



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
PREFEITURA - PREFEITURA**

**MEMORANDO ELETRÔNICO Nº 104/2020 - PREFEITURA (11.02.23.05)  
(Identificador: 202128402)**

**Nº do Protocolo: 23125.021521/2020-05**

**Macapá-AP, 01 de Dezembro de 2020.**

**Título: Solicitação de aditivo de serviços e prazo - Contrato Nº014/2020-UNIFAP - DAC PONTES**

**À PROAD**

**Senhor Pró-Reitor,**

Solicitamos a Vossa Senhoria Aditivo de serviços ao **Contrato nº 014/2020 - UNIFAP**, da empresa DAC PONTES EIRELI — EPP, cujo objeto é a "contratação de empresa especializada para execução da obra de construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual", sendo o valor a ser **suprimido de R\$ 0,00** e o valor a ser **aditado de R\$ 74.179,82 (setenta e quatro mil cento e setenta e nove reais e oitenta e dois centavos)**, perfazendo a **diferença entre acréscimos e supressões de R\$ 74.179,82 (setenta e quatro mil cento e setenta e nove reais e oitenta e dois centavos)**, sendo este último valor necessário reforçar ao empenho. Em caso de aprovação do presente aditivo, **o contrato passará de R\$ 958.645,52 (novecentos e cinquenta e oito mil seiscentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e dois centavos) para R\$ 1.032.825,44 (Um milhão trinta e dois mil oitocentos e vinte e cinco reais e quarenta e quatro centavos)**.

Solicitamos ainda, o aditamento de **prazo de execução de 90 (noventa) dias a partir da data de 01/11/2020 à 30/01/2021 ao referido Contrato.**

Seguem anexos o Ofício Nº08/2020 – DAC PONTES, Relatório de Fiscalização Técnica Nº04/2020 e Planilha de Aditivo de serviços com parecer favorável aos aditivos, Ofício Nº762/2020-SECPREF, Termo de Aceite - DAC PONTES e o Cronograma Físico-Financeiro atualizado.

Sem mais o que relatar, salvo o melhor juízo, concluímos e encaminhamos o presente para apreciação da Reitoria, PROAD, Departamento Jurídico e DICONTE.

*(Autenticado em 01/12/2020 16:51)*  
RAIMUNDO BRAZAO DO ROSARIO

*ASSESSOR ESPECIAL - TITULAR*  
*Matrícula: 2001390*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.unifap.br/documentos/> informando seu número, ano, tipo, data de emissão e o código de verificação: **d0897a6db0**

Copyright 2007 - Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI-UNIFAP) - UNIFAP

Ofício nº 08/2020/DAC PONTES ENGENHARIA/ UNIFAP  
Processo N°: 23125.033391/2019-56  
Contrato N°: 014/2020-UNIFAP  
Licitação: TP N° 02/2019

A


Fundação Universidade Federal do Amapá - UNIFAP  
Att. Dpto de Engenharia  
Ref.. Reiteração sobre o pedido de aditivo de serviços

A empresa **D A C PONTES ENGENHARIA EIRELI** inscrita no **CNPJ 24.216.694/0001-67** sediada na cidade de Porto Velho- RO cito a Travessa GUAPORE, nº 556, ANDAR 2 SALA 221, Bairro Centro, Porto Velho por intermédio do seu representante legal o Senhor **DEIVID ALBUQUERQUE CASSIANO PONTES** vem por meio deste reiterar pedido a respeito de:

- Andamento do aditivo de serviços que foi solicitado no dia 28 de julho de 2020. Visto que a obra se encaminha para sua fase final e é preciso sanar todas questões burocráticas para não interferir no bom andamento da obra.

Sem mais para o momento, desde já agradecemos.  
Atenciosamente.

PORTO VELHO, RO 03 de novembro de 2020.



Deivid Albuquerque Cassiano Pontes  
Administrador  
CEO, D A C PONTES EIRELI -EPP

CPF:950.052.262-49  
CNPJ:24.216.694/0001 -67



Travessa GUAPORE, nº 556, ANDAR 2 SALA 221, Bairro Centro, Porto Velho, Rondônia. CNPJ. 24.216.694/0001-67



DACPONTSENGENHARIA@GMAIL.COM



(69) 9 99387-2981



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
**PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO**

**ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Campus Universitário Marco Zero do Equador – Rod. Juscelino Kubitschek de Oliveira s/n – Km 02  
CEP: 68.903-000 - Fone: (0\*\*96) 3312-1718  
Home-page: [www.unifap.br](http://www.unifap.br) - e-mail: [acea@unifap.br](mailto:acea@unifap.br)

**RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO**

**CONTRATO:** N° 014/2020

**OBJETO:** Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão – AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual.

**REFERENTE:** PROCESSO N° 23125.033391/2019-56

**CONTRATADA:** DAC PONTES EIRELI - EPP

**ASSUNTO:** ADITIVO DE SERVIÇOS REFERENTE AO CONTRATO 014/2020 - UNIFAP.

A PORTARIA N° 0303/2020 designou os servidores constantes em anexo para responderem pela gestão e fiscalização do Contrato n° 002/2020, "celebrado entre a FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ e a Empresa DAC PONTES EIRELI - EPP, cujo objeto é "construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual", assim em resposta ao despacho interno, temos a discorrer e solicitar análise jurídico e dos demais setores competentes sobre os itens abaixo elencados:

- 1) Que, o Contrato n° 014/2020, cujo objeto é a construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão – AP, contudo considerando o ofício n° 08/2020/DAC PONTES ENGENHARIA/ UNIFAP, solicitamos parecer jurídico com relação aos limites de acréscimos ou supressões, previstos no parágrafo 1° do artigo 65 da lei n° 8666/1993 e o enquadramento legal do mesmo, pois entendemos tecnicamente que os itens acrescidos na Planilha de aditivos de serviços, em anexo, possuem parâmetro legal no inciso I, das alíneas "a" e "b", do art. 65 da lei n° 8666/1993;
- 2) Que, o ofício n° 08/2020/DAC PONTES ENGENHARIA/ UNIFAP menciona a existência de uma solicitação anterior, assim caracterizando um tempo considerável de análise, essa fiscalização justifica esse tempo em função da situação atípica de Pandemia, além das análises e reanálises de serviços novos e vistorias "in loco" no Campus Mazagão que fica localizado em outro município, distante do Campus Marco Zero. Contudo ressaltamos tecnicamente que esse lapso temporal para conclusão da planilha de aditivos de serviços, não pode ser considerado como justificativa para





UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Campus Universitário Marco Zero do Equador – Rod. Juscelino Kubitschek de Oliveira s/n – Km 02  
CEP: 68.903-000 - Fone: (0\*\*96) 3312-1718  
Home-page: [www.unifap.br](http://www.unifap.br) - e-mail: [aeaa@unifap.br](mailto:aeaa@unifap.br)

possíveis atrasos na obra, pois outras diversas frentes de serviço deveriam estar concluídas e/ou em execução, pois são completamente independentes dos serviços novos acrescidos;

- 3) Que, após conferência da fiscalização se identificou a necessidade técnica de acréscimo dos itens (serviços novos) 1.14, 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15 e 6.15, para melhor adequação técnica construtiva da edificação e compatibilizando do projeto em execução e a planilha orçamentária. Assim sendo, para os serviços e insumos novos não previstos em planilha vencedora no certame, foram adotados valores constantes em tabela SINAPI de setembro de 2019, sem desoneração, e aplicado o desconto (conforme parâmetros legais) ofertado pela empresa vencedora durante a licitação, desconto este de 22,12% conforme planilha em anexo, além de composições;
- 4) A seguir informamos os itens acrescidos da planilha de aditivo do contrato em manchete.

**Dos Acréscimos:**

1.14. LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF\_10/2018;

4.8. FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_12/2015;

4.9. FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_12/2015;

4.10. FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_12/2015;

4.11. FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_12/2015;

4.12. CONTRAVENTO (VERG. LISO CA25 10mm);

4.13. CORRENTE RÍGIDAS E AGULHAS - (CANTONEIRA L 1);

4.14. FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMÃOS;

4.15. PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMACS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA;

6.1.5. PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO;

- 5) Ressaltamos que planilha de aditivos e tabela de composições, para serviços acrescidos a planilha do contrato Nº 34/2013 – UNIFAP seguem anexos a este relatório.
- 6) Considerando, os novos itens na Planilha de Aditivo de Serviços, solicitamos em tempo hábil a Administração Superior providências a respeito do aditivo em questão, com parâmetros legais no inciso IV do parágrafo 1º do artigo 57 da Lei 8666/93. Contudo, entendemos tecnicamente, que a



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
**PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO**

**ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Campus Universitário Marco Zero do Equador – Rod. Juscelino Kubitschek de Oliveira s/n – Km 02  
CEP: 68.903-000 - Fone: (0\*\*96) 3312-1718  
Home-page: [www.unifap.br](http://www.unifap.br) - e-mail: [aeee@unifap.br](mailto:aeee@unifap.br)

deliberação do aditivo de prazo ultrapassa a competência somente da fiscalização técnica, na adoção das medidas convenientes a Administração Pública, pois é também necessário avaliar juridicamente a justificativa da Pandemia COVID-19 no cenário atual. Assim recomendamos a adição de 90 dias corridos ao Contrato nº 014/2020 (sendo destes 90 dias, 90 dias corridos a ser aditado para a execução da obra) que até a presente data está com 37,83% executado.

- 7) Considerando, a Planilha de Aditivo de Serviços e o item anterior a respeito do prazo do Contrato nº 014/2020, recomendamos que a gestão solicite o cronograma atualizado da empresa DAC PONTES EIRELI – EPP;

Com base no exposto neste parecer e na Planilha de Aditivo de Serviços (anexa), não há valor de supressão na planilha de aditivo de serviços, em seguida, o valor do acréscimo é de R\$ 74.179,82 (setenta e quatro mil cento e setenta e nove reais e oitenta e dois centavos) representando 7,74% a respeito do percentual de alteração do contrato nº 014/2020. Ressalvamos a necessidade do subsídio jurídico, mesmo considerando o percentual de alteração abaixo do limite legal máximo de 25% e na adoção de novos prazos ao contrato. Destarte, encaminhamos o aditamento dos serviços aqui considerados, para análise também dos demais setores competentes, assim como à manifestação da Gestão do Contrato nº 014/2020 e Administração Superior.

Salvo o melhor juízo, subscrevemo-nos, respeitosamente.

Macapá (AP), 19 de novembro de 2020.

Cairo Cardoso Madureira  
Arquiteto Urbanista  
Matricula SIAPE nº 2082250





FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP  
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO  
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO			
CONTRATO:	014/2020	Valor atual do contrato:	R\$ 958.645,62
PORTARIA Nº	0303/2020	Valor aditivo:	R\$ 74.179,82
		Valor total com aditivo:	R\$ 1.032.825,44
B.D.I. SERV.	28,59%	Valor inicial do contrato:	R\$ 958.645,62
B.D.I. EQUIP.	16,32%	Processo:	23125.033391/2019-56

**Planilha de Aditivo de Serviços**

Objeto: Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual

Empresa: DAC PONTES EIRELI - EPP  
CNPJ: 06.900.721/0001-34

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	SUPRESSÃO			ADIÇÃO			PLANILHA FINAL			Local do levantamento	
							QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE		VALOR UNIT. C/ BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>																
1.1	MOBILIZAÇÃO	und	1,00	4.529,92	5.825,02	5.825,02								1,00	5.825,02	5.825,02	
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	264,97	340,72	2.044,32								6,00	340,72	2.044,32	
1.3	LICENÇAS, TAXAS E EMOLUMENTOS (ALVARÁ, CORP BOMB, CREA/CAU)	und	1,00	649,47	835,15	835,15								1,00	835,15	835,15	
1.4	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	613,10	0,36	0,46	282,02								613,10	0,46	282,02	
1.5	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	203,74	38,20	49,12	10.007,70								203,74	49,12	10.007,70	
1.7	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF. 02/2015	m²	9,00	382,38	491,70	4.425,30								9,00	491,70	4.425,30	
1.8	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 02/2015	m²	9,00	499,86	642,76	5.784,84								9,00	642,76	5.784,84	
1.9	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 02/2015	m²	6,00	450,80	579,68	3.478,08								6,00	579,68	3.478,08	
1.10	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	600,00	5,34	6,86	4.116,00								600,00	6,86	4.116,00	
1.11	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO - INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS	5,00	541,43	696,22	3.481,10								5,00	696,22	3.481,10	
1.12	PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO - PCMAT	und	1,00	696,77	895,97	895,97								1,00	895,97	895,97	
1.13	PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL - PCMSO	und	1,00	696,77	895,97	895,97								1,00	895,97	895,97	
1.14	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	m								114,9	23,57	30,30	3.481,94	114,90	30,30	3.481,94	SINAPI 09/09 - 99059
	<b>SUB-TOTAL - ITEM 1</b>					<b>42.071,47</b>							<b>3.481,94</b>			<b>45.553,41</b>	
<b>2</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURA</b>																
2.1	<b>Fundações</b>					<b>25.228,51</b>										<b>25.228,51</b>	
2.1.2	<b>Sapatas</b>					<b>16.449,19</b>										<b>16.449,19</b>	
2.1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF. 06/2017	m³	36,86	50,60	65,06	2.398,11								36,86	65,06	2.398,11	
2.1.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2015	m³	22,52	16,50	21,21	477,64								22,52	21,21	477,64	
2.1.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	334,06	5,88	7,56	2.525,49								334,06	7,56	2.525,49	
2.1.2.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	m³	12,29	241,71	310,81	3.819,85								12,29	310,81	3.819,85	
2.1.2.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	m³	3,07	190,42	244,86	751,72								3,07	244,86	751,72	
2.1.2.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	61,44	71,13	91,46	5.619,30								61,44	91,46	5.619,30	
2.1.2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOs.	m²	92,16	7,24	9,30	857,08								92,16	9,30	857,08	
2.1.2.8	<b>Aranques de Pilar</b>					<b>8.779,32</b>										<b>8.779,32</b>	
2.1.2.8.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF. 12/2015	m²	32,04	51,06	65,65	2.103,42								32,04	65,65	2.103,42	
2.1.2.8.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	204,35	5,84	7,50	1.532,62								204,35	7,50	1.532,62	
2.1.2.8.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	536,19	5,13	6,59	3.533,49								536,19	6,59	3.533,49	
2.1.2.8.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	58,09	8,91	11,45	665,13								58,09	11,45	665,13	
2.1.2.8.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	m³	2,05	245,33	315,46	646,69								2,05	315,46	646,69	
2.1.2.8.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOs.	m²	32,04	7,24	9,30	297,97								32,04	9,30	297,97	
2.2	<b>Baldrames</b>					<b>21.855,07</b>										<b>21.855,07</b>	
2.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	109,30	8,84	11,36	1.241,64								109,30	11,36	1.241,64	
2.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	185,20	7,58	9,74	1.803,84								185,20	9,74	1.803,84	
2.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	368,40	5,88	7,56	2.785,10								368,40	7,56	2.785,10	
2.2.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	m³	11,20	241,71	310,81	3.481,07								11,20	310,81	3.481,07	
2.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	168,84	33,43	42,98	7.256,74								168,84	42,98	7.256,74	
2.2.6	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJOS CERÁMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m³	4,32	376,94	484,70	2.093,90								4,32	484,70	2.093,90	
2.2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOs.	m²	343,31	7,24	9,30	3.192,78								343,31	9,30	3.192,78	
2.3	<b>Pilares (0-3,4m)</b>					<b>33.432,90</b>										<b>33.432,90</b>	
2.3.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	353,00	5,14	6,60	2.329,80								353,00	6,60	2.329,80	
2.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	951,40	4,60	5,91	5.622,77								951,40	5,91	5.622,77	



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP  
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO  
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO			
CONTRATO:	014/2020	Valor atual do contrato:	R\$ 958.645,62
PORTARIA Nº	0303/2020	Valor aditivo:	R\$ 74.179,82
		Valor total com aditivo:	R\$ 1.032.825,44
B.D.I. SERV.	28,59%	Valor inicial do contrato:	R\$ 958.645,62
B.D.I. EQUIP.	16,32%	Processo:	23125.033391/2019-56

**Planilha de Aditivo de Serviços**

Objeto: Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual

Empresa: DAC PONTES EIRELI - EPP  
CNPJ: 06.900.721/0001-34

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	SUPRESSÃO			ADIÇÃO			PLANILHA FINAL			Local do levantamento	
							QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE		VALOR UNIT. C/ BDI
2.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	274,40	7,25	9,32	2.557,40								274,40	9,32	2.557,40	
2.3.4	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 12/2015	m²	181,56	74,38	95,64	17.364,39								181,56	95,64	17.364,39	
2.3.5	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO) AREIA MÉDIA (SEIÇO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	M³	11,63	256,42	329,73	3.834,75								11,63	329,73	3.834,75	
2.3.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	m³	11,63	115,27	148,22	1.723,79								11,63	148,22	1.723,79	
<b>2.4</b>	<b>VIGAS</b>					<b>50.794,05</b>										<b>50.794,05</b>	
2.4.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	689,70	5,14	6,60	4.552,02								689,70	6,60	4.552,02	
2.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	606,20	4,60	5,91	3.582,64								606,20	5,91	3.582,64	
2.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	330,40	7,25	9,32	3.079,32								330,40	9,32	3.079,32	
2.4.4	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 12/2015	m²	379,58	57,20	73,55	27.918,10								379,58	73,55	27.918,10	
2.4.5	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO) AREIA MÉDIA (SEIÇO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	M³	24,40	256,42	329,73	8.045,41								24,40	329,73	8.045,41	
2.4.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	m³	24,40	115,27	148,22	3.616,56								24,40	148,22	3.616,56	
	<b>SUB-TOTAL - ITEM 2</b>					<b>131.310,53</b>										<b>131.310,53</b>	
<b>3</b>	<b>ALVENARIA/VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS</b>																
3.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF. 06/2017_P	m²	43,83	75,17	96,66	4.236,60								43,83	96,66	4.236,60	
3.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	773,58	38,95	50,08	38.740,88								773,58	50,08	38.740,88	
3.5	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	34,80	29,12	37,44	1.302,91								34,80	37,44	1.302,91	
3.6	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	50,28	28,58	36,75	1.847,79								50,28	36,75	1.847,79	
3.7	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	50,28	34,07	43,81	2.202,76								50,28	43,81	2.202,76	
3.8	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO - ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATÉ EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	0,50	440,27	566,14	283,07								0,50	566,14	283,07	
	<b>SUB-TOTAL - ITEM 3</b>					<b>48.614,01</b>										<b>48.614,01</b>	
<b>4</b>	<b>COBERTURA E FORRO</b>																
4.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 12/2015	UN	7,00	386,74	497,30	3.481,10								7,00	497,30	3.481,10	
4.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	664,00	23,66	30,42	20.198,88								664,00	30,42	20.198,88	
4.3	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 07/2019	m²	664,00	113,99	146,57	97.322,48								664,00	146,57	97.322,48	
4.5	DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	107,30	25,16	32,35	3.471,15								107,30	32,35	3.471,15	
4.6	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	69,65	35,67	45,86	3.194,14								69,65	45,86	3.194,14	
4.7	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017_P	m²	572,61	38,66	49,71	28.464,44								572,61	49,71	28.464,44	
4.8	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 12/2015	un							2	484,85	623,47	1.246,93	2,00	623,47	1.246,93		SINAPI 09/09 - 92586
4.9	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 12/2015	un							7	803,52	1033,25	7.232,71	7,00	1.033,25	7.232,71		SINAPI 09/09 - 92614
4.10	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 12/2015	un							7	908,63	1168,41	8.178,88	7,00	1.168,41	8.178,88		SINAPI 09/09 - 92616
4.11	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 12/2015	un							4	971,15	1248,80	4.995,19	4,00	1.248,80	4.995,19		SINAPI 09/09 - 92618
4.12	CONTRAVENTO (VERG. LISO CA25 10mm)	m							305,53	6,67	8,57	2.619,15	305,53	8,57	2.619,15		COMPOSIÇÃO
4.13	CORRENTE RIGIDAS E AGULHAS - (CANTONEIRA L 1)	m							136,56	11,57	14,88	2.032,24	136,56	14,88	2.032,24		COMPOSIÇÃO
4.14	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOIS	m²							681,1	11,97	15,39	10.483,77	681,10	15,39	10.483,77		SINAPI 09/09 - 74064/001
4.15	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOIS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²							681,1	11,97	15,39	10.483,77	681,10	15,39	10.483,77		SINAPI 09/09 - 73924/002
	<b>SUB-TOTAL - ITEM 4</b>					<b>156.132,19</b>						<b>47.272,64</b>			<b>203.404,83</b>		
<b>5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>																
5.1	Portas					<b>24.218,83</b>										<b>24.218,83</b>	







FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP  
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO  
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO			
CONTRATO:	014/2020	Valor atual do contrato:	R\$ 958.645,62
PORTARIA Nº	0303/2020	Valor aditivo:	R\$ 74.179,82
		Valor total com aditivo:	R\$ 1.032.825,44
B.D.I. SERV.	28,59%	Valor inicial do contrato:	R\$ 958.645,62
B.D.I. EQUIP.	16,32%	Processo:	23125.033391/2019-56

**Planilha de Aditivo de Serviços**

Objeto: Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual

Empresa: DAC PONTES EIRELI - EPP  
CNPJ: 06.900.721/0001-34

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	SUPRESSÃO			ADIÇÃO			PLANILHA FINAL			Local do levantamento
							QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	
8.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2016	UN	6,00	124,21	159,72	958,32							6,00	159,72	958,32	
8.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2016	UN	2,00	410,00	527,21	1.054,42							2,00	527,21	1.054,42	
8.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4,00	116,36	149,62	598,48							4,00	149,62	598,48	
8.4	LAVATÓRIO/CUBA DE EMBUTIR SIFÃO, TORNEIRA DE PRESSÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO E ENGATE FLEXIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	6,00	211,09	271,44	1.628,64							6,00	271,44	1.628,64	
8.5	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	315,03	405,09	810,18							2,00	405,09	810,18	
8.6	BANCADA EM GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO COM SUPORTE METÁLICO (CONF. PROJ.), LARGURA = 70 CM, INCLUSIVE RODA-PIA E VISTAS (QUANDO FOR O CASO)- FORN. E INSTALAÇÃO	M	5,00	481,84	619,59	3.097,95							5,00	619,59	3.097,95	
8.7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	2,00	75,21	96,71	193,42							2,00	96,71	193,42	
8.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	2,00	55,77	71,71	143,42							2,00	71,71	143,42	
8.9	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,80	362,93	466,69	2.240,11							4,80	466,69	2.240,11	
8.10	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 10/2016	UN	8,00	25,18	32,37	258,96							8,00	32,37	258,96	
8.11	SABONEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 10/2016	UN	2,00	39,30	50,53	101,06							2,00	50,53	101,06	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 8</b>						<b>11.084,96</b>									<b>11.084,96</b>	
<b>9</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>															
9.1	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL (2.000 BTU/H (REDE FRIGORÍGENA ATÉ 9M))	und	10,00	209,03	243,03	2.430,30							10,00	243,03	2.430,30	
9.2	INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL DE 24.000 BTU/H (REDE FRIGORÍGENA ATÉ 5m)	und	10,00	348,39	405,07	4.050,70							10,00	405,07	4.050,70	
9.3	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/AR-CONDICIONADO FRIO SPLIT HI-WALL (PAREDE) 12000 BTU/H	UN	10,00	972,52	1.130,74	11.307,40							10,00	1.130,74	11.307,40	
9.4	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN	10,00	1.960,23	2.279,15	22.791,50							10,00	2.279,15	22.791,50	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 9</b>						<b>40.579,90</b>									<b>40.579,90</b>	
<b>10</b>	<b>PAISAGISMO URBANIZACAO</b>															
10.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_ 06/2016	M	80,30	15,70	20,18	1.620,45							80,30	20,18	1.620,45	
10.2	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_ 12/2015	m²	288,16	40,06	51,51	14.843,12							288,16	51,51	14.843,12	
10.3	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_ 05/2018	m²	46,67	5,96	7,66	357,49							46,67	7,66	357,49	
10.4	BANCO EM CONCRETO E MADEIRA	und	4,00	323,89	416,49	1.665,96							4,00	416,49	1.665,96	
10.6	EXECUÇÃO DE PASSIEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	m²	8,00	33,45	43,01	344,08							8,00	43,01	344,08	
10.7	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	m³	28,11	19,75	25,39	713,71							28,11	25,39	713,71	
10.8	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2017	m³	28,11	3,82	4,91	138,02							28,11	4,91	138,02	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 10</b>						<b>19.882,83</b>									<b>19.882,83</b>	
<b>11</b>	<b>INSTALACOES</b>															
<b>11.1</b>	<b>HIDRAULICA</b>					<b>2.189,40</b>									<b>2.189,40</b>	
11.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	M	81,66	7,43	9,55	779,85							81,66	9,55	779,85	
11.1.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	M	24,15	4,67	6,00	144,90							24,15	6,00	144,90	
11.1.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	M	58,80	4,51	5,79	340,45							58,80	5,79	340,45	
11.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	M	7,00	3,86	4,96	34,72							7,00	4,96	34,72	
11.1.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	79,86	102,69	102,69							1,00	102,69	102,69	
11.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	84,73	108,95	108,95							1,00	108,95	108,95	
11.1.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_ 12/2014	UN	8,00	44,90	57,73	461,84							8,00	57,73	461,84	
11.1.8	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2013	UN	18,00	5,40	6,94	124,92							18,00	6,94	124,92	
11.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	18,00	3,94	5,06	91,08							18,00	5,06	91,08	
<b>11.2</b>	<b>ESGOTO</b>					<b>3.570,12</b>									<b>3.570,12</b>	



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP  
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO  
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO			
CONTRATO:	014/2020	Valor atual do contrato:	R\$ 958.645,62
PORTARIA Nº	0303/2020	Valor aditivo:	R\$ 74.179,82
		Valor total com aditivo:	R\$ 1.032.825,44
B.D.I. SERV.	28,59%	Valor inicial do contrato:	R\$ 958.645,62
B.D.I. EQUIP.	16,32%	Processo:	23125.033391/2019-56

**Planilha de Aditivo de Serviços**

Objeto: Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual

Empresa: DAC PONTES EIRELI - EPP  
CNPJ: 06.900.721/0001-34

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	SUPRESSÃO			ADIÇÃO			PLANILHA FINAL			Local do levantamento	
							QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE		VALOR UNIT. C/ BDI
11.21	CAIXA DE GOROURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	UN	1,00	87,50	112,51	112,51								1,00	112,51	112,51	
11.22	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	131,10	168,58	1.348,64								8,00	168,58	1.348,64	
11.23	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	M	3,72	33,55	43,14	160,48								3,72	43,14	160,48	
11.24	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIOS. AF_10/2015	M	22,41	32,08	41,25	924,41								22,41	41,25	924,41	
11.25	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PREDIOS. AF_10/2015	M	8,58	18,60	23,91	205,14								8,58	23,91	205,14	
11.26	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO 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 PARA PREDIOS. AF_10/2015	M	2,64	43,03	55,33	146,07								2,64	55,33	146,07	
11.27	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO 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, PARA PREDIOS. AF_10/2015	M	11,41	29,62	38,08	434,49								11,41	38,08	434,49	
11.28	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	21,27	27,35	164,10								6,00	27,35	164,10	
11.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	3,80	4,88	43,92								9,00	4,88	43,92	
11.2.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	11,81	15,18	30,36								2,00	15,18	30,36	
11.3	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO					9.462,84										9.462,84	
11.3.1	FOSSA SÉPTICA (VOLUME 8,64m³)					2.223,30										2.223,30	
11.3.1.1	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	m³	8,64	1,09	1,40	12,09								8,64	1,40	12,09	
11.3.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	21,60	40,06	51,51	1.112,61								21,60	51,51	1.112,61	
11.3.1.3	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	5,76	20,94	26,92	155,05								5,76	26,92	155,05	
11.3.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	21,60	21,39	27,50	594,00								21,60	27,50	594,00	
11.3.1.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	23,00	5,74	7,38	169,74								23,00	7,38	169,74	
11.3.1.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,57	245,33	315,46	179,81								0,57	315,46	179,81	
11.3.2	FILTRO ANAEROBIO (VOLUME 15,08m³)					3.829,11										3.829,11	
11.3.2.1	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	m³	15,08	1,09	1,40	21,11								15,08	1,40	21,11	
11.3.2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	15,08	40,06	51,51	776,77								15,08	51,51	776,77	
11.3.2.4	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	12,57	20,94	26,92	338,38								12,57	26,92	338,38	
11.3.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	15,08	21,39	27,50	414,70								15,08	27,50	414,70	
11.3.2.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	100,00	5,74	7,38	738,00								100,00	7,38	738,00	
11.3.2.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	3,77	241,71	310,81	1.171,75								3,77	310,81	1.171,75	
11.3.2.7	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA-FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	7,54	38,00	48,86	368,40								7,54	48,86	368,40	
11.3.3	SUMIDOURO DE TUBO VAZADO (VOLUME 35,47m³)					3.410,45										3.410,45	
11.3.3.1	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	m³	35,47	1,09	1,40	49,65								35,47	1,40	49,65	
11.3.3.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREDIO). AF_11/2014	m²	45,77	42,17	54,22	2.481,64								45,77	54,22	2.481,64	
11.3.3.4	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	7,55	20,94	26,92	203,24								7,55	26,92	203,24	
11.3.3.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	60,00	5,74	7,38	442,80								60,00	7,38	442,80	
11.3.3.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	0,75	241,71	310,81	233,10								0,75	310,81	233,10	
11.4	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					3.140,96										3.140,96	





FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP  
PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO  
ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO				Planilha de Aditivo de Serviços			
CONTRATO:	014/2020	Valor atual do contrato:	R\$ 958.645,62	Objeto:	Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual		
PORTARIA Nº	0303/2020	Valor aditivo:	R\$ 74.179,82				
		Valor total com aditivo:	R\$ 1.032.825,44				
B.D.I. SERV.	28,59%	Valor inicial do contrato:	R\$ 958.645,62	Empresa:	DAC PONTES EIRELI - EPP		
B.D.I. EQUIP.	16,32%	Processo:	23125.033391/2019-56	CNPJ:	06.900.721/0001-34		

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	SUPRESSÃO			ADIÇÃO			PLANILHA FINAL			Local do levantamento		
							QTE	VALOR UNIT. (RS)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	VALOR UNIT. (RS)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE		VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL
11.4.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2017	UN	38,00	25,95	33,36	1.267,68												
11.4.2	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO ABC DE 6kg COM GARANTIA 3 ANOS, INCLUSO SUPORTE E PLACA SINALIZADORA	und	6,00	165,96	213,40	1.280,40								6,00	213,40	1.280,40		
11.4.3	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (NBR 13434-2) - DIM 285x570	und	3,00	10,20	13,11	39,33								3,00	13,11	39,33		
11.4.4	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (NBR 13434-2) - DIM 95x190	und	13,00	8,70	11,18	145,34								13,00	11,18	145,34		
11.4.5	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (NBR 13434-2) - DIM 190x380	und	6,00	10,89	14,00	84,00								6,00	14,00	84,00		
11.4.6	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (NBR 13434-2) PLACA DIMENSÕES: 83x125	und	3,00	10,20	13,11	39,33								3,00	13,11	39,33		
11.4.7	ABRIGO GAS GLP (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF. 11/2014	m²	1,76	42,17	54,22	95,42								1,76	54,22	95,42		
11.4.7.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA 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	1,76	3,64	4,68	8,23								1,76	4,68	8,23		
11.4.7.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	m²	1,76	21,39	27,50	48,40								1,76	27,50	48,40		
11.4.7.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	1,76	1,24	1,59	2,79								1,76	1,59	2,79		
11.4.7.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	1,76	7,32	9,41	16,56								1,76	9,41	16,56		
11.4.7.6	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	0,46	180,76	232,43	106,91								0,46	232,43	106,91		
11.4.7.7	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	m²	0,46	11,12	14,29	6,57								0,46	14,29	6,57		
11.5	AGUAS PLUVIAIS					5.793,10										5.793,10		
11.5.1	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 05/2018	UN	6,00	405,67	521,65	3.129,90								6,00	521,65	3.129,90		
11.5.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	80,00	25,89	33,29	2.663,20								80,00	33,29	2.663,20		
11.6	ELETRICAS					78.315,74										78.315,74		
11.6.1	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					9.244,15										9.244,15		
11.6.1.1	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	300,00	5,04	6,48	1.944,00								300,00	6,48	1.944,00		
11.6.1.2	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	400,00	4,84	6,22	2.488,00								400,00	6,22	2.488,00		
11.6.1.3	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	105,00	6,41	8,24	865,20								105,00	8,24	865,20		
11.6.1.4	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	80,00	9,88	12,70	1.016,00								80,00	12,70	1.016,00		
11.6.1.5	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	8,08	10,39	103,90								10,00	10,39	103,90		
11.6.1.6	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	25,00	11,81	15,18	379,50								25,00	15,18	379,50		
11.6.1.7	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	45,00	16,34	21,01	945,45								45,00	21,01	945,45		
11.6.1.8	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL. CONEXÕES	M	45,00	25,96	33,38	1.502,10								45,00	33,38	1.502,10		
11.6.2	CAIXAS DE PASSAGEM					6.351,60										6.351,60		
11.6.2.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	36,00	5,45	7,00	252,00								36,00	7,00	252,00		
11.6.2.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	63,00	15,22	19,57	1.232,91								63,00	19,57	1.232,91		
11.6.2.3	CAIXA OTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	58,00	7,26	9,33	541,14								58,00	9,33	541,14		
11.6.2.4	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N2, 20X20X1,0CM, DE SOBREFORRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	12,00	75,28	96,80	1.161,60								12,00	96,80	1.161,60		
11.6.2.5	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 11X10,6 M. AF. 05/2018	UN	3,00	400,87	515,47	1.546,41								3,00	515,47	1.546,41		
11.6.2.6	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF. 05/2018	UN	2,00	350,94	451,27	902,54								2,00	451,27	902,54		
11.6.2.7	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 05/2018	UN	5,00	111,21	143,00	715,00								5,00	143,00	715,00		
11.6.3	CONDUTORES E ACESSÓRIOS					27.206,75										27.206,75		
11.6.3.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	800,00	1,29	1,65	1.320,00								800,00	1,65	1.320,00		
11.6.3.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.800,00	1,86	2,39	4.302,00								1.800,00	2,39	4.302,00		
11.6.3.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.200,00	2,95	3,79	4.548,00								1.200,00	3,79	4.548,00		
11.6.3.4	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	500,00	4,02	5,16	2.580,00								500,00	5,16	2.580,00		
11.6.3.5	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	100,00	4,53	5,82	582,00								100,00	5,82	582,00		
11.6.3.6	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	185,00	21,77	27,99	5.178,15								185,00	27,99	5.178,15		
11.6.3.7	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	180,00	29,77	38,28	6.890,40								180,00	38,28	6.890,40		
11.6.3.8	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	50,00	23,02	29,60	1.480,00								50,00	29,60	1.480,00		

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ - UNIFAP PRO-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO ASSESSORIA ESPECIAL DE ENGENHARIA E ARQUITETURA			IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO				Planilha de Aditivo de Serviços											
CONTRATO: 014/2020			Valor atual do contrato:		R\$ 958.645,62		Objeto:		Construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual									
PORTARIA Nº 0303/2020			Valor aditivo:		R\$ 74.179,82		B.D.I. SERV. 28,59%		Valor inicial do contrato:		R\$ 958.645,62		Empresa: DAC PONTES EIRELI - EPP					
B.D.I. EQUIP. 16,32%			Processo:		23125.033391/2019-56		CNPJ: 06.900.721/0001-34											
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	SUPRESSÃO			ADIÇÃO			PLANILHA FINAL			Local do levantamento		
							QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL	QTE		VALOR UNIT. C/ BDI	RS TOTAL
11.6.3.9	HASTE DE ATERRAMENTO S/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	7,00	36,24	46,60	326,20									7,00	46,60	326,20	
11.6.4	<b>QUADROS ELÉTRICOS</b>					<b>10.929,42</b>											<b>10.929,42</b>	
11.6.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 16 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	313,29	402,85	805,70									2,00	402,85	805,70	
11.6.4.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	714,61	918,91	1.837,82									2,00	918,91	1.837,82	
11.6.4.3	QGBT - Quadro / Painel em chapa de aço com pintura eletrostática a pó políester na cor bege, grau de proteção IP 54, com barramento, disjuntores 1000x1700x400mm.	und	1,00	6.443,66	8.285,90	8.285,90									1,00	8.285,90	8.285,90	
11.6.5	<b>DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>					<b>3.553,36</b>											<b>3.553,36</b>	
11.6.5.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	8,00	6,03	7,75	62,00									8,00	7,75	62,00	
11.6.5.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	9,00	6,38	8,20	73,80									9,00	8,20	73,80	
11.6.5.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	6,97	8,96	8,96									1,00	8,96	8,96	
11.6.5.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	20,00	31,55	40,57	811,40									20,00	40,57	811,40	
11.6.5.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00	42,12	54,16	216,64									4,00	54,16	216,64	
11.6.5.6	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4,00	172,04	221,22	884,88									4,00	221,22	884,88	
11.6.5.7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	297,54	382,60	765,20									2,00	382,60	765,20	
11.6.5.8	INTERRUPTOR DR TETRAPOLAR DE 100 A, 30 mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	162,34	208,75	417,50									2,00	208,75	417,50	
11.6.6	<b>TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS</b>					<b>2.932,58</b>											<b>2.932,58</b>	
11.6.6.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	38,00	14,00	18,00	684,00									38,00	18,00	684,00	
11.6.6.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	22,38	28,77	920,64									32,00	28,77	920,64	
11.6.6.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	16,97	21,82	174,56									8,00	21,82	174,56	
11.6.6.4	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00	21,89	28,14	703,50									25,00	28,14	703,50	
11.6.6.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	13,27	17,06	272,96									16,00	17,06	272,96	
11.6.6.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	20,94	26,92	134,60									5,00	26,92	134,60	
11.6.6.7	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	16,46	21,16	42,32									2,00	21,16	42,32	
11.6.7	<b>LUMINÁRIAS, POSTES E ACESSÓRIOS</b>					<b>18.097,88</b>											<b>18.097,88</b>	
11.6.7.1	LUMINÁRIA TIPO CALHÁ, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20 W -T8 (EM SUBST. A LUM. FLUOR. 2X32)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	58,00	93,42	120,12	6.966,96									58,00	120,12	6.966,96	
11.6.7.2	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX (EM SUBST. AS DE 250W), INCLUSO RELE	und	8,00	666,54	857,10	6.856,80									8,00	857,10	6.856,80	
11.6.7.3	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	830,96	1.068,53	4.274,12									4,00	1.068,53	4.274,12	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 11</b>						<b>102.472,16</b>											<b>102.472,16</b>	
12	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>																	
12.1	PASSARELA PADRÃO UNIFAP	M	17,95	935,59	1.203,07	21.595,10									17,95	1.203,07	21.595,10	
12.3	<b>Calçada de proteção</b>					<b>4.366,11</b>											<b>4.366,11</b>	
12.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	67,86	50,04	64,34	4.366,11									67,86	64,34	4.366,11	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 12</b>						<b>25.961,21</b>											<b>25.961,21</b>	
13	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>																	
13.1	MAPA TÁTIL BRAILLE/RELEVO, EM ACRILICO, DIM. 44X85cm COM PEDESTAL EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA (FORN. E INSTALAÇÃO)	und	1	2.843,37	3.656,28	3.656,28									1,00	3.656,28	3.656,28	
13.2	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO EM ACRILICO, 30x9cm, SINALIZ. DE PORTAS (FORN. E INSTALAÇÃO)	und	28	38,78	49,86	1.396,08									28,00	49,86	1.396,08	
13.3	PLACA INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	m²	1	652,52	839,07	839,07									1,00	839,07	839,07	
13.4	PISO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) EMBORRACHADO, COLORIDO, 25X25CM, E=5MM, COLADO	m²	18,06	118,11	151,87	2.742,77									18,06	151,87	2.742,77	
13.8	HABITE-SE	m²	613,10	1,46	1,87	1.146,49									613,10	1,87	1.146,49	
13.9	AS BUILT	und	1	5.179,71	6.660,58	6.660,58									1,00	6.660,58	6.660,58	
13.10	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	150	13,85	17,8	2.670,00									150,00	17,80	2.670,00	
13.11	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	572,61	1,78	2,28	1.305,55									572,61	2,28	1.305,55	
13.12	DESMOBILIZAÇÃO	und	1	3.819,52	4.911,52	4.911,52									1,00	4.911,52	4.911,52	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 13</b>						<b>25.328,34</b>											<b>25.328,34</b>	
14	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>																	
14.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	6,00	17.094,66	21.982,02	131.892,12									6,00	21.982,02	131.892,12	
<b>SUB-TOTAL - ITEM 14</b>						<b>131.892,12</b>											<b>131.892,12</b>	







# UNIFAP

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

PROAD

Assessoria Especial de Engenharia e Arquitetura

TABELA DE COMPOSIÇÕES

**CONTRAVENTO (VERG. LISO CA25 10mm)**

SINAPI	30 . 30.01 Limpeza permanente da obra com retirada de entulho - unidade: mês metros (m)				
CÓDIGO	COMPONENTES	UND	CONSUMOS	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	14,41	2,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	12,9	2,58
26	ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	0,6800000	4,57	3,10
<b>CONTRAVENTO (VERG. LISO CA25 10mm)</b>					<b>8,56</b>

obs.: Será aplicado o percentual de desconto ofertado no pleito licitatório de 22,12% nesta composição na planilha de aditivo de serviços

SINAPI	CORRENTE RÍGIDAS E AGULHAS - (CANTONEIRA L 1) metros (m)				
CÓDIGO	COMPONENTES	UND	CONSUMOS	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	14,41	2,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	12,9	2,58
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,0500000	39,65	1,98
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	1,7400000	4,27	7,42
<b>CORRENTE RÍGIDAS E AGULHAS - (CANTONEIRA L 1)</b>					<b>14,86</b>

obs.: Será aplicado o percentual de desconto ofertado no pleito licitatório de 22,12% nesta composição na planilha de aditivo de serviços



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ**

**OFICIO Nº 762 / 2020 - SECPREF (11.02.23.05.05)**

**Nº do Protocolo: 23125.021038/2020-48**

**Macapá-AP, 23 de Novembro de 2020**

**Ao Senhor**

**DEIVID ALBUQUERQUE CASSIANO PONTES**

**Representante da empresa D A C PONTES ENGENHARIA EIRELI**

**Endereço: Travessa GUAPORE, nº 556, ANDAR 2 SALA 221, Bairro Centro, Porto Velho, Rondônia. CNPJ. 24.216.694/0001-67**

**Contato: (69) 999387-2981. E-mail: [dacpontesengenharia@gmail.com](mailto:dacpontesengenharia@gmail.com) / [matheus.dacpontesengenharia@gmail.com](mailto:matheus.dacpontesengenharia@gmail.com)**

**Assunto: Solicitação de aceite para aditivo de serviços e prazo - Contrato Nº14/2020-UNIFAP.**

**Prezado Senhor,**

A respeito do **Contrato Nº14/2020-UNIFAP**, cujo objeto é a "contratação de empresa especializada para execução da obra de construção de um bloco de salas de aula no Campus Universitário Mazagão, no Município de Mazagão-AP, que será prestado nas condições estabelecidas nas Especificações Técnicas e Memorial Descritivo e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual", encaminhamos a Planilha de Aditivo e Relatório Fiscal Técnico para que vossa empresa se manifeste formalmente quanto ao aceite do aditivo de serviços e prazo ao referido Contrato, bem como apresentar a cronograma físico-financeiro atualizado.

Considerando a Resolução Nº 07, de 30 de Março de 2020, da Presidência do Conselho Universitário da Fundação Universidade Federal do Amapá - UNIFAP, a qual suspende, ad referendum, o calendário Acadêmico 2020 e as atividades administrativas por tempo indeterminado (anexo), informamos que todas as documentações deverão ser encaminhadas para o e-mail [secpref@unifap.br](mailto:secpref@unifap.br).

Outrossim, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

*(Assinado digitalmente em 24/11/2020 08:58)*  
**RAIMUNDO BRAZAO DO ROSARIO**

*ASSESSOR ESPECIAL*

*Matricula: 2001390*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.unifap.br/documentos/> informando seu número, ano, tipo, data de emissão e o código de verificação: **0cfa0a185e**



**TERMO DE ACEITE DE ADITIVO**

**EM RESPOSTA AO OFICIO Nº 762 / 2020 - SECPREF (11.02.23.05.05)**

**Nº do Protocolo: 23125.021038/2020-48**

**ASSUNTO: SOLICITAÇÃO DE ACEITE PARA ADITIVO DE SERVIÇOS E PRAZO -  
CONTRATO Nº14/2020- UNIFAP.**

A EMPRESA **D A C PONTES ENGENHARIA EIRELI** INSCRITA NO **CNPJ 24.216.694/0001-67** SEDIADA NA CIDADE DE PORTO VELHO- RO CITO A TV GUAPORE NO 556 BAIRRO ANDAR 2 SALA 221 CENTRO POR INTERMÉDIO DO SEU REPRESENTANTE LEGAL O SENHOR **DEIVID ALBUQUERQUE CASSIANO PONTES** VEM POR MEIO DE ESTE DAR O ACEITE PARA ADITIVO DE SERVIÇOS E PRAZO DO CONTRATO Nº14/2020-UNIFAP, CUJO OBJETO É A "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UM BLOCO DE SALAS DE AULA NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO MAZAGÃO, NO MUNICÍPIO DE MAZAGÃO-AP.

**DAC**  
**PONTES**  
ENGENHARIA

PORTO VELHO, RO 24 DE NOVEMBRO DE 2020.

*Deivid A. C. Pontes*  
Deivid Albuquerque Cassiano Pontes  
Administrador  
CPF: 950.052.262-49



TV GUAPORE nº 556 Bairro ANDAR 2 SALA 221 CENTRO, PORTO VELHO-RO. CNPJ. 24.216.694/0001-67



DACPONTSENGENHARIA@GMAIL.COM



(69) 9 99387-2981.

Obra  
PROPOSTA CONSTRUÇÃO DE UM BLOCO DE SALAS DE AULA E  
URBANIZAÇÃO DO ENTORNO - MAZAGÃO

Bancos  
SINAPI - 09/2019 - Amapá 28,59%  
SEDOP - 04/2019 - Pará

B.D.I.

Encargos Sociais  
Desonerado:  
Horista: 86,75%  
Mensalista: 47,87%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	54,02%	6,02%	23,04%	1,53%	1,53%				7,64%			6,23%
		45.553,41	24.607,48	2.740,54	10.494,32	696,22	696,22	-	-	-	3.481,94	-	-	2.836,69
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	100,00%	1,83%	22,11%	11,93%	18,48%	45,67%							
		131.312,53	2.398,11	29.028,30	15.659,17	24.263,73	59.963,22							
3	ALVENARIA/VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	100,00%				51,62%	39,09%						9,30%	
		48.614,01				25092,32	19002,02						4519,67	
4	COBERTURA E FORRO	100,00%						13,35%			23,24%			63,41%
		203.404,83						27.151,13			47.272,64			128981,06
5	ESQUADRIAS	100,00%												100,00%
		35.454,04												35.454,04
6	REVESTIMENTOS	100,00%		2,55%	4,51%	28,82%	8,73%				13,79%	41,60%		
		169.909,47		4.337,44	7.659,69	48.966,43	14.833,58				23.425,24	70.687,09		
7	PINTURA	100,00%									5,37%		47,32%	47,32%
		41.577,63									2.231,27		19.673,18	19.673,18
8	LOUÇAS E METAIS	100,00%												100,00%
		11.084,96												11.084,96
9	EQUIPAMENTOS	100,00%												100,00%
		40.579,90												40.579,90
10	PAISAGISMO/URBANIZAÇÃO	100,00%										100,00%		
		19.682,83										19.682,83		
11	INSTALAÇÕES	100,00%				0,01%						14,86%	55,86%	29,28%
		102.472,16				12,08						15.222,36	57.237,72	30.000,00
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%											100,00%	
		25.961,21											25.961,21	
13	SERVIÇOS FINAIS	100,00%												100,00%
		25.328,34												25.328,34
14	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	90,01%	2,61%	3,08%	2,95%	5,59%	12,46%	4,07%			7,40%	10,22%	26,32%	15,32%
		131.892,12	3.719,36	4.365,63	4.194,17	8.678,50	22.579,93	10.195,26			9.757,72	1348417%	34.712,37	20.205,01
<b>Total</b>			<b>30.724,95</b>	<b>36.134,47</b>	<b>34.685,10</b>	<b>66.390,46</b>	<b>151.219,90</b>	<b>52.179,97</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>86.168,81</b>	<b>119.076,45</b>	<b>306.539,25</b>	<b>149.708,08</b>
<b>POrcentagem</b>			<b>2,97%</b>	<b>3,50%</b>	<b>3,36%</b>	<b>6,43%</b>	<b>14,64%</b>	<b>5,05%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>8,34%</b>	<b>11,53%</b>	<b>29,68%</b>	<b>14,50%</b>
<b>Total acumulado</b>			<b>30.724,95</b>	<b>66.859,42</b>	<b>101.544,52</b>	<b>167.934,98</b>	<b>319.154,88</b>	<b>371.334,85</b>	<b>371.334,85</b>	<b>371.334,85</b>	<b>457.503,66</b>	<b>576.580,11</b>	<b>883.119,36</b>	<b>1.032.827,44</b>
<b>Porcentagem Acumulada</b>			<b>2,97%</b>	<b>6,47%</b>	<b>9,83%</b>	<b>16,26%</b>	<b>30,90%</b>	<b>35,95%</b>	<b>35,95%</b>	<b>35,95%</b>	<b>44,30%</b>	<b>55,83%</b>	<b>85,51%</b>	<b>100,00%</b>

*Deivid A. P. Pontes*  
Deivid Albuquerque Cassiano Pontes  
Administrador  
CPF: 950.052.262-49

*Leandro dos Anjos Tezolin*  
Leandro dos Anjos Tezolin  
Arquiteto e Urbanista  
CAU / RO 188558-8

DEIVID ALBUQUERQUE CASSIANO PONTES  
Sócio/CEO/Proprietário

24.216.694/0001-67  
D A C PONTES EIRELI  
Rua: Fabiana, Nº 0, Sala A  
Bairro: Cuniã - CEP: 76.624-426  
Porto Velho - RO