216,64	100,00%	2.166,36	0,00%	-
5.2.6	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	m³	5,600	197,37	1.105,27	10,00%	110,53	100,00%	1.105,27	0,00%	-
5.2.7	74202/002	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA.	m²	41,33	94,94	3.923,87	10,00%	392,39	100,00%	3.923,87	0,00%	-
6.	-	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNA E EXTERNA (PAREDES)				11.934,10	15,00%	1.790,12	95,00%	11.337,40	5,00%	596,71
6.1		Alvenaria de Elevação e Fechamento de vão de portas e janelas				11.125,33	15,00%	1.668,80	95,00%	10.569,06	5,00%	556,27
6.1.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	143,98	77,27	11.125,33	15,00%	1.668,80	95,00%	10.569,06	5,00%	556,27
6.2		Vergas				808,77	15,00%	121,32	95,00%	768,33	5,00%	40,44
6.2.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,40	25,96	295,94	15,00%	44,39	95,00%	281,14	5,00%	14,80
6.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,00	20,08	220,88	15,00%	33,13	95,00%	209,84	5,00%	11,04
6.2.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO	m	11,40	25,61	291,95	15,00%	43,79	95,00%	277,35	5,00%	14,60
7.	-	COBERTURA				8.520,90	30,00%	2.556,27	80,00%	6.816,72	20,00%	1.704,18
7.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°.	m²	90,00	44,83	4.034,70	30,00%	1.210,41	80,00%	3.227,76	20,00%	806,94
7.2	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m²	90,00	12,25	1.102,50	30,00%	330,75	80,00%	882,00	20,00%	220,50

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	50,00	52,09	2.604,50	30,00%	781,35	80,00%	2.083,60	20,00%	520,90
7.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	20,00	38,96	779,20	30,00%	233,76	80,00%	623,36	20,00%	155,84
8.	-	PISO				55.431,34	14,82%	8.214,62	68,85%	38.162,51	31,15%	17.268,83
8.1		Preparo de Piso em Área de Ampliação				5.145,81	27,92%	1.436,92	93,02%	4.786,58	6,98%	359,23
8.1.1	94342	ATERRO/REATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	15,549	99,91	1.553,50		-	100,00%	1.553,50	0,00%	-
8.1.2	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (E=8,0CM)	m³	3,731	589,81	2.200,58	40,00%	880,23	90,00%	1.980,52	10,00%	220,06
8.1.3	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ADERIDO, ESPESSURA 2CM (REGULARIZAÇÃO)	m²	46,64	29,84	1.391,73	40,00%	556,69	90,00%	1.252,56	10,00%	139,17
8.2		Piso em Área de Reforma e Ampliação				50.285,53	13,48%	6.777,70	66,37%	33.375,93	33,63%	16.909,60
8.2.1	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	149,01	112,38	16.745,74		-	80,00%	13.396,59	20,00%	3.349,15
8.2.2	73850/001	RODAPÉ PARA LIGAÇÃO PISO/PAREDE, H=10CM	m	93,00	29,27	2.722,11		-	70,00%	1.905,48	30,00%	816,63
8.2.3	72815	APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE EPÓXI SOBRE PISO.	m²	149,01	55,20	8.225,35		-	0,00%	-	100,00%	8.225,35
8.2.4	87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M².	m²	46,58	109,44	5.097,71	30,00%	1.529,31	80,00%	4.078,17	20,00%	1.019,54
8.2.5	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M²	m²	54,28	97,88	5.312,92	30,00%	1.593,88	80,00%	4.250,34	20,00%	1.062,58
8.2.6	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	76,37	90,87	6.939,74	30,00%	2.081,92	80,00%	5.551,79	20,00%	1.387,95
8.2.7	73850/001	RODAPÉ EM REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, H=10CM (EMBUTIDO EM PAREDE)	m	179,09	29,27	5.241,96	30,00%	1.572,59	80,00%	4.193,57	20,00%	1.048,39
9.	-	ESQUADRIAS				38.443,35	71,66%	27.550,27	71,66%	27.550,27	28,34%	10.893,08
9.1		JANELAS DE ALUMÍNIO				5.734,33	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	5.734,33
9.1.1	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, COM VIDRO (Óculo com vidro de correr)	m²	1,08	692,93	748,36		-	0,00%	-	100,00%	748,36
9.1.2	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA	m²	5,04	989,28	4.985,97		-	0,00%	-	100,00%	4.985,97
9.2		PORTAS DE MADEIRA				20.818,02	80,00%	16.654,42	80,00%	16.654,42	20,00%	4.163,60
9.2.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	und	7,00	942,82	6.599,74	80,00%	5.279,79	80,00%	5.279,79	20,00%	1.319,95
9.2.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	984,16	4.920,80	80,00%	3.936,64	80,00%	3.936,64	20,00%	984,16
9.2.3	Composição Auxiliar nº 002	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	3,00	1.539,86	4.619,58	80,00%	3.695,66	80,00%	3.695,66	20,00%	923,92
9.2.4	Composição Auxiliar nº 003	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	1.349,14	1.349,14	80,00%	1.079,31	80,00%	1.079,31	20,00%	269,83
9.2.5	Composição Auxiliar nº 004	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 100X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	910,77	910,77	80,00%	728,62	80,00%	728,62	20,00%	182,15

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAP ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
9.2.6	Composição Auxiliar nº 005	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	2,00	913,25	1.826,50	80,00%	1.461,20	80,00%	1.461,20	20,00%	365,30
9.2.7	Composição Auxiliar nº 006	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHA, TIPO CORRER, INCLUSIVE TRILHO E FERRAGENS.	und	1,00	591,49	591,49	80,00%	473,19	80,00%	473,19	20,00%	118,30
9.3		PORTAS DE ALUMÍNIO				11.891,00	91,63%	10.895,86	91,63%	10.895,86	8,37%	995,14
9.3.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	14,49	686,78	9.951,44	90,00%	8.956,30	90,00%	8.956,30	10,00%	995,14
9.3.2	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (2 VIDROS).	und	2,00	969,78	1.939,56	100,00%	1.939,56	100,00%	1.939,56	0,00%	-
10.	-	FORRO				8.573,87	61,77%	5.296,08	89,11%	7.640,60	10,89%	933,27
10.1	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES.	m²	172,48	45,31	7.815,06	60,00%	4.689,04	90,00%	7.033,55	10,00%	781,51
10.2	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO).	m	241,66	3,14	758,81	80,00%	607,05	80,00%	607,05	20,00%	151,76
11.	-	REVESTIMENTOS				13.708,17	20,00%	2.741,63	90,00%	12.337,35	10,00%	1.370,82
11.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	287,96	3,48	1.002,10	20,00%	200,42	90,00%	901,89	10,00%	100,21
11.2	87549	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	122,64	18,66	2.288,46	20,00%	457,59	90,00%	2.059,61	10,00%	228,85
11.3	87792	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	165,32	30,53	5.047,21	20,00%	1.009,44	90,00%	4.542,49	10,00%	504,72
11.4	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	m²	122,64	43,79	5.370,40	20,00%	1.074,08	90,00%	4.833,36	10,00%	537,04
12.	-	PINTURAS				47.024,77	22,02%	10.353,62	47,34%	22.263,23	52,66%	24.761,54
12.1		Paredes Externas				2.238,00	50,00%	1.119,00	50,00%	1.119,00	50,00%	1.119,00
12.1.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	150,00	1,97	295,50	50,00%	147,75	50,00%	147,75	50,00%	147,75
12.1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	150,00	12,95	1.942,50	50,00%	971,25	50,00%	971,25	50,00%	971,25
12.2		Paredes Internas				42.288,46	21,84%	9.234,62	50,00%	21.144,23	50,00%	21.144,23
12.2.1	84647	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR.	m²	43,50	150,97	6.567,19	50,00%	3.283,60	50,00%	3.283,60	50,00%	3.283,60
12.2.2	79460	PINTURA EPOXI, DUAS DEMÃOS (Paredes e Teto)	m²	487,30	48,88	23.819,22	50,00%	-	50,00%	11.909,61	50,00%	11.909,61
12.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável)	m²	723,29	12,95	9.366,60	50,00%	4.683,30	50,00%	4.683,30	50,00%	4.683,30
12.2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável)	m²	172,48	14,70	2.535,45	50,00%	1.267,73	50,00%	1.267,73	50,00%	1.267,73
12.3		Esquadrias de madeira				2.498,31	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	2.498,31
12.3.1	79460	PINTURA EPOXI, DUAS DEMÃOS (portas vai-e-vem das salas de cirurgia e acesso)	m²	31,08	48,88	1.519,19	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	1.519,19
12.3.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS (portas de madeira)	m²	52,50	18,65	979,12	0,00%	-	0,00%	-	100,00%	979,12
13.	-	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				25.122,22	38,05%	9.559,76	66,62%	16.736,33	33,38%	8.385,89
13.1	-	HIDRÁULICA (ÁGUA-FRIA)				5.098,37	25,45%	1.297,76	80,76%	4.117,51	19,24%	980,86

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.1.1	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	und	2,00	636,49	1.272,98	100,00%	1.272,98	100,00%	1.272,98	0,00%	-
13.1.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	13,20	26,40	50,00%	13,20	100,00%	26,40	0,00%	-
13.1.3	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	23,16	23,16	50,00%	11,58	100,00%	23,16	0,00%	-
13.1.4	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	und	24,00	125,98	3.023,52		-	80,00%	2.418,82	20,00%	604,70
13.1.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	und	13,00	57,87	752,31		-	50,00%	376,16	50,00%	376,16
13.2	-	SANITÁRIA (ESGOTO)				5.446,02			80,00%	4.356,82	20,00%	1.089,20
13.2.1	91792	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	6,00	50,81	304,86		-	80,00%	243,89	20,00%	60,97
13.2.2	91793	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	36,00	74,42	2.679,12		-	80,00%	2.143,30	20,00%	535,82
13.2.3	91795	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	30,00	55,65	1.669,50		-	80,00%	1.335,60	20,00%	333,90
13.2.4	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE VENTILAÇÃO.	m	3,00	9,02	27,06		-	80,00%	21,65	20,00%	5,41
13.2.5	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	30,00	11,32	339,60		-	80,00%	271,68	20,00%	67,92
13.2.6	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (COM GRELHA DE AÇO INOX ESCAMOTEÁVEL).	und	6,00	26,92	161,52		-	80,00%	129,22	20,00%	32,30
13.2.7	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	264,36	264,36		-	80,00%	211,49	20,00%	52,87
13.3	-	LOUÇAS E METAIS				14.577,83	56,68%	8.262,00	56,68%	8.262,00	43,32%	6.315,83
13.3.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	406,93	2.034,65	80,00%	1.627,72	80,00%	1.627,72	20,00%	406,93
13.3.2	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	201,53	201,53		-	0,00%	-	100,00%	201,53
13.3.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	686,01	3.430,05	80,00%	2.744,04	80,00%	2.744,04	20,00%	686,01
13.3.4	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para BWC)	und	4,00	88,11	352,44	80,00%	281,95	80,00%	281,95	20,00%	70,49
13.3.5	Composição Auxiliar nº 007	DUCHA PRESSURIZADA COM DESVIADOR BRANCO EM PLÁSTICO, JATO ARTICULADO, 4 TEMPERATURAS (220 V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para Bancada em Quarto PPP)	und	4,00	446,18	1.784,72		-	0,00%	-	100,00%	1.784,72
13.3.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	und	4,00	55,26	221,04		-	0,00%	-	100,00%	221,04
13.3.7	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	39,61	158,44		-	0,00%	-	100,00%	158,44

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITARIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.3.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	und	5,00	161,27	806,35	100,00%	806,35	100,00%	806,35	0,00%	-
13.3.9	85923	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.	und	1,00	465,84	465,84	0,00%	-	100,00%	-	100,00%	465,84
13.3.10	Composição Auxiliar n° 008	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 3 TORNEIRAS COTOVELO METÁLICA (L=2,50M)	und	1,00	2.635,13	2.635,13	50,00%	1.317,57	50,00%	1.317,57	50,00%	1.317,57
13.3.11	Composição Auxiliar n° 009	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 1 TORNEIRA COTOVELO METÁLICA (L=1,00M)	und	1,00	1.685,79	1.685,79	50,00%	842,90	50,00%	842,90	50,00%	842,90
13.3.12	Composição Auxiliar n° 010	BARRA DE APOIO RETA PARA BANHEIRO, EM AÇO INOX POLIDO, 80CM, DIAMETRO 3,0CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	160,37	801,85	80,00%	641,48	80,00%	641,48	20,00%	160,37
14.	-	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				13.136,82			48,41%	6.359,45	51,59%	6.777,37
14.1	-	ÁREA DE REFORMA GERAL				3.792,87			70,00%	2.655,01	30,00%	1.137,86
14.1.1	Composição Auxiliar n° 011	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES (REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DAS TOMADAS, CIRCUITOS, LUMINÁRIAS E INTERRUPTORES DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE, CONFORME NECESSIDADE E SEGURANÇA PREVENTIVA).	und	37,00	102,51	3.792,87		-	70,00%	2.655,01	30,00%	1.137,86
14.2	-	ÁREA DE AMPLIAÇÃO				9.343,95			39,65%	3.704,45	60,35%	5.639,51
14.2.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	7,00	126,57	885,99		-	50,00%	443,00	50,00%	443,00
14.2.2	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	4,00	148,95	595,80		-	50,00%	297,90	50,00%	297,90
14.2.3	93142	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	15,00	169,83	2.547,45		-	50,00%	1.273,73	50,00%	1.273,73
14.2.4	93143	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (Chuveiro)	und	8,00	153,81	1.230,48		-	50,00%	615,24	50,00%	615,24
14.2.5	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	69,45	69,45		-	100,00%	69,45	0,00%	-
14.2.6	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	501,84	501,84		-	100,00%	501,84	0,00%	-
14.2.7	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	10,46	31,38		-	50,00%	15,69	50,00%	15,69
14.2.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	11,03	11,03		-	50,00%	5,52	50,00%	5,52
14.2.9	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	12,05	36,15		-	50,00%	18,08	50,00%	18,08
14.2.10	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	8,00	51,51	412,08		-	50,00%	206,04	50,00%	206,04
14.2.11	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	87,03	87,03		-	50,00%	43,52	50,00%	43,52
14.2.12	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	73,14	219,42		-	50,00%	109,71	50,00%	109,71
14.2.13	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2,00	104,75	209,50		-	50,00%	104,75	50,00%	104,75
14.2.14	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	115,44	461,76		-	0,00%	-	100,00%	461,76
14.2.15	Composição Auxiliar n° 012	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED, POTENCIA 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	10,00	129,88	1.298,80		-	0,00%	-	100,00%	1.298,80
14.2.16	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	17,00	43,87	745,79		-	0,00%	-	100,00%	745,79

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
	SINAPI ⁽¹⁾				UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
15.	-	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				16.023,99	39,10%	6.265,18	39,10%	6.265,18	60,90%	9.758,82
15.1	Composição Auxiliar n° 013	PROTECTOR DE PAREDE E PORTAS / BATE-MACAS EM PVC (h=20cm)	m	50,00	87,38	4.369,00		-	0,00%	-	100,00%	4.369,00
15.2	Composição Auxiliar n° 014	EXAUSTOR DE PAREDE Ø=50CM, BAIXO RUÍDO, COM CHAVE REVERSA, BLINDADO, BIVOLT.	und	4,00	273,55	1.094,20	90,00%	984,78	90,00%	984,78	10,00%	109,42
15.3	Composição Auxiliar n° 015	BANCADA EM AÇO INOX, L=55CM, COM CUBA E SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO.	m	11,00	279,47	3.074,17	50,00%	1.537,09	50,00%	1.537,09	50,00%	1.537,09
15.4	Composição Auxiliar n° 016	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO L= 60CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC (para Posto de Enfermagem e Quartos PPP)	m	12,50	598,93	7.486,62	50,00%	3.743,31	50,00%	3.743,31	50,00%	3.743,31
TOTAL DESTES ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA: R\$					287.401,15		27,11%	77.907,82	70,63%	202.991,87	29,37%	84.409,28





PREFEITURA MUNICIPAL DE JUINA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
E FINANÇAS
NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFSE

Número da Nota

233

Data e Hora de Emissão

10/10/2019 08:41:27

Código de Verificação

NRCB84QL9RB

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **97.531.095/0001-01**

Inscrição Municipal: **13057790400**

Nome/Razão Social: **A A DALMASSO SERVICOS - ME**

Endereço: **RUA VIA RURAL, , ÁREA DO AEROPORTO MUNICIPAL, SETOR CHACARA, 78320-000**

Município: **JUÍNA**

UF: **MT**

Email: **dalmassocontabilidade@gmail.com**

Fone: **(066) 3566-4275**

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **15.359.201/0001-57**

Inscrição Municipal: **12999**

Inscrição Estadual: **0**

Nome/Razão Social: **MUNICIPIO DE JUINA**

Endereço: **TRAVESSA EMMANUEL, 33-N, CENTRO, EXPANSÃO COMERCIAL, 78320-000**

Município: **JUÍNA**

UF: **MT**

Email: **tesouraria@juina.mt.gov.br**

Fone: **(066) 3566-8300**



DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

PAGAMENTO DA 4ª MEDIÇÃO DA OBRA DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DR. HIDEO SAKUNO, MUNICÍPIO DE JUINA ? ESTADO DE MATO GROSSO CONFORME CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 139/2019.

Serviço:	705 Reparação, conservação e reforma de edifícios, estradas, pontes, portos e congêneres (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador dos serviços, fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS)				
Valor do Serviço(R\$)	Desconto(R\$)	Dedução(R\$)	Base de Cálculo(R\$)	Alíquota(%)	Valor do ISS(R\$)
67.190,30	0,00	0,00	67.190,30	2.09	0,00
VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 67.190,30					
RETENÇÕES					
INSS(R\$)	PIS(R\$)	COFINS(R\$)	C.S.L.L(R\$)	IRRF(R\$)	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Outras Deduções(R\$)	ISS Retido(R\$)	Total das Retenções(R\$)	Valor Líquido da Nota(R\$)		
0,00	1.404,28	1.404,28	65.786,02		
OUTRAS INFORMAÇÕES					
- ENQUADRAMENTO: RETENÇÃO SIMPLES (RESPONSABILIDADE DO TOMADOR DE SERVIÇOS)					
- VENCIMENTO DO ISS: 20/11/2019					
- DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL.					
- NÃO GERA DIREITO A CRÉDITO FISCAL DE IPI.					

consulte a autenticidade dessa nota em juina.fisslex.com.br

Contrato N°.: 139/2019 - OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - EDITAL N° 004/2019 Contratante: MUNICÍPIO DE JUÍNA - CNPJ: 15.359.201/0001-57 Contratada: A. A. DALMASSO SERVIÇOS - ME - CNPJ: 97.531.095/0001-01 Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE JUÍNA DR. HIDEO SAKUNO Local: AV. CRISTIANE CASQUET C/ RUA PERPÉtua DE OLIVEIRA JOAQUIM, QUADRA 06 - BAIRRO PIONEIRO Município: JUÍNA / MT			TABELAS DE REFERÊNCIA: (1)CAIXA/SINAPI/MT - ABRIL/2019 (Não Desonerado) BDI (Utilizado): Encargos Sociais: 115,70% Área de Reforma: Preço médio 787,57 Área de Ampliação: (R\$/m²) =			PETERSON FELBER ENG. CIVIL CREA MT014468 PERÍODO DE EXECUÇÃO: 18/09/2019 a 08/10/2019 DATA: 08/10/2019						
PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.344,60	21,00%	702,37	94,00%	3.143,92	6,00%	200,68
1.1	Composição Auxiliar n° 001	Administração local da obra através de serviços técnicos e de controle tecnológico.	und.	1,00	3.344,60	3.344,60	21,00%	702,37	94,00%	3.143,92	6,00%	200,68
2.	-	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.367,20			100,00%	4.367,20	0,00%	-
2.1	74209/001	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Proporção: 8Y x 5Y = 1.60m x 1.00m - 1,0 unidade).	m²	1,60	630,75	1.009,20			100,00%	1.009,20	0,00%	-
2.3	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA	m²	33,30	75,94	2.528,80			100,00%	2.528,80	0,00%	-
2.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES (Na área de Ampliação da Edificação)	m	20,00	41,46	829,20			100,00%	829,20	0,00%	-
3.	-	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				6.311,77			91,62%	5.782,80	8,38%	528,97
3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	5,670	50,51	286,39			100,00%	286,39	0,00%	-
3.2	97641	REMOÇÃO DE FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	172,48	4,42	762,36			80,00%	609,89	20,00%	152,47
3.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	40,32	8,16	329,01			80,00%	263,21	20,00%	65,80
3.4	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (para substituição).	m²	9,00	23,75	213,75			100,00%	213,75	0,00%	-
3.5	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (Piso e Azulejo)	m²	303,33	10,44	3.166,76			100,00%	3.166,76	0,00%	-
3.6	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	51,170	22,95	1.174,34			80,00%	939,47	20,00%	234,87
3.7	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	51,170	7,41	379,16			80,00%	303,33	20,00%	75,83
4.	-	REPARO EM JUNTAS, TRINCAS E RACHADURAS				2.633,88	20,00%	526,78	100,00%	2.633,88	0,00%	-
4.1	11622	APLICAÇÃO DE SELANTE EM JUNTAS DE DILATAÇÃO A BASE DE ALCATRAO E POLIURETANO, NO LOCAL DE MOVIMENTAÇÃO ESTRUTURAL (juntas aparentes no RPA)	kg	6,000	66,43	398,58	20,00%	79,72	100,00%	398,58	0,00%	-
4.2	83730	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM (trincas e rachaduras aparentes em paredes)	m²	10,00	223,53	2.235,30	20,00%	447,06	100,00%	2.235,30	0,00%	-
5	-	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				32.824,17			100,00%	32.824,17	0,00%	-
5.1		SAPATAS E VIGAS BALDRAME				13.761,20			100,00%	13.761,20	0,00%	-
5.1.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	47,16	52,74	2.487,21			100,00%	2.487,21	0,00%	-
5.1.2	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA.	m	46,00	59,03	2.715,38			100,00%	2.715,38	0,00%	-
5.1.3	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	88,000	12,81	1.127,28			100,00%	1.127,28	0,00%	-
5.1.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	114,300	12,24	1.399,03			100,00%	1.399,03	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
5.1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	88,100	10,00	881,00			100,00%	881,00	0,00%	-
5.1.6	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	9,000	372,65	3.353,85			100,00%	3.353,85	0,00%	-
5.1.7	74157/004	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES.	m³	9,000	127,43	1.146,87			100,00%	1.146,87	0,00%	-
5.1.8	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOES.	m²	55,94	11,63	650,58			100,00%	650,58	0,00%	-
5.2		PILARES, VIGAS DE APOIO E LAJE				19.062,97			100,00%	19.062,97	0,00%	-
5.2.1	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	57,96	77,86	4.512,76			100,00%	4.512,76	0,00%	-
5.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM MONTAGEM.	kg	228,000	12,88	2.936,64			100,00%	2.936,64	0,00%	-
5.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM MONTAGEM.	kg	57,000	12,24	697,68			100,00%	697,68	0,00%	-
5.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	kg	375,040	9,92	3.720,39			100,00%	3.720,39	0,00%	-
5.2.5	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	5,600	386,85	2.166,36			100,00%	2.166,36	0,00%	-
5.2.6	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	m³	5,600	197,37	1.105,27			100,00%	1.105,27	0,00%	-
5.2.7	74202/002	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA.	m²	41,33	94,94	3.923,87			100,00%	3.923,87	0,00%	-
6.	-	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNA E EXTERNA (PAREDES)				11.934,10	5,00%	596,71	100,00%	11.934,10	0,00%	-
6.1		Alvenaria de Elevação e Fechamento de vão de portas e janelas				11.125,33	5,00%	556,27	100,00%	11.125,33	0,00%	-
6.1.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	143,98	77,27	11.125,33	5,00%	556,27	100,00%	11.125,33	0,00%	-
6.2		Vergas				808,77	5,00%	40,44	100,00%	808,77	0,00%	-
6.2.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,40	25,96	295,94	5,00%	14,80	100,00%	295,94	0,00%	-
6.2.2	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	11,00	20,08	220,88	5,00%	11,04	100,00%	220,88	0,00%	-
6.2.3	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO	m	11,40	25,61	291,95	5,00%	14,60	100,00%	291,95	0,00%	-
7.	-	COBERTURA				8.520,90	20,00%	1.704,18	100,00%	8.520,90	0,00%	-
7.1	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°.	m²	90,00	44,83	4.034,70	20,00%	806,94	100,00%	4.034,70	0,00%	-
7.2	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	90,00	12,25	1.102,50	20,00%	220,50	100,00%	1.102,50	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	50,00	52,09	2.604,50	20,00%	520,90	100,00%	2.604,50	0,00%	-
7.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	20,00	38,96	779,20	20,00%	155,84	100,00%	779,20	0,00%	-
8.	-	PISO				55.431,34	28,93%	16.035,03	97,77%	54.197,54	2,23%	1.233,80
8.1		Preparo de Piso em Área de Ampliação				5.145,81	6,98%	359,23	100,00%	5.145,81	0,00%	-
8.1.1	94342	ATERRO/REATERRO MANUAL DE VALAS E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	15,549	99,91	1.553,50		-	100,00%	1.553,50	0,00%	-
8.1.2	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (E=8,0CM)	m³	3,731	589,81	2.200,58	10,00%	220,06	100,00%	2.200,58	0,00%	-
8.1.3	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ADERIDO, ESPESSURA 2CM (REGULARIZAÇÃO)	m²	46,64	29,84	1.391,73	10,00%	139,17	100,00%	1.391,73	0,00%	-
8.2		Piso em Área de Reforma e Ampliação				50.285,53	31,17%	15.675,79	97,55%	49.051,73	2,45%	1.233,80
8.2.1	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	149,01	112,38	16.745,74	20,00%	3.349,15	100,00%	16.745,74	0,00%	-
8.2.2	73850/001	RODAPÊ PARA LIGAÇÃO PISO/PAREDE, H=10CM	m	93,00	29,27	2.722,11	30,00%	816,63	100,00%	2.722,11	0,00%	-
8.2.3	72815	APLICAÇÃO DE TINTA À BASE DE EPÓXI SOBRE PISO.	m²	46,58	109,44	5.097,71	20,00%	1.019,54	100,00%	5.097,71	0,00%	-
8.2.4	87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M².	m²	54,28	97,88	5.312,92	20,00%	1.062,58	100,00%	5.312,92	0,00%	-
8.2.5	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M²	m²	76,37	90,87	6.939,74	20,00%	1.387,95	100,00%	6.939,74	0,00%	-
8.2.6	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	179,09	29,27	5.241,96	20,00%	1.048,39	100,00%	5.241,96	0,00%	-
8.2.7	73850/001	RODAPÊ EM REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, H=10CM (EMBUTIDO EM PAREDE)	m									
9.	-	ESQUADRIAS				38.443,35	28,34%	10.893,08	100,00%	38.443,35	0,00%	-
9.1		JANELAS DE ALUMÍNIO				5.734,33	100,00%	5.734,33	100,00%	5.734,33	0,00%	-
9.1.1	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, COM VIDRO (Óculo com vidro de correr)	m²	1,08	692,93	748,36	100,00%	748,36	100,00%	748,36	0,00%	-
9.1.2	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA	m²	5,04	989,28	4.985,97	100,00%	4.985,97	100,00%	4.985,97	0,00%	-
9.2		PORTAS DE MADEIRA				20.818,02	20,00%	4.163,60	100,00%	20.818,02	0,00%	-
9.2.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	und	7,00	942,82	6.599,74	20,00%	1.319,95	100,00%	6.599,74	0,00%	-
9.2.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	984,16	4.920,80	20,00%	984,16	100,00%	4.920,80	0,00%	-
9.2.3	Composição Auxiliar nº 002	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAIVEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	3,00	1.539,86	4.619,58	20,00%	923,92	100,00%	4.619,58	0,00%	-
9.2.4	Composição Auxiliar nº 003	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 160X210CM, 2 FOLHAS, TIPO VAIVEM, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	1.349,14	1.349,14	20,00%	269,83	100,00%	1.349,14	0,00%	-
9.2.5	Composição Auxiliar nº 004	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 100X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAIVEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	1,00	910,77	910,77	20,00%	182,15	100,00%	910,77	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI(1)	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
9.2.6	Composição Auxiliar n° 005	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHAS, TIPO VAIVEM, COM VISOR (D=40cm), INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS.	und	2,00	913,25	1.826,50	20,00%	365,30	100,00%	1.826,50	0,00%	-
9.2.7	Composição Auxiliar n° 006	PORTA EM MADEIRA COMPENSADO, LISA, SEMI-OCA, 80X210CM, 1 FOLHA, TIPO CORRER, INCLUSIVE TRILHO E FERRAGENS.	und	1,00	591,49	591,49	20,00%	118,30	100,00%	591,49	0,00%	-
9.3		PORTA DE ALUMÍNIO				11.891,00	8,37%	995,14	100,00%	11.891,00	0,00%	-
9.3.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	14,49	686,78	9.951,44	100,00%	995,14	100,00%	9.951,44	0,00%	-
9.3.2	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (2 VIDROS).	und	2,00	969,78	1.939,56		-	100,00%	1.939,56	0,00%	-
10.	-	FORRO				8.573,87	0,00%	-	89,11%	7.640,60	10,89%	933,27
10.1	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES.	m²	172,48	45,31	7.815,06		-	90,00%	7.033,55	10,00%	781,51
10.2	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO).	m	241,66	3,14	758,81		-	80,00%	607,05	20,00%	151,76
11.	-	REVESTIMENTOS				13.708,17	2,40%	329,06	92,40%	12.666,41	7,60%	1.041,76
11.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	287,96	3,48	1.002,10	10,00%	100,21	100,00%	1.002,10	0,00%	-
11.2	87549	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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	122,64	18,66	2.288,46	10,00%	228,85	100,00%	2.288,46	0,00%	-
11.3	87792	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	165,32	30,53	5.047,21		-	90,00%	4.542,49	10,00%	504,72
11.4	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	m²	122,64	43,79	5.370,40		-	90,00%	4.833,36	10,00%	537,04
12.	-	PINTURAS				47.024,77	37,84%	17.796,10	85,19%	40.059,33	14,81%	6.965,44
12.1		Paredes Externas				2.238,00	32,64%	730,50	82,64%	1.849,50	17,36%	388,50
12.1.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	150,00	1,97	295,50	50,00%	147,75	100,00%	295,50	0,00%	-
12.1.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	150,00	12,95	1.942,50	30,00%	582,75	80,00%	1.554,00	20,00%	388,50
12.2		Paredes Internas				42.288,46	35,63%	15.066,95	85,63%	36.211,18	14,37%	6.077,28
12.2.1	84647	PINTURA EPÓXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR.	m²	43,50	150,97	6.567,19	30,00%	1.970,16	80,00%	5.253,75	20,00%	1.313,44
12.2.2	79460	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS (Paredes e Teto)	m²	487,30	48,88	23.819,22	30,00%	7.145,77	80,00%	19.055,38	20,00%	4.763,84
12.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável)	m²	723,29	12,95	9.366,60	50,00%	4.683,30	100,00%	9.366,60	0,00%	-
12.2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS (Tinta Acrílica Premium Lavável).	m²	172,48	14,70	2.535,45	50,00%	1.267,73	100,00%	2.535,45	0,00%	-
12.3		Equadrias de madeira				2.498,31	80,00%	1.998,65	80,00%	1.998,65	20,00%	499,66
12.3.1	79460	PINTURA EPÓXI, DUAS DEMÃOS (portas vai-e-vem das salas de cirurgia e acesso)	m²	31,08	48,88	1.519,19	80,00%	1.215,35	80,00%	1.215,35	20,00%	303,84
12.3.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS (portas de madeira)	m²	52,50	18,65	979,12	80,00%	783,30	80,00%	783,30	20,00%	195,82
13.	-	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				25.122,22	26,28%	6.601,17	92,90%	23.337,50	7,10%	1.784,72
13.1	-	HIDRÁULICA (ÁGUA-FRIA)				5.098,37	19,24%	980,86	100,00%	5.098,37	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI ⁽¹⁾	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.1.1	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	und	2,00	636,49	1.272,98		-	100,00%	1.272,98	0,00%	-
13.1.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	13,20	26,40		-	100,00%	26,40	0,00%	-
13.1.3	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	23,16	23,16		-	100,00%	23,16	0,00%	-
13.1.4	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	und	24,00	125,98	3.023,52	20,00%	604,70	100,00%	3.023,52	0,00%	-
13.1.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	und	13,00	57,87	752,31	50,00%	376,16	100,00%	752,31	0,00%	-
13.2	-	SANITÁRIA (ESGOTO)				5.446,02	20,00%	1.089,20	100,00%	5.446,02	0,00%	-
13.2.1	91792	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	6,00	50,81	304,86	20,00%	60,97	100,00%	304,86	0,00%	-
13.2.2	91793	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	36,00	74,42	2.679,12	20,00%	535,82	100,00%	2.679,12	0,00%	-
13.2.3	91795	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	30,00	55,65	1.669,50	20,00%	333,90	100,00%	1.669,50	0,00%	-
13.2.4	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE VENTILAÇÃO	m	3,00	9,02	27,06	20,00%	5,41	100,00%	27,06	0,00%	-
13.2.5	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00	11,32	339,60	20,00%	67,92	100,00%	339,60	0,00%	-
13.2.6	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (COM GRELHA DE AÇO INOX ESCAMOTEÁVEL)	und	6,00	26,92	161,52	20,00%	32,30	100,00%	161,52	0,00%	-
13.2.7	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	264,36	264,36	20,00%	52,87	100,00%	264,36	0,00%	-
13.3	-	LOUÇAS E METAIS				14.577,83	31,08%	4.531,11	87,76%	12.793,11	12,24%	1.784,72
13.3.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	406,93	2.034,65	20,00%	406,93	100,00%	2.034,65	0,00%	-
13.3.2	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	201,53	201,53	100,00%	201,53	100,00%	201,53	0,00%	-
13.3.3	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	686,01	3.430,05	20,00%	686,01	100,00%	3.430,05	0,00%	-
13.3.4	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para BWC)	und	4,00	88,11	352,44	20,00%	70,49	100,00%	352,44	0,00%	-
13.3.5	Composição Auxiliar nº 007	DUCHA PRESSURIZADA COM DESVIADOR BRANCO EM PLÁSTICO, JATO ARTICULADO, 4 TEMPERATURAS (220 V) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Chuveiro para Bancada em Quarto PPP)	und	4,00	446,18	1.784,72		-	0,00%	-	100,00%	1.784,72
13.3.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	und	4,00	55,26	221,04	100,00%	221,04	100,00%	221,04	0,00%	-
13.3.7	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4,00	39,61	158,44	100,00%	158,44	100,00%	158,44	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA												
ITEM	CÓDIGO SINAPI(1)	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
13.3.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	und	5,00	161,27	806,35		-	100,00%	806,35	0,00%	-
13.3.9	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.	und	1,00	465,84	465,84	100,00%	465,84	100,00%	465,84	0,00%	-
13.3.10	Composição Auxiliar n° 008	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 3 TORNEIRAS COTOVELO METÁLICA (L=2,50M)	und	1,00	2.635,13	2.635,13	50,00%	1.317,57	100,00%	2.635,13	0,00%	-
13.3.11	Composição Auxiliar n° 009	TANQUE/LAVATÓRIO DE AÇO INOXIDÁVEL MODELO ESPECIAL RDC 50 (AÇO AISI 304), COM VÁLVULA, SIFÃO E 1 TORNEIRA COTOVELO METÁLICA (L=1,00M)	und	1,00	1.685,79	1.685,79	50,00%	842,90	100,00%	1.685,79	0,00%	-
13.3.12	Composição Auxiliar n° 010	BARRA DE APOIO RETA PARA BANHEIRO, EM AÇO INOX POLIDO, 80CM, DIAMETRO 3,0CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	160,37	801,85	20,00%	160,37	100,00%	801,85	0,00%	-
14.	-	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				13.136,82	43,71%	5.742,23	92,12%	12.101,68	7,88%	1.035,14
14.1	-	ÁREA DE REFORMA GERAL				3.792,87	20,00%	758,57	90,00%	3.413,58	10,00%	379,29
14.1.1	Composição Auxiliar n° 011	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES (REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DAS TOMADAS, CIRCUITOS, LUMINÁRIAS E INTERRUPTORES DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE, CONFORME NECESSIDADE E SEGURANÇA PREVENTIVA).	und	37,00	102,51	3.792,87	20,00%	758,57	90,00%	3.413,58	10,00%	379,29
14.2	-	ÁREA DE AMPLIAÇÃO				9.343,95	53,34%	4.983,65	92,98%	8.668,10	7,02%	655,85
14.2.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	7,00	126,57	885,99	40,00%	354,40	90,00%	797,39	10,00%	88,60
14.2.2	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	4,00	148,95	595,80	40,00%	238,32	90,00%	536,22	10,00%	59,58
14.2.3	93142	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	15,00	169,83	2.547,45	40,00%	1.018,98	90,00%	2.292,71	10,00%	254,75
14.2.4	93143	PONTO DE TOMADA, INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (Chuveiro)	und	8,00	153,81	1.230,48	40,00%	492,19	90,00%	1.107,43	10,00%	123,05
14.2.5	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	69,45	69,45		-	100,00%	69,45	0,00%	-
14.2.6	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	501,84	501,84		-	100,00%	501,84	0,00%	-
14.2.7	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	10,46	31,38	50,00%	15,69	100,00%	31,38	0,00%	-
14.2.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	11,03	11,03	50,00%	5,52	100,00%	11,03	0,00%	-
14.2.9	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	12,05	36,15	50,00%	18,08	100,00%	36,15	0,00%	-
14.2.10	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	8,00	51,51	412,08	50,00%	206,04	100,00%	412,08	0,00%	-
14.2.11	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	87,03	87,03	50,00%	43,52	100,00%	87,03	0,00%	-
14.2.12	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	3,00	73,14	219,42	50,00%	109,71	100,00%	219,42	0,00%	-
14.2.13	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2,00	104,75	209,50	50,00%	104,75	100,00%	209,50	0,00%	-
14.2.14	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	115,44	461,76	100,00%	461,76	100,00%	461,76	0,00%	-
14.2.15	Composição Auxiliar n° 012	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED, POTENCIA 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	10,00	129,88	1.298,80	90,00%	1.168,92	90,00%	1.168,92	10,00%	129,88
14.2.16	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	17,00	43,87	745,79	100,00%	745,79	100,00%	745,79	0,00%	-

PLANILHA DE MEDIÇÃO DA OBRA													
ITEM	CÓDIGO		SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO		SALDO	
	SINAPI ⁽¹⁾					UNITÁRIO	TOTAL	%	R\$	%	R\$	%	R\$
15.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				16.023,99	39,09%	6.263,62	78,19%	12.528,79	21,81%	3.495,20
15.1	Composição Auxiliar n° 013		PROTETOR DE PAREDE E PORTAS / BATE-MACAS EM PVC (h=20cm)	m	50,00	87,38	4.369,00	20,00%	873,80	20,00%	873,80	80,00%	3.495,20
15.2	Composição Auxiliar n° 014		EXAUSTOR DE PAREDE D=50CM, BAIXO RUÍDO, COM CHAVE REVERSA, BLINDADO, BIVOLT.	und	4,00	273,55	1.094,20	10,00%	109,42	100,00%	1.094,20	0,00%	-
15.3	Composição Auxiliar n° 015		BANCADA EM AÇO INOX, L=55CM, COM CUBA E SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO.	m	11,00	279,47	3.074,17	50,00%	1.537,09	100,00%	3.074,17	0,00%	-
15.4	Composição Auxiliar n° 016		BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO L= 60CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC (para Posto de Enfermagem e Quartos PPP)	m	12,50	598,93	7.486,62	50,00%	3.743,31	100,00%	7.486,62	0,00%	-
TOTAL DESTE ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE OBRA: R\$						287.401,15		23,38%	67.190,30	94,01%	270.182,17	5,99%	17.218,98