



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
DIRETORIA DE CONTRATOS

6º Termo de Apostila ao Contrato nº 64/2023, firmado entre a Universidade Federal de Pernambuco e a empresa Multcom Construtora Ltda. (Processo nº 23076.001526/2024-78).

A presente apostila estabelece o reajuste do preço originalmente pactuado no Contrato nº 64/2023, com fundamento na sua Cláusula Sexta, considerado o primeiro interregno anual decorrido entre a data do orçamento a que a proposta orçamentária vinculada ao Contrato em epígrafe se referiu: 1º/05/2023, a assinatura do Contrato, em 31/10/2023, e o recebimento da Ordem de Serviço nº 05/2023 DFO-UFPE, na data de 30/11/2023, a contar de **1º/05/2024**, no valor de **R\$ 52.465,66** (cinquenta e dois mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e sessenta e seis centavos), incidente exclusivamente sobre os serviços contratuais pendentes de execução na mencionada data, com saldo de R\$ 1.080.808,20 (um milhão oitenta mil oitocentos e oito reais e vinte centavos) **até 21/11/2024, que importou no reajuste de R\$ 41.069,31** (quarenta e um mil sessenta e nove reais e trinta e um centavos); e saldo de R\$ 299.914,15 (duzentos e noventa e nove mil novecentos e quatorze reais e quinze centavos) **a partir de 22/11/2024**, decorrente da alteração contratual firmada no 5º Termo Aditivo, **que importou no reajuste de R\$ 11.396,35** (onze mil trezentos e noventa e seis reais e trinta e cinco centavos), conforme Planilhas Resumo e cronograma físico-financeiro, que integram o presente instrumento (**anexos I e II**, respectivamente). Com este 1º reajuste, o preço global do Contrato passa a ser de **R\$ 2.584.079,86** (dois milhões quinhentos e oitenta e quatro mil setenta e nove reais e oitenta e seis centavos). Os recursos para suprir a despesa adicionada são oriundos do **Programa de Trabalho: 12.364.5013.8282.0026 – Reestruturação e Modernização das Instituições Federais de Ensino Superior – No Estado de Pernambuco; Natureza da Despesa: 4490.51 – Obras e Instalações; Fonte de Recursos: Tesouro, conforme LOA 2025 - Lei nº 15.121, de 10/04/2025, DOU de 10/04/2025.** Para cumprimento da execução do Contrato, a Contratada se obriga a apresentar garantia no valor de **R\$ 129.203,99** (cento e vinte e nove mil duzentos e três reais e noventa e nove centavos), equivalente a 5% (cinco por cento) do seu valor global reajustado, para registro, no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do presente apostilamento, prorrogável por igual período, quando por ela solicitado durante o transcurso do prazo e desde que ocorra motivo justificado aceito pela UFPE, sob pena de sua inocorrência caracterizar-se infração contratual, sujeita às penalidades previstas nas Cláusulas Décima Primeira e Décima Segunda do Contrato nº 64/2023.

Recife, 07 de maio de 2025.

ALFREDO MACEDO

GOMES:419720744

15

Assinado de forma digital

por ALFREDO MACEDO

GOMES:41972074415

Dados: 2025.05.07

08:58:05 -03'00'

GUSTAVO FERNANDO
MERGULHAO

JUNIOR:05496094402

Assinado de forma digital

por GUSTAVO FERNANDO

MERGULHAO

JUNIOR:05496094402

Dados: 2025.05.06 18:42:17

-03'00'

CONTRATANTE
Profº Alfredo Macedo Gomes
Reitor

CONTRATADA
Sr. Gustavo Fernando Mergulhão
Júnior
Sócio Administrador

TE

gov.br

Documento assinado digitalmente

CARLA NERES DE SOUZA

Data: 07/05/2025 16:18:34-0300

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

gov.br

Documento assinado digitalmente

AMANDA MARIA VALDEVINO DA SILVA

Data: 07/05/2025 16:08:07-0300


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


Universidade Federal de Pernambuco



Obra : Acessibilidade Física da Sede do Centro de Biociências do campus Joaquim Amazonas da UFPE	
RESUMO PLANILHA REAJUSTE	
PLANILHA CONTRATUAL	
Valor do Contrato	R\$ 1.878.182,06
Valor do saldo contratual	R\$ 1.080.808,20
Valor do saldo contratual + 1º Reajuste	R\$ 1.121.877,51
Valor do 1º Reajuste do Contrato	R\$ 41.069,31
PLANILHA 5º TERMO ADITIVO	
Valor do 5º Termo Aditivo (Serviços Excedentes)	R\$ 424.757,18
Valor do saldo do 5º Termo Aditivo (Serviços Excedentes)	R\$ 424.757,18
Valor do saldo do 5º Termo Aditivo (Serviços Excedentes) + 1º Reajuste	R\$ 440.897,40
Valor do 1º Reajuste do 5º Termo Aditivo (Serviços Excedentes)	R\$ 16.140,22
Valor do 5º Termo Aditivo (Serviços Suprimidos)	R\$ 124.843,03
Valor do saldo do 5º Termo Aditivo (Serviços Suprimidos)	R\$ 124.843,03
Valor do saldo do 5º Termo Aditivo (Serviços Suprimidos) + 1º Reajuste	R\$ 129.586,90
Valor do 1º Reajuste do 5º Termo Aditivo (Serviços Suprimidos)	R\$ 4.743,87
Valor do 1º Reajuste do 5º Termo Aditivo (Serviços Excedentes - Serviços Suprimidos)	R\$ 11.396,35
Total do 1º Reajustes de Preços	R\$ 52.465,66
Preço global do Contrato com o 1º Reajustes de Preços	R\$ 2.584.079,86

<div><div><div><div></div><div>MULTCOM</div><div>ENGENHARIA</div></div><div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div></div></div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO					BDI		ENCARGOS SOCIAIS							
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA					SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA							MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.0/99998/2023-95														
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.					24,20%	15,27%	114,55%							70,11%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLUÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
1.1.1	CB_01 Próprio	Remoção de Coberto - Origem 8038 ORSE	m²	2,28	44,54	55,44	126,40	0,00	0,00	0,037998704926703	57,55	0,00	0,00	0,01 %
1.1.2	97660 SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	15	0,62	0,77	11,55	1,00				0,00	0,00	0,00 %
1.1.3	90443 SINAPI	RASCO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	116,06	12,43	15,43	1.790,80	30,85	476,02	0,037998704926703	16,02	494,10	18,09	0,10 %
1.1.4	CB_02 Próprio	Demolição de piso de alta resistência/granilite. Origem 3240 ORSE	m²	44,04	22,95	28,50	1.255,14	0,00	0,00	0,037998704926703	29,58	0,00	0,00	0,07 %
1.1.5	97633 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	123,23	21,13	26,24	3.233,55	7,95	208,61	0,037998704926703	27,24	216,53	7,93	0,17 %
1.1.6	85376 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE PISO VINÍLICO	m²	6,92	6,88	8,54	59,09	0,00	0,00	0,037998704926703	8,86	0,00	0,00	0,00 %
1.1.7	CB_03 Próprio	DEMOLUÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO. ORIGEM SETOP DEM-HIS-005	m²	95,61	18,36	22,80	2.179,90	31,98	729,14	0,037998704926703	23,67	756,85	27,71	0,12 %
1.1.8	97631 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6,07	3,09	3,83	23,24	0,00	0,00	0,037998704926703	3,98	0,00	0,00	0,00 %
1.1.9	CB_04 Próprio	Remoção de bancada de granito (ou mármore) - ORIGEM 8387 ORSE	m²	2,43	24,22	30,08	73,09	0,00	0,00	0,037998704926703	31,22	0,00	0,00	0,00 %
1.1.10	CB_05 Próprio	Remoção de divisória de granito (ou mármore) ORIGEM ORSE 12504	m²	7,14	16,06	19,94	142,37	0,00	0,00	0,037998704926703	20,70	0,00	0,00	0,01 %
1.1.11	97622 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	5,62	53,18	66,04	371,14	0,00	0,00	0,037998704926703	68,55	0,00	0,00	0,02 %
1.1.12	97627 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA, COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,13	307,86	382,36	49,70	0,00	0,00	0,037998704926703	396,89	0,00	0,00	0,00 %
1.1.13	97629 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	0,99	136,38	169,38	167,68	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,01 %
1.1.14	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	20,37	8,60	10,68	217,55	0,00	0,00	0,037998704926703	11,09	0,00	0,00	0,01 %
1.1.15	97666 SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5	8,28	10,28	51,40	0,00	0,00	0,037998704926703	10,67	0,00	0,00	0,00 %
1.1.16	97665 SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	12	1,20	1,49	17,88	2,00	2,98	0,037998704926703	1,55	3,09	0,11	0,00 %
1.1.17	CB_06 Próprio	Remoção de caixa pré-moldada de concreto para ar condicionado. ORIGEM ORSE 7213	UN	2	20,36	25,28	50,56	2,00	50,56	0,037998704926703	26,24	52,48	1,92	0,00 %
1.1.18	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2,01	31,93	39,65	79,69	1,51	59,87	0,037998704926703	41,16	62,15	2,28	0,00 %
1.1.19	97632 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	4,03	2,41	2,99	12,04	0,00	0,00	0,037998704926703	3,10	0,00	0,00	0,00 %
1.1.20	CB_56 Próprio	Retirada de guarda-corpo ou grade em geral. ORIGEM CPOS 04.09.100	m²	0,42	32,05	39,80	16,71	0,00	0,00	0,037998704926703	41,31	0,00	0,00	0,00 %
1.1.21	97641 SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	21,83	4,65	5,77	125,95	0,00	0,00	0,037998704926703	5,99	0,00	0,00	0,01 %
1.1.22	CB_07 Próprio	REMOÇÃO DE ESPELHO ORIGEM 102192 SINAPI	m²	2,76	14,08	17,48	48,24	0,00	0,00	0,037998704926703	18,14	0,00	0,00	0,00 %
1.1.23	90439 SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	2	69,31	86,08	172,16	2,00	172,16	0,037998704926703	89,35	178,70	6,54	0,01 %
1.1.24	90440 SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	1	111,03	137,89	137,89	1,00	137,89	0,037998704926703	143,13	143,13	5,24	0,01 %
1.1.25	90441 SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	5	141,80	176,11	880,55	0,00	0,00	0,037998704926703	182,80	0,00	0,00	0,05 %
1.1.26	CB_08 Próprio	REMOÇÃO DE ARCONDICIONADO SPLIT OU CASSETTE. ORIGEM ORSE 12376	UN	2	23,13	28,72	57,44	2,00	57,44	0,037998704926703	29,81	59,62	2,18	0,00 %
1.1.27	97663 SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	7	11,36	14,10	98,70	0,00	0,00	0,037998704926703	14,64	0,00	0,00	0,01 %
1.1.28	CB_116 Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/ELTODUTO. ORIGEM CPOS 04.21.060	m	13,78	18,27	22,69	312,66	0,00	0,00	0,037998704926703	23,55	0,00	0,00	0,02 %
1.1.29	CB_09 Próprio	Remoção de pintura látex (assagem e/ou lixamento e/ou escovado) ORIGEM ORSE 7123	m²	63,73	8,16	10,13	645,58	0,00	0,00	0,037998704926703	10,51	0,00	0,00	0,03 %
1.2		FUNDAÇÃO E ALVENARIA					33.971,36					5.187,68	189,91	1,81 %
1.2.1	93338 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	28,4	80,78	100,32	2.849,08	3,00	300,96	0,037998704926703	104,13	312,40	11,44	0,15 %
1.2.2	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	22,07	35,02	43,49	959,82	12,00	521,88	0,037998704926703	45,14	541,71	19,83	0,05 %
1.2.3	96619 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	100,49	31,90	39,61	3.980,40	39,29	1.556,28	0,037998704926703	41,12	1.615,41	59,14	0,21 %
1.2.4	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	70,76	19,01	23,61	1.670,64	0,00	0,00	0,037998704926703	24,51	0,00	0,00	0,09 %
1.2.5	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	97,9	14,96	18,58	1.818,98	0,00	0,00	0,037998704926703	19,29	0,00	0,00	0,10 %
1.2.6	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5	16,73	20,77	103,85	0,00	0,00	0,037998704926703	21,56	0,00	0,00	0,01 %
1.2.7	96535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	30,13	154,50	191,88	5.781,34	12,68	2.433,04	0,037998704926703	199,17	2.525,49	92,45	0,31 %
1.2.8	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	105,54	78,91	98,00	10.342,92	0,00	0,00	0,037998704926703	101,72	0,00	0,00	0,55 %
1.2.9	CB_136 Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPa, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2021ORIGEM SINAPI 96556	m³	4,29	757,23	940,47	4.034,61	0,00	0,00	0,037998704926703	976,21	0,00	0,00	0,21 %
1.2.10	93184 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	18,56	39,57	49,14	912,03	0,00	0,00	0,037998704926703	51,01	0,00	0,00	0,05 %
1.2.11	93194 SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	8,05	52,44	65,13	524,29	2,85	185,62	0,037998704926703	67,60	192,67	7,05	0,03 %
1.2.12	93203 SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	40,63	19,69	24,45	993,40	0,00	0,00	0,037998704926703	25,38	0,00	0,00	0,05 %
1.3		PISOS, IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTOS					99.892,41					38.398,11	1.405,56	5,35 %
1.3.1	87745 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	m²	59,47	51,19	63,57	3.780,50	0,00	0,00	0,037998704926703	65,99	0,00	0,00	0,20 %
1.3.2	87630 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	m²	33,49	39,97	49,64	1.662,44	0,00	0,00	0,037998704926703	51,53	0,00	0,00	0,09 %
1.3.3	98555 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	116,09	27,39	34,01	3.948,22	116,09	3.948,22	0,037998704926703	35,30	4.098,25	150,03	0,21 %
1.3.4	98558 SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VEU DE POLIESTER (MAV). AF_06/2018	UN	17	8,30	10,30	175,10	17,00	175,10	0,037998704926703	10,69	181,75	6,65	0,01 %
1.3.5	87261 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	m²	48,97	184,55	229,21	11.224,41	13,26	3.039,32	0,037998704926703	237,92	3.154,81	115,49	0,60 %
1.3.6	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	10,26	180,77	199,67	2.048,61	10,26	2.048,61	0,037998704926703	207,26	2.126,46	77,84	0,11 %
1.3.7	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_06/2020	M	12,77	125,97									

<div>  <div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div> </div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO					BDI			ENCARGOS SOCIAIS						
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA					SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA							MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059999/2023-95					24,20%	15,27%	114,55%							70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCIÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
1.3.13	CB_10 Próprio	REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO TÉCNICO, SUPERFÍCIE NATURAL NAS DIMENSÕES 60 X 60 CM NA COR BEGE, TIPO MINIMUM AREIA FABRICANTE ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, REJUNTE EM ARGAMASSA TIPO CIMENTOLLA FLEXÍVEL TIPO AC III, PARA ASSENTAMENTO DE PORCELANATO, RESISTENTE A ÁGUA, NA COR CINZA QUARTZOLIT, OU EQUIVALENTE TÉCNICO AMBIENTES < 5 ORIGEM SINAPI 67262	m²	192,6	164,79	204,66	39.417,51	56,54	11.571,48	0,037998704926703	212,44	12.011,18	439,70	2,13 %
1.3.14	CB_11 Próprio	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2-10 (cimento / cal / areia), espessura 0,5 cm ORIGEM ORSE 10570	m²	80,73	11,61	14,41	1.163,31	0,00	0,00	0,037998704926703	14,96	0,00	0,00	0,06 %
1.3.15	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, LIMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	117,39	3,96	4,91	576,38	28,39	139,39	0,037998704926703	5,10	144,69	5,30	0,03 %
1.3.16	Modelo SINAPI Próprio 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	117,39	17,27	21,44	2.516,84	28,39	608,68	0,037998704926703	22,25	631,81	23,13	0,13 %
1.3.17	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	117,39	11,83	14,69	1.724,45	117,39	1.724,46	0,037998704926703	15,25	1.789,99	65,53	0,09 %
1.3.18	96485 SINAPI	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, AF_05/2017_PS	m²	50,73	78,45	97,43	4.942,62	50,73	4.942,62	0,037998704926703	101,13	5.130,44	187,81	0,26 %
1.3.19	88484 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, LIMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	14,33	4,83	5,99	85,83	14,33	85,84	0,037998704926703	6,22	89,10	3,26	0,00 %
1.3.20	COMPS2279 Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA E LIXAMENTO EM TETO, VIGAS E LAJE - ORIGEM SINAPI 88494	m²	14,33	21,63	26,86	384,90	14,33	384,90	0,037998704926703	27,88	399,53	14,63	0,02 %
1.3.21	88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	14,33	13,96	17,33	248,33	14,33	248,34	0,037998704926703	17,99	257,78	9,44	0,01 %
1.3.22	87244 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, AF_10/2023	m²	16,02	238,18	296,81	4.738,87	0,00	0,00	0,037998704926703	307,05	0,00	0,00	0,25 %
1.3.23	101727 SINAPI	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA, AF_09/2020	m²	2,4	228,19	283,41	680,18	2,40	680,18	0,037998704926703	294,18	706,03	25,85	0,04 %
1.3.24	CB_97 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2, AF_02/2023_PE - ORIGEM SINAPI 87246	m²	0,36	67,70	84,08	30,26	0,36	30,27	0,037998704926703	87,27	31,42	1,15	0,00 %
1.3.25	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO E POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA, AF_06/2022	m²	28,68	93,33	115,91	3.324,29	28,68	3.324,30	0,037998704926703	120,31	3.450,62	126,32	0,18 %
1.4		ESQUADRIAS					31.346,21					32.537,33	1.191,12	1,67 %
1.4.1	CB_12 Próprio	PM 2 - PORTA DE GIRO COM 1 FOLHA, 90 X 210 CM, COM GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MAÇARANDUBA COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, E FOLHA EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FERRAGENS DE ACORDO COM DETALHE. CHAPA EM AÇO INOX ESPESURA 0,8MM ACABAMENTO ESCOVADO, BARRA APOIO RETA EM AÇO INOX AISI 304 POLIDO ALTO BRILHO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	1.740,49	2.161,68	12.970,08	6,00	12.970,08	0,037998704926703	2.243,82	13.462,93	492,85	0,69 %
1.4.2	CB_13 Próprio	PM 2a - PORTA DE GIRO COM 1 FOLHA, 90 X 210 CM, COM GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MAÇARANDUBA COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO E FOLHA EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FERRAGENS DE ACORDO COM DETALHE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	1.453,90	1.805,74	5.417,22	3,00	5.417,22	0,037998704926703	1.874,36	5.623,07	205,85	0,29 %
1.4.3	CB_120 Próprio	PM 2as - PORTA DE GIRO COM 1 FOLHA, 90 X 210 CM, COM GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MAÇARANDUBA COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, E FOLHA EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FERRAGENS DE ACORDO COM DETALHE. CHAPA EM AÇO INOX ESPESURA 0,8MM ACABAMENTO ESCOVADO, BARRA APOIO RETA EM AÇO INOX AISI 304 POLIDO ALTO BRILHO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.734,36	2.154,07	2.154,07	1,00	2.154,07	0,037998704926703	2.235,92	2.235,92	81,85	0,11 %
1.4.4	CB_14 Próprio	JANELA JA1 TIPO MAXIMAR (DIMENSÕES: 1,00M X 0,5M) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, LINHA 25, COM PELÍCULA MÍNIMA DE 15 MICRONS, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS, CONTRAMARCO, ARREMAT E QUARNIÇÃO DE BORRACHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	526,98	654,50	3.272,50	5,00	3.272,50	0,037998704926703	679,37	3.396,85	124,35	0,17 %
1.4.5	CB_15 Próprio	ESQUADRIA TIPO BOCA DE LOBO NA LINHA 25 EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL - PELÍCULA MÍNIMA DE 15 MICRONS, COM CONTRAMARCO, ARREMAT E QUARNIÇÃO DE BORRACHA PARA VIDRO LISO NA COR TRANSPARENTE 4MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	386,90	480,52	480,52	1,00	480,52	0,037998704926703	498,78	498,78	18,26	0,03 %
1.4.6	CB_95 Próprio	PM 4i - PORTA DE CORRER 1,00 x 2,10 EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE PUXADOR EM AÇO INOX, 30 CM, FECHADURA, FERRAGENS, TRILHO E CASTILHO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONFORME PROJETO) ORIGEM ORSE 8204	UN	1	1.571,66	1.952,00	1.952,00	1,00	1.952,00	0,037998704926703	2.026,17	2.026,17	74,17	0,10 %
1.4.7	CB_96 Próprio	PM 4k - PORTA DE CORRER 1,00 x 2,10 EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE PUXADOR DE LATÃO CROMADO, FECHADURA, FERRAGENS, TRILHO E CASTILHO, CHAPA INOX PARA PROTEÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONFORME PROJETO), ORIGEM ORSE	UN	2	2.053,07	2.549,91	5.099,82	2,00	5.099,82	0,037998704926703	2.646,80	5.293,61	193,79	0,27 %
1.5		LOUÇAS E METAIS					86.426,41					87.122,48	3.189,35	4,69 %
1.5.1	CTG-08 Próprio	BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA NA COR BRANCO REF. P115.17 LINHA IZY CONFORTO FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM CAIXA ACOPLADA TIPO IZY CONFORTO DA DECA NA COR BRANCO REF. CDC 00F.17 OU EQUIVALENTE TÉCNICO E ASSENTO PLÁSTICO TIPO SLOW CLOSE DA DECA PARA BACIA IZY NA COR BRANCO GELO REF. AP.165.17 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF SINAPI 100878)	UN	11	1.563,85	1.942,05	21.362,55	11,00	21.362,55	0,037998704926703	2.015,85	22.174,30	811,75	1,14 %
1.5.2	CTG-09 Próprio	LAVATÓRIO EM LOUCA NA COR BRANCO REF. L.15.17 LINHA IZY, VÁLVULA DE ESCOAMENTO REF. 1602.C, SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO 1"x11/2" REF. 1680.C100.112, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11	551,80	685,33	7.538,63	11,00	7.538,63	0,037998704926703	711,37	7.825,09	286,46	0,40 %
1.5.3	CB_101 Próprio	TORNEIRA METÁLICA DE PRESSÃO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, REF. 1173.C CONF. LINHA DECAMATIC ECO CONFORTO, REF. 4807.C FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ORIGEM SINAPI 86914	UN	11	1.097,56	1.363,16	14.994,76	11,00	14.994,76	0,037998704926703	1.414,96	15.564,54	569,78	0,80 %
1.5.4	CB_19 Próprio	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO, REF. 1894.C24 ACT BR LINHA IZY PLUS, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ORIGEM ORSE 9503	UN	11	289,78	359,90	3.958,90	11,00	3.958,90	0,037998704926703	373,58	4.109,33	150,43	0,21 %
1.5.5	CB_20 Próprio	CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO REF. 2060.C37 LINHA IZY, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ORIGEM 3708	UN	11	117,66	146,13	1.607,43	11,00	1.607,43	0,037998704926703	151,68	1.668,51	61,08	0,09 %
1.5.6	CB_21 Próprio	PRATELEIRA DE VIDRO REF. 2030.C37 LINHA IZY, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ORIGEM ORSE 1776	UN	1	442,81	549,97	549,97	1,00	549,97	0,037998704926703	570,87	570,87	20,90	0,03 %
1.5.7	12514 ORSE	Kit de alarme para WC PNE, composto por boteleira e sirene audível - fornecimento e instalação	un	9	787,55	978,13	8.803,17	9,00	8.803,17	0,037998704926703	1.015,30	9.137,68	334,51	0,47 %
1.5.8	CB_22 Próprio	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO (300 / 500 M), NA COR BRANCO, REF. C19650 LINHA CLEAN VELOX- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, ORIGEM ORSE 12511	UN	11	97,28	120,82	1.329,02	11,00	1.329,02	0,037998704926703	125,41	1.379,52	50,50	0,07 %
1.5.9	95547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	11	90,71	123,83	1.362,13	11,00	1.362,13	0,037998704926703	128,54	1.413,89	51,76	0,07 %

<div>  <div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div> </div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO						BDI			ENCARGOS SOCIAIS					
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA						SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA						MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059999/2023-95						24,20%	15,27%	114,55%						70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOTÉCNICAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
1.5.10	CB_23 Próprio	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA TIPO INTERFOLHAS 2 OU 3 DOBRAS NA COR BRANCO REF: 23731.039.ES3 LINHA CLEAN VELOX, FABRICANTE PREMISES OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM ORSE 12208	UN	11	108,81	135,14	1.486,54	11,00	1.486,54	0,037998704926703	140,28	1.543,03	56,49	0,08 %
1.5.11	CB_24 Próprio	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, SOBRE COMPENSADO 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM SINAPI 74125002	m²	5,5	478,67	594,50	3.269,75	5,50	3.269,75	0,037998704926703	617,09	3.394,00	124,25	0,17 %
1.5.12	100868 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18	370,64	460,33	8.285,94	18,00	8.285,94	0,037998704926703	477,82	8.600,79	314,85	0,44 %
1.5.13	100867 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	357,80	444,13	3.997,17	9,00	3.997,17	0,037998704926703	461,01	4.149,06	151,89	0,21 %
1.5.14	CB_26 Próprio	BARRA DE APOIO LATERAL PARA LAVATÓRIO, TIPO U EM AÇO INOX ESCOVADO, REF: 23731.039.ES3 LINHA CONFORTO, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FIXADA NA PAREDE, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM ORSE 13116	UN	18	195,84	243,23	4.378,14	18,00	4.378,14	0,037998704926703	252,47	4.544,50	166,36	0,23 %
1.5.15	CB_27 Próprio	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA ATÉ 1 E PARA REGISTRO DE PRESSÃO 1/2 OU 3/4, REF. 4900.C40.PQ.CR LINHA TARGA, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM ORSE 12428	UN	11	73,86	91,73	1.009,03	11,00	1.009,03	0,037998704926703	95,22	1.047,37	38,34	0,05 %
1.5.16	CB_121 Próprio	BANCADA DE GRANITO NATURAL POLIDO TIPO ANDORINHA, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR EM AÇO INOX 304 DIMENSÃO 370X430MM PROFUNDIDADE 150MM ACABAMENTO POLIDO, SIFÃO METÁLICO PARA COZINHA 11/2"x2" ACABAMENTO CROMADO, TESTEIRA EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO CINZA ANDORINHA ALTURA 10CM, ESPELHO EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO CINZA ANDORINHA ALTURA 10CM, TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA COZINHA LINHA PRÁTICA LINE REF: 1167 P MARCA FABRIMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	2.009,09	2.495,28	2.495,28	0,00	0,00	0,037998704926703	2.590,10	0,00	0,00	0,13 %
1.6		DIVERSOS					1.009,87					1.048,26	38,37	0,05 %
1.6.1	CB_100 Próprio	ARGAMASSA POLIMÉRICA (GROUT) COM ADIÇÃO DE PEDRISO, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 0) OU CONFORME ESPECIFICAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021. ORIGEM SINAPI 94966	m³	0,12	957,44	1.189,14	142,69	0,12	142,70	0,037998704926703	1.234,33	148,12	5,42	0,01 %
1.6.2	CB_53 Próprio	ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO COM CHUMBADOR QUÍMICO A BASE DE RESINA EPOXI. ORIGEM SETOP EST-ANC-005	dm²	0,04	597,77	742,43	29,69	0,04	29,70	0,037998704926703	770,64	30,83	1,13	0,00 %
1.6.3	102253 SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC IBE, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	0,36	986,23	1.224,89	440,96	0,36	440,96	0,037998704926703	1.271,43	457,72	16,76	0,02 %
1.6.4	CB_98 Próprio	RECOLOCAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA CAIXA ACOPLADA, ASSENTO, INCLUSO ASSESSÓRIOS NOVOS - INSTALAÇÃO. ORIGEM ORSE 13064	UN	2	128,45	159,53	319,06	2,00	319,06	0,037998704926703	165,59	331,18	12,12	0,02 %
1.6.5	100696 SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 70CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	1	62,38	77,47	77,47	1,00	77,47	0,037998704926703	80,41	80,41	2,94	0,00 %
2		ESTRUTURAMENTO					553.128,33					183.385,53	6.713,32	29,44 %
2.1		DEMOLIÇÃO					39.726,75					8.931,83	326,97	2,11 %
2.1.1	96001 SINAPI	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	898,21	7,72	9,58	8.604,85	898,21	8.604,85	0,037998704926703	9,94	8.931,83	326,97	0,46 %
2.1.2	CB_29 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EXISTENTE EM BLOCO DE PEDRA GRANÍTICA TIPO PARALELEPÍPEDO	m²	1185,6	13,77	17,10	20.273,76	0,00	0,00	0,037998704926703	17,75	0,00	0,00	1,08 %
2.1.3	CB_30 Próprio	RETRADA DE MEIO-FIO. ORIGEM ORSE 21	m	58,4	11,47	14,24	845,85	0,00	0,00	0,037998704926703	14,78	0,00	0,00	0,05 %
2.1.4	CB_31 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO E LASTRO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	35,28	136,38	169,38	5.975,72	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,32 %
2.1.5	CB_32 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA DE CONCRETO E LASTRO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	22,6	136,38	169,38	3.827,98	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,20 %
2.1.6	CB_34 Próprio	Retirada de batente, corrigido ou peças lineares metálicas, embutidos. ORIGEM GPSO 04.08.060	m	4,66	10,99	13,64	63,56	0,00	0,00	0,037998704926703	14,16	0,00	0,00	0,00 %
2.1.7	5213364 SICRO3	Remoção de placa de sinalização	m²	0,35	20,15	25,02	8,75	0,00	0,00	0,037998704926703	25,97	0,00	0,00	0,00 %
2.1.8	CB_110 Próprio	REMOÇÃO DE LIXEIRA	UN	1	20,42	25,36	25,36	0,00	0,00	0,037998704926703	26,32	0,00	0,00	0,00 %
2.1.9	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADRA. AF_05/2018	m²	26,35	3,09	3,83	100,92	0,00	0,00	0,037998704926703	3,98	0,00	0,00	0,01 %
2.2		CONSTRUÇÃO					514.401,58					174.453,70	6.386,34	27,33 %
2.2.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR DO IGUAL A 1,30 M. AF_01/2021	m³	25,31	80,78	100,32	2.539,09	0,00	0,00	0,037998704926703	104,13	0,00	0,00	0,14 %
2.2.2	CB_65 Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARBADO. ORIGEM SINAPI (94994)	m²	587,96	112,18	139,32	81.914,58	0,00	0,00	0,037998704926703	144,61	0,00	0,00	4,36 %
2.2.3	94273 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	607,26	66,01	81,98	49.783,17	0,00	0,00	0,037998704926703	85,10	0,00	0,00	2,65 %
2.2.4	94274 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	20,68	70,09	87,05	1.800,19	0,00	0,00	0,037998704926703	90,36	0,00	0,00	0,10 %
2.2.5	96402 SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LACIÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	2083,81	2,88	3,57	7.439,20	1.041,90	3.719,58	0,037998704926703	3,71	3.860,92	141,34	0,40 %
2.2.6	95995 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	104,19	2.117,80	2.630,30	274.050,95	52,09	137.012,33	0,037998704926703	2.730,25	142.218,62	5.206,29	14,59 %
2.2.7	96396 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	118,56	155,51	193,14	22.896,67	0,00	0,00	0,037998704926703	200,48	0,00	0,00	1,22 %
2.2.8	100978 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	222,75	6,69	8,30	1.848,82	0,00	0,00	0,037998704926703	8,62	0,00	0,00	0,10 %
2.2.9	100970 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TXXM	174,21	1,72	2,13	371,06	87,10	185,52	0,037998704926703	2,21	192,57	7,05	0,02 %
2.2.10	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	M3XXM	4455,01	2,33	2,89	12.874,97	0,00	0,00	0,037998704926703	3,00	0,00	0,00	0,69 %
2.2.11	CB_35 Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES 25x25x3 CM FABRICANTE ACINOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PINTURA COLORIDA EM TINTA ACRÍLICA ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM SINAPI 8418	m²	16,75	120,83	150,07	2.513,67	16,75	2.513,67	0,037998704926703	155,77	2.609,19	95,52	0,13 %
2.2.12	CB_111 Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES 40x40x3 CM FABRICANTE ACINOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PINTURA COLORIDA EM TINTA ACRÍLICA ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM 12039 ORSE	m²	1,75	138,43	171,93	300,87	1,75	300,88	0,037998704926703	178,46	312,31	114,43	0,02 %
2.2.13	CB_128 Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES 50x50x3 CM FABRICANTE ACINOL OU SIMILAR COM PINTURA COLORIDA EM TINTA ACRÍLICA ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM 9418 ORSE	m²	4	120,83	150,07	600,28	4,00	600,28	0,037998704926703	155,77	623,09	228,81	0,03 %
2.2.14	102500 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA E = 10 L COM APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	378,33	4,10	5,09	1.925,69	378,33	1.925,70	0,037998704926703	5,28	1.998,87	73,17	0,10 %
2.2.15	CB_36 Próprio	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO, DUAS DEMÃOIS. ORIGEM 102498 SINAPI	m	993,7	3,55	4,40	4.372,28	993,70	4.372,28	0,037998704926703	4,57	4.538,42	166,14	0,23 %
2.2.16	CB_37 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO CHAPA DE AÇO GALV. ESP. 1,55 mm 0,7X0,5m COM ADESIVO VINIL COM PICTOGRAMA SOBRE FUNDO AZUL 22x25cm FIXADO EM TUBO EM AÇO GALVANIZADO 2" CHUMBADO NO SOLO 50 CM SOBRE BLOCO DE CONCRETO FCK 15 MPa, DIM. 0,3X0,3X0,6 m, CONFORME PROJETO. ORIGEM 7319 ORSE	UN	10	539,21	669,69	6.696,90	10,00	6.696,90	0,037998704926703	695,14	6.951,37	254,47	0,36 %


PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO					BDI		ENCARGOS SOCIAIS							
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA					SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA							MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059998/2023-95					24,20%	15,27%	114,55%							70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCIÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
2.2.17	CB_38 Próprio	PINTURA DE SÍMBOLO EM TINTA ACRILICA PREMIUM LINHA PINTA PISO NA COR BRANCO SOBRE FUNDO EM TINTA ACRILICA PREMIUM LINHA PINTA PISO NA COR AZUL, CONFORME PROJETO. ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ORIGEM 10602 ORSE	m²	29	26,59	33,02	957,58	29,00	957,58	0,037998704926703	34,27	993,97	36,39	0,05 %
2.2.18	CB_129 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA PEDESTRES, 2 CHAPAS DE AÇO GALV. ESP. 1,55 mm Ø 700,5m COM ADESIVO VINIL COM PCTOGRAMA SOBRE FUNDO AZUL 2925C FIXADO EM TUBO EM AÇO GALVANIZADO 2" CHUMBADO NO SOLO 50 CM SOBRE BLOCO DE CONCRETO FCK 15 MPA, DIM. 0,30x0,30x0,6 m, CONFORME PROJETO. ORIGEM 7319 ORSE	UN	1	904,37	1.123,22	1.123,22	1,00	1.123,22	0,037998704926703	1.165,90	1.165,90	42,68	0,06 %
2.2.19	102501 SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA. E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	72,1	23,28	28,91	2.084,41	72,10	2.084,41	0,037998704926703	30,01	2.163,62	79,20	0,11 %
2.2.20	CB_39 Próprio	EXECUÇÃO DE RAMPAS 1,2 M X 1,8 M PARA ACESSO A CALÇADA (DESNIVEL DE 15 CM)	un	2	141,36	175,56	351,12	0,00	0,00	0,037998704926703	182,23	0,00	0,00	0,02 %
2.2.21	102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI. AF_05/2021	m²	22,89	64,04	79,53	1.820,44	22,89	1.820,44	0,037998704926703	82,55	1.889,62	69,17	0,10 %
2.2.22	CB_113 Próprio	TAMPA DE INSPEÇÃO PARA CALHA EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, COM DIMENSÕES 30x5x100cm. ORIGEM 9750	m	10	49,43	61,39	613,90	0,00	0,00	0,037998704926703	63,72	0,00	0,00	0,03 %
2.2.23	CB_114 Próprio	REINSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM TUBO DE AÇO CARBONO, SOBRE SOLO. AF_11/2022. ORIGEM SINAPI (103310)	UN	1	47,44	58,92	58,92	0,00	0,00	0,037998704926703	61,16	0,00	0,00	0,00 %
2.2.24	CB_43 Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO/BARRO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	27,68	70,11	87,07	2.410,09	0,00	0,00	0,037998704926703	90,38	0,00	0,00	0,13 %
2.2.25	CB_130 Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. ORIGEM SINAPI (97096)	m²	37,4	570,37	708,39	26.493,78	0,00	0,00	0,037998704926703	735,31	0,00	0,00	1,41 %
2.2.26	CB_131 Próprio	PLANTIO DE GRAMA CAPIM DE BURRO EM PLACAS. ORIGEM 9804 SINAPI	m²	184,5	14,78	18,35	3.385,57	184,50	3.385,58	0,037998704926703	19,05	3.514,22	128,65	0,18 %
2.2.27	97086 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	5,14	125,82	156,26	803,17	0,00	0,00	0,037998704926703	162,20	0,00	0,00	0,04 %
2.2.28	98519 SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²	184,5	1,97	2,44	450,18	184,50	450,18	0,037998704926703	2,53	467,29	17,11	0,02 %
2.2.29	98520 SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	184,5	4,01	4,98	918,81	184,50	918,81	0,037998704926703	5,17	953,72	34,91	0,05 %
3		Desníveis					41.023,08					42.581,98	1.558,83	2,18 %
3.1		Demolição					247,72					257,14	9,41	0,01 %
3.1.1	CB_41 Próprio	REMOÇÃO DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO. ORIGEM 12071 ORSE	m	7,85	8,04	9,98	78,34	7,85	78,34	0,037998704926703	10,36	81,32	2,98	0,00 %
3.1.2	CB_42 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	1	136,38	169,38	169,38	1,00	169,38	0,037998704926703	175,82	175,82	6,44	0,01 %
3.2		ALVENARIA E REVESTIMENTO					7.321,36					7.599,59	278,20	0,39 %
3.2.1	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	34,73	19,42	24,11	837,34	34,73	837,34	0,037998704926703	25,03	869,16	31,82	0,04 %
3.2.2	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	26,22	78,91	98,00	2.569,56	26,22	2.569,56	0,037998704926703	101,72	2.667,20	97,64	0,14 %
3.2.3	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	51,69	4,26	5,29	273,44	51,69	273,44	0,037998704926703	5,49	283,83	10,39	0,01 %
3.2.4	87529 SINAPI	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. AF_06/2014	m²	51,69	40,94	50,84	2.627,91	51,69	2.627,92	0,037998704926703	52,77	2.727,78	99,86	0,14 %
3.2.5	88489 SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	51,69	11,83	14,69	759,32	51,69	759,33	0,037998704926703	15,25	788,18	28,85	0,04 %
3.2.6	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	51,69	3,96	4,91	253,79	51,69	253,80	0,037998704926703	5,10	263,44	9,64	0,01 %
3.3		PISOS					16.665,82					17.299,13	633,28	0,89 %
3.3.1	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	10,1	125,97	156,45	1.580,14	10,10	1.580,15	0,037998704926703	162,39	1.640,19	60,04	0,08 %
3.3.2	CB_44 Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM. ORIGEM 98689 SINAPI	m	2,25	251,94	312,90	704,02	2,25	704,03	0,037998704926703	324,79	730,78	26,75	0,04 %
3.3.3	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	47,25	191,63	238,00	11.245,50	47,25	11.245,50	0,037998704926703	247,04	11.672,81	427,31	0,60 %
3.3.4	CB_35 Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES 25x25x3 CM FABRICANTE ACINO, OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PINTURA COLORIDA EM TINTA ACRILICA ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM 9815 ORSE	m²	0,98	120,83	150,07	147,06	0,98	147,07	0,037998704926703	155,77	152,66	5,59	0,01 %
3.3.5	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MÁRMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	7,57	93,33	115,91	877,43	7,57	877,44	0,037998704926703	120,31	910,78	33,34	0,05 %
3.3.6	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	2,25	755,66	936,52	2.111,67	2,25	2.111,67	0,037998704926703	974,18	2.191,91	80,24	0,11 %
3.4		ITENS DIVERSOS					16.788,18					17.426,13	637,93	0,89 %
3.4.1	102719 SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	10,61	130,55	162,14	1.720,30	10,61	1.720,31	0,037998704926703	168,30	1.785,67	65,37	0,09 %
3.4.2	CB_47 Próprio	BARRA DE APOIO VERTICAL EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1 1/2" ESPESSURA 1,5mm COM ACABAMENTO ESCOVADO, L=30 CM. ORIGEM ORSE 13109	un	1	137,51	170,78	170,78	1,00	170,78	0,037998704926703	177,27	177,27	6,49	0,01 %
3.4.3	CB_48 Próprio	Fita antiderrapante safety-walk "3m" 15cm ou equivalente técnico- fornecimento e instalação. ORIGEM ORSE (2228)	m	2,7	14,38	17,85	48,19	2,70	48,20	0,037998704926703	18,53	50,03	1,83	0,00 %
3.4.4	CB_43 Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO/BARRO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	170,54	70,11	87,07	14.848,91	170,54	14.848,92	0,037998704926703	90,38	15.413,16	564,24	0,79 %
4		Sala escalonadas					80.183,20					9.526,45	348,74	4,27 %
4.1		Demolição					11.774,43					0,00	0,00	0,63 %
4.1.1	CB_02 Próprio	Demolição de piso de alta resistência/granilite. Origem 3240 ORSE	m²	66,03	22,95	28,50	1.881,85	0,00	0,00	0,037998704926703	29,58	0,00	0,00	0,10 %
4.1.2	UFPE 01.14 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISOS VINÍlicos (PAVIFLEX), EXCLUSIVE CONTRAPISO. ORIGEM ORSE 35	m²	155,71	6,12	7,60	1.183,39	0,00	0,00	0,037998704926703	7,89	0,00	0,00	0,06 %
4.1.3	CB_42 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	21,57	136,38	169,38	3.653,52	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,19 %
4.1.4	CB_03 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO. ORIGEM SETOP DEM-PIS-005	m²	221,74	18,36	22,80	5.055,67	0,00	0,00	0,037998704926703	23,67	0,00	0,00	0,27 %
4.2		PISO					56.624,31					3.935,44	144,07	3,01 %
4.2.1	87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADEIRDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	291,16	31,13	38,66	11.256,24	-0,43	-16,62	0,037998704926703	40,13	-17,26	-0,63	0,60 %
4.2.2	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MÁRMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	281,76	93,33	115,91	32.658,80	0,00	0,00	0,037998704926703	120,31	0,00	0,00	1,74 %
4.2.3	CB_49 Próprio	4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. ORIGEM SINAPI (104162) e SBC 210047	m²	296,83	3,49	4,33	1.285,27	0,00	0,00	0,037998704926703	4,49	0,00	0,00	0,07 %
4.2.4	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	48	191,63	238,00	11.424,00	16,00	3.808,00	0,037998704926703	247,04	3.952,70	144,70	0,61 %
4.3		REVESTIMENTOS					5.945,62					0,00	0,00	0,32 %
4.3.1	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	17,07	4,26	5,29	90,30	0,00	0,00	0,037998704926703	5,49	0,00	0,00	0,00 %
4.3.2	87529 SINAPI	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. AF_06/2014	m²	15,09	40,94	50,84	767,17	0,00	0,00	0,037998704926703	52,77	0,00	0,00	0,04 %


<div><div><div><div></div><div>MULTCOM</div><div>ENGENHARIA</div></div><div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div></div></div>																
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE																
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO					ENCARGOS SOCIAIS											
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA					SERVIÇO		EQUIPAMENTOS		HORISTA						MENSALISTA	
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.0/99998/2023-95																
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCIÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.					24,20%		15,27%		114,55%						70,11%	
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)		
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %		
1.1		DEMOLUÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %		
4.3.3	87794 SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	1,99	44,21	54,90	109,25	0,00	0,00	0,037998704926703	56,99	0,00	0,00	0,01 %		
4.3.4	95305 SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	14,38	12,52	15,54	223,46	0,00	0,00	0,037998704926703	16,13	0,00	0,00	0,01 %		
4.3.5	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	311,28	11,83	14,69	4.572,70	0,00	0,00	0,037998704926703	15,25	0,00	0,00	0,24 %		
4.3.6	87246 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	m²	1,99	67,70	84,08	167,31	0,00	0,00	0,037998704926703	87,27	0,00	0,00	0,01 %		
4.3.7	Modelo SINAPI 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	0,72	17,27	21,44	15,43	0,00	0,00	0,037998704926703	22,25	0,00	0,00	0,00 %		
4.4		ITENS DIVERSOS					5.838,84					5.591,01	204,67	0,31 %		
4.4.1	CB_48 Próprio	Fita antiderrapante safety-walk "3m" i=5cm ou equivalente técnico- fornecimento e instalação. ORIGEM ORSE (2228)	m	263,38	14,38	17,85	4.701,33	263,38	4.701,33	0,037998704926703	18,53	4.879,98	178,64	0,25 %		
4.4.2	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,61	755,66	938,52	572,49	0,61	572,50	0,037998704926703	974,18	594,25	21,75	0,03 %		
4.4.3	97086 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,72	125,82	156,26	112,50	0,72	112,51	0,037998704926703	162,20	116,78	4,28	0,01 %		
4.4.4	CB_90 Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO, 10 cm x 10 cm, EM CONCRETO SIMPLES, EMASSADA COM MASSA ACRILICA E PINTADA COM TINTA ACRILICA	m	9	40,49	50,28	452,52	0,00	0,00	0,037998704926703	52,19	0,00	0,00	0,02 %		
5		CAXA DO ELEVADOR E ELEVADOR					136.329,92					141.510,55	5.180,37	7,26 %		
5.1		DEMOLUÇÃO					1.714,57					1.779,75	65,15	0,09 %		
5.1.1	97622 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,39	53,18	66,04	223,87	3,39	223,88	0,037998704926703	68,55	232,38	8,51	0,01 %		
5.1.2	97624 SINAPI	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TUBO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,34	99,97	124,16	42,21	0,34	42,21	0,037998704926703	128,88	43,82	1,60	0,00 %		
5.1.3	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,96	31,93	39,65	77,71	1,96	77,71	0,037998704926703	41,16	80,67	2,95	0,00 %		
5.1.4	97660 SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	3	0,62	0,77	2,31	3,00	2,31	0,037998704926703	0,80	2,40	0,09	0,00 %		
5.1.5	97661 SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	50	0,62	0,77	38,50	50,00	38,50	0,037998704926703	0,80	39,96	1,46	0,00 %		
5.1.6	97665 SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2	1,20	1,49	2,98	2,00	2,98	0,037998704926703	1,55	3,09	0,11	0,00 %		
5.1.7	CB_02 Próprio	Demolição de piso de alta resistência/granite. Origem 3240 ORSE	m²	6,77	22,95	28,50	192,94	6,77	192,95	0,037998704926703	29,58	200,28	7,33	0,01 %		
5.1.8	CB_32 Próprio	DEMOLUÇÃO DE PISO EM LAJOTA DE CONCRETO E LASTRO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	0,64	136,38	169,38	108,40	0,64	108,40	0,037998704926703	175,82	112,52	4,12	0,01 %		
5.1.9	CB_03 Próprio	DEMOLUÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO. ORIGEM SETOP DEM-PIS-005	m²	15,43	18,36	22,80	351,80	15,43	351,80	0,037998704926703	23,67	365,17	13,37	0,02 %		
5.1.10	98529 SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	3	66,84	82,76	248,28	3,00	248,28	0,037998704926703	85,90	257,71	9,43	0,01 %		
5.1.11	98526 SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ARVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	3	85,52	106,21	318,63	3,00	318,63	0,037998704926703	110,25	330,74	12,11	0,02 %		
5.1.12	CB_30 Próprio	RETIRADA DE MIO-FIO. ORIGEM ORSE 21	m	7,51	11,47	14,24	106,94	7,51	106,94	0,037998704926703	14,78	111,01	4,06	0,01 %		
5.2		FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					31.583,23					32.783,49	1.200,13	1,68 %		
5.2.1	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	11,74	35,02	43,49	510,57	11,74	510,57	0,037998704926703	45,14	529,97	19,40	0,03 %		
5.2.2	96523 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL, PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	m³	16,52	92,51	114,89	1.897,98	16,52	1.897,98	0,037998704926703	119,26	1.970,10	72,12	0,10 %		
5.2.3	CB_51 Próprio	Solo-cimento compactado - Tráfico 1-15, inclusive cimento e areia grossa comercial	m²	3,24	358,20	444,88	1.441,41	3,24	1.441,41	0,037998704926703	461,78	1.496,18	54,77	0,08 %		
5.2.4	101585 SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_09/2020	m²	27,51	74,28	92,25	2.537,79	27,51	2.537,80	0,037998704926703	96,76	2.634,23	96,43	0,14 %		
5.2.5	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	9,78	30,70	38,12	372,81	9,78	372,81	0,037998704926703	39,57	386,98	14,17	0,02 %		
5.2.6	96535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	4,65	154,50	191,88	892,24	4,65	892,24	0,037998704926703	199,17	926,15	33,90	0,05 %		
5.2.7	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	18,98	81,23	100,88	1.914,70	18,98	1.914,70	0,037998704926703	104,71	1.987,46	72,76	0,10 %		
5.2.8	92419 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	14,48	87,46	108,62	1.572,81	14,48	1.572,82	0,037998704926703	112,75	1.632,58	59,77	0,08 %		
5.2.9	92456 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	19,92	147,15	182,76	3.640,57	19,92	3.640,58	0,037998704926703	189,70	3.778,92	138,34	0,19 %		
5.2.10	96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,78	17,89	22,21	439,31	19,78	439,31	0,037998704926703	23,05	456,01	16,69	0,02 %		
5.2.11	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	42,07	16,73	20,77	873,79	42,07	873,79	0,037998704926703	21,56	907,00	33,20	0,05 %		
5.2.12	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	41,53	14,96	18,58	771,62	41,53	771,63	0,037998704926703	19,29	800,95	29,32	0,04 %		
5.2.13	96547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	59,96	12,64	15,69	940,77	59,96	940,77	0,037998704926703	16,29	976,52	35,75	0,05 %		
5.2.14	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	79,83	14,81	18,39	1.468,07	79,83	1.468,07	0,037998704926703	19,09	1.523,86	55,78	0,08 %		
5.2.15	92771 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,54	12,84	15,94	470,86	29,54	470,87	0,037998704926703	16,55	488,76	17,89	0,03 %		
5.2.16	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16,58	15,73	19,53	323,80	16,58	323,81	0,037998704926703	20,27	336,11	12,30	0,02 %		
5.2.17	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,28	15,29	18,99	669,96	35,28	669,97	0,037998704926703	19,71	695,43	25,46	0,04 %		
5.2.18	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,08	14,86	18,20	820,45	45,08	820,46	0,037998704926703	18,89	851,63	31,18	0,04 %		
5.2.19	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,28	13,25	16,45	1.024,50	62,28	1.024,51	0,037998704926703	17,08	1.063,44	38,93	0,05 %		
5.2.20	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,53	11,22	13,93	90,96	6,53	90,96	0,037998704926703	14,46	94,42	3,46	0,00 %		
5.2.21	92508 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,01	106,53	132,31	530,56	4,01	530,56	0,037998704926703	137,34	550,72	20,16	0,03 %		
5.2.22	MODELO SINAPI 97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, CONCRETO FCK 25 MPa E ADITIVO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	2,12	698,77	867,87	1.839,88	2,12	1.839,88	0,037998704926703	900,85	1.909,80	69,91	0,10 %		
5.2.23	CB_136 Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK=25 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (ORIGEM SINAPI 96556)	m³	1,14	757,23	940,47	1.072,13	1,14	1.072,14	0,037998704926703	976,21	1.112,88	40,74	0,06 %		
5.2.24	103688 SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPa, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,81	738,21	916,85	1.659,49	1,81	1.659,50	0,037998704926703	951,69	1.722,58	63,06	0,09 %		
5.2.25	103679 SINAPI	CONCRETAGEM DE V														


<div><div><div><div></div></div><div>MULTCOM</div><div>ENGENHARIA</div></div><div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div></div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO				BDI		ENCARGOS SOCIAIS								
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA				SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA								MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059998/2023-95				24,20%	15,27%	114,55%								70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
5.2.28	CB_53 Próprio	ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO COM CHUMBADOR QUÍMICO A BASE DE RESINA EPOXI. ORIGEM SETOP EST-ANC-005	dm²	1,18	597,77	742,43	876,06	1,18	876,07	0,037998704926703	770,64	909,36	33,29	0,05 %
5.2.29	98555 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÓS. AF_06/2018	m²	14,21	27,39	34,01	483,28	14,21	483,28	0,037998704926703	35,30	501,65	18,36	0,03 %
5.3		Alvenaria, Revestimento e Piso					22.131,74					22.972,79	840,98	1,18 %
5.3.1	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X10X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	54,99	78,91	98,00	5.389,02	54,99	5.389,02	0,037998704926703	101,72	5.593,80	204,78	0,29 %
5.3.2	93184 SINAPI	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	1,44	39,57	49,14	70,76	1,44	70,76	0,037998704926703	51,01	73,45	2,69	0,00 %
5.3.3	93203 SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	31,02	19,69	24,45	758,43	31,02	758,44	0,037998704926703	25,38	787,26	28,82	0,04 %
5.3.4	87755 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	9,31	48,82	60,63	564,46	9,31	564,47	0,037998704926703	62,93	585,91	21,45	0,03 %
5.3.5	98671 SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	4,85	494,26	613,87	2.977,26	4,85	2.977,27	0,037998704926703	637,20	3.090,40	113,13	0,16 %
5.3.6	104162 SINAPI	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	0,45	93,33	115,91	52,15	0,45	52,16	0,037998704926703	120,31	54,14	1,98	0,00 %
5.3.7	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSISO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	10,04	95,84	119,03	1.195,06	10,04	1.195,06	0,037998704926703	123,55	1.240,47	45,41	0,06 %
5.3.8	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	2	191,63	238,00	476,00	2,00	476,00	0,037998704926703	247,04	494,09	18,09	0,03 %
5.3.9	98689 SINAPI	SOLERA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2020	M	2,1	125,97	156,45	328,54	2,10	328,55	0,037998704926703	162,39	341,03	12,48	0,02 %
5.3.10	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	130,3	7,56	9,38	1.222,21	130,30	1.222,21	0,037998704926703	9,74	1.268,66	46,44	0,07 %
5.3.11	87529 SINAPI	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. AF_06/2014	m²	19,28	40,94	50,84	980,19	19,28	980,20	0,037998704926703	52,77	1.017,44	37,25	0,05 %
5.3.12	87792 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENCIA DE VÁOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	62,12	41,65	51,72	3.212,84	62,12	3.212,85	0,037998704926703	53,69	3.334,93	122,08	0,17 %
5.3.13	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	77,3	3,96	4,91	379,54	77,30	379,54	0,037998704926703	5,10	393,97	14,42	0,02 %
5.3.14	Modelo SINAPI Próprio 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	77,3	17,27	21,44	1.657,31	77,30	1.657,31	0,037998704926703	22,25	1.720,29	62,98	0,09 %
5.3.15	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	m²	77,3	11,83	14,69	1.135,53	77,30	1.135,54	0,037998704926703	15,25	1.178,69	43,15	0,06 %
5.3.16	COMP-CECON Próprio ARQUITETURA_46	MOLDURA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. (REF SINAPI 98689)	M	1,66	840,29	1.043,64	1.732,44	1,66	1.732,44	0,037998704926703	1.083,30	1.798,27	65,83	0,09 %
5.4		Diversos					2.918,07					2.094,78	76,68	0,11 %
5.4.1	98546 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E-3MM. AF_06/2018	m²	6,79	119,68	148,64	1.009,26	6,79	1.009,27	0,037998704926703	154,29	1.047,62	38,35	0,05 %
5.4.2	89512 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	7,65	50,09	62,21	475,90	7,65	475,91	0,037998704926703	64,57	493,99	18,08	0,03 %
5.4.3	98555 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÓS. AF_06/2018	m²	10,54	27,39	34,01	358,46	10,54	358,47	0,037998704926703	35,30	372,09	13,62	0,02 %
5.4.4	89584 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2	45,72	56,78	113,56	2,00	113,56	0,037998704926703	58,94	117,88	4,32	0,01 %
5.4.5	91172 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	7,65	6,41	7,96	60,89	7,65	60,89	0,037998704926703	8,26	63,21	2,31	0,00 %
5.5		ELEVADOR					78.882,31					81.879,74	2.997,43	4,20 %
5.5.1	CB_007_07 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DO TIPO SEM CASA DE MÁQUINAS, COM CAPACIDADE PARA TRANSPORTE DE 4 PASSAGEIROS OU 225 KG COM AS SEQUINTE CARACTERÍSTICAS: PERCURSO DE 3780MM, VELOCIDADE DE 21MMIN EM AMBAS AS DIREÇÕES; 02 PARADAS; 01 ENTRADA NA CABINA; CABINA EM AÇO INOX; PORTAS DE PAVIMENTO AUTOMÁTICA DE ABERTURA LATERAL EM AÇO INOX; AÇIONAMENTO ELÉTRICO COM CONTROLE VVVF; DIMENSÕES INTERNAS ÚTEIS DA CABINA (MM): L = 900; C = 1300; H = 2100; REBAIXO MÍNIMO DO POÇO DE 500 MM; PORTAS DA CABINA E PAVIMENTOS SIMULTÂNEAS DE FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICAS DE ABERTURA LATERAL EM AÇO INOX.	un	1	68.432,65	78.882,31	78.882,31	1,00	78.882,31	0,037998704926703	81.879,74	81.879,74	2.997,43	4,20 %
6		ESCADAS					38.362,49					39.820,25	1.457,73	2,04 %
6.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					216,18					224,41	8,22	0,01 %
6.1.1	CB_54 Próprio	Retirada de balante, cortimão ou peças lineares metálicas, fixados/chumbados. ORIGEM CPOS 04.09.080	M	4,16	7,61	9,45	39,31	4,16	39,31	0,037998704926703	9,81	40,81	1,49	0,00 %
6.1.2	CB_55 Próprio	Limpeza/remoção de fitas adesivas em pisos e revestimentos. ORIGEM ORSE 2451	m²	3,51	10,82	13,43	47,13	3,51	47,14	0,037998704926703	13,94	48,93	1,79	0,00 %
6.1.3	CB_56 Próprio	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral. ORIGEM CPOS 04.09.100	m²	3,26	32,05	39,80	129,74	3,26	129,75	0,037998704926703	41,31	134,68	4,93	0,01 %
6.2		Construção					38.146,31					39.595,84	1.449,51	2,03 %
6.2.1	CB_48 Próprio	Fita antiderrapante safety-walk "3mm" 1=5cm ou equivalente técnico, fornecimento e instalação. ORIGEM ORSE (2238)	m	140	14,38	17,85	2.499,00	140,00	2.499,00	0,037998704926703	18,53	2.593,96	94,96	0,13 %
6.2.2	CB_58 Próprio	CORRIMÕES EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1 1/2" ESPESSURA 1,5mm, COM ACABAMENTO ESCOVADO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646 SINIFRA	m	41,3	406,49	504,86	20.850,71	41,30	20.850,72	0,037998704926703	524,04	21.643,02	792,30	1,11 %
6.2.3	CB_86 Próprio	MONTANTES EM TUBO QUADRADO DE AÇO INOX ESCOVADO 5 X 5CM, FIXADOS NO PISO COM CHAPA EM AÇO INOX # 1/8" E PARAFUSOS Ø 3/16" X 80MM COM BUCHA S8. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646	m	14,8	135,72	168,56	2.494,68	14,80	2.494,69	0,037998704926703	174,97	2.589,48	94,79	0,13 %
6.2.4	CB_115 Próprio	GUARDA-CORPO PANORÂMICO VIDRO LAMINADO 8 MM FIXADO COM SISTEMA GV BOTTOM AÇO INOX 304 ESCOVADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ORIGEM SINAPI 99841	M	4,8	1.133,89	1.408,29	6.759,79	4,80	6.759,79	0,037998704926703	1.461,80	7.016,66	256,86	0,36 %
6.2.5	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	16,25	191,63	238,00	3.867,50	16,25	3.867,50	0,037998704926703	247,04	4.014,46	146,96	0,21 %
6.2.6	12432 ORSE	Placa indicativa em acrílico e=2mm, em braille, com esferas em inox e texto em alto relevo, dim.: 8 x 28 cm, fornecimento e instalação	un	12	94,86	117,81	1.413,72	12,00	1.413,72	0,037998704926703	122,29	1.467,44	53,72	0,08 %
6.2.7	87529 SINAPI	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. AF_06/2014	m²	3	40,94	50,84	152,52	3,00	152,52	0,037998704926703	52,77	158,32	5,80	0,01 %
6.2.8	Modelo SINAPI Próprio 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	3	17,27	21,44	64,32	3,00	64,32	0,037998704926703	22,25	66,76	2,44	0,00 %
6.2.9	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	m²	3	11,83	14,69	44,07	3,00	44,07	0,037998704926703	15,25	45,74	1,67	0,00 %
7		CIRCULAÇÃO VERTICAL					154.643,91					160.520,32	5.876,27	8,23 %
7.1		DEMOLIÇÃO					2.208,74					2.292,69	83,93	0,12 %
7.1.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,56	21,13	26,24	40,93	1,56	40,93	0,037998704926703	27,24	42,49	1,56	0,00 %
7.1.2	CB_56 Próprio	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral. ORIGEM CPOS 04.09.100	m²	15,52	32,05	39,80	617,69	15,52	617,70	0,037998704926703	41,31	641,17	23,47	0,03 %
7.1.3	CB_02 Próprio	Demolição de piso de alta resistência/granilite. Origem 3240 ORSE	m²	21,74	22,95	28,50	619,59	21,74	619,59	0,037998704926703	29,58	643,13	23,54	0,03 %

MULTCOM CONSTRUTORA LTDA														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO				BDI		ENCARGOS SOCIAIS								
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA				SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA								MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059998/2023-95				24,20%	15,27%	114,55%								70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
7.1.4	CB_42 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	2,03	136,38	169,38	343,84	2,03	343,84	0,037998704926703	175,82	356,91	13,07	0,02 %
7.1.5	CB_03 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO. ORIGEM SETOP DEM-PIS-005	m²	23,3	18,36	22,80	531,24	23,30	531,24	0,037998704926703	23,67	551,43	20,19	0,03 %
7.1.6	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADIA AF_05/2018	m²	14,48	3,00	3,83	55,45	14,48	55,46	0,037998704926703	3,98	57,57	2,11	0,00 %
7.2		Alvenaria e revestimentos					4.527,88					4.699,96	172,05	0,24 %
7.2.1	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	m²	4,09	78,91	98,00	400,82	4,09	400,82	0,037998704926703	101,72	416,05	15,23	0,02 %
7.2.2	CB_70 Próprio	LIGAÇÃO DE ALVENARIAS COM ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO DE 6,3mm COM CHUMBADOR QUÍMICO A BASE DE RESINA EPOXI. ORIGEM SETOP EST-ANC-005	un	46	22,17	27,53	1.266,38	46,00	1.266,38	0,037998704926703	28,58	1.314,50	48,12	0,07 %
7.2.3	103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	m²	7,29	75,58	93,87	684,31	7,29	684,31	0,037998704926703	97,44	710,32	26,00	0,04 %
7.2.4	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	m²	13,48	7,56	9,38	126,44	13,48	126,44	0,037998704926703	9,74	131,25	4,80	0,01 %
7.2.5	87529 SINAPI	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 AF_06/2014	m²	12,48	40,94	50,84	634,48	12,48	634,48	0,037998704926703	52,77	658,59	24,11	0,03 %
7.2.6	Modelo SINAPI 88497 Próprio	APLICAÇÃO E LIVAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMOS AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	12,48	17,27	21,44	267,57	12,48	267,57	0,037998704926703	22,25	277,74	10,17	0,01 %
7.2.7	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMO AF_04/2023	m²	12,48	3,96	4,91	61,27	12,48	61,28	0,037998704926703	5,10	63,61	2,33	0,00 %
7.2.8	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMOS AF_04/2023	m²	73,97	11,83	14,69	1.086,61	73,97	1.086,62	0,037998704926703	15,25	1.127,91	41,29	0,06 %
7.3		Piso e rampas					22.386,77					23.237,49	850,67	1,19 %
7.3.1	87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	m²	37,84	31,13	38,66	1.462,89	37,84	1.462,89	0,037998704926703	40,13	1.518,48	55,59	0,08 %
7.3.2	87640 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF_07/2021	m²	35,01	47,21	58,63	2.052,63	35,01	2.052,64	0,037998704926703	60,86	2.130,63	78,00	0,11 %
7.3.3	CB_35 Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES 25x25x3 CM FABRICANTE ACINOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PINTURA COLORIDA EM TINTA ACRÍLICA ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ORIGEM 9418 ORSE	m²	5,8	120,83	150,07	870,40	5,80	870,41	0,037998704926703	155,77	903,48	33,07	0,05 %
7.3.4	CB_65 Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. ORIGEM SINAPI (94994)	m²	36,76	112,18	139,32	5.121,40	36,76	5.121,40	0,037998704926703	144,61	5.316,01	194,61	0,27 %
7.3.5	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERIORS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	61,19	93,33	115,91	7.092,53	61,19	7.092,53	0,037998704926703	120,31	7.362,04	269,51	0,38 %
7.3.6	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM AF_06/2020	M	0,7	125,97	156,45	109,51	0,70	109,52	0,037998704926703	162,39	113,68	4,16	0,01 %
7.3.7	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	14,54	30,70	38,12	554,26	14,54	554,26	0,037998704926703	39,57	575,33	21,06	0,03 %
7.3.8	CB_66 Próprio	PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 50 CM X 50 CM, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO JÁ PRONTO. ORIGEM COMPESA 05 01 051	m²	9,51	89,55	111,22	1.057,70	9,51	1.057,70	0,037998704926703	115,45	1.097,89	40,19	0,06 %
7.3.9	94991 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSAGEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	1,61	654,46	812,83	1.308,65	1,61	1.308,66	0,037998704926703	843,72	1.358,38	49,73	0,07 %
7.3.10	98671 SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERIORS. AF_06/2020	m²	1,56	494,26	613,87	957,63	1,56	957,64	0,037998704926703	637,20	994,03	36,39	0,05 %
7.3.11	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,5	191,63	238,00	1.071,00	4,50	1.071,00	0,037998704926703	247,04	1.111,70	40,70	0,06 %
7.3.12	97086 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	4,66	125,82	156,26	728,17	4,66	728,17	0,037998704926703	162,20	755,84	27,67	0,04 %
7.4		Diversos					125.520,52					130.290,18	4.769,62	6,68 %
7.4.1	CB_47 Próprio	BARRA DE APOIO VERTICAL EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1 1/2" ESPESURA 1,5mm COM ACABAMENTO ESCOVIDADO, 1º 30 CM, ORIGEM ORSE 13109	un	1	137,51	170,78	170,78	1,00	170,78	0,037998704926703	177,27	177,27	6,49	0,01 %
7.4.2	CB_48 Próprio	Fita antiderrapante safety-walk "3m" 15cm ou equivalente técnico: fornecimento e instalação. ORIGEM ORSE (2228)	m	26,42	14,38	17,85	471,59	26,42	471,60	0,037998704926703	18,53	489,52	17,92	0,03 %
7.4.3	CB_58 Próprio	CORRIMAOS EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1 1/2" ESPESURA 1,5mm COM ACABAMENTO ESCOVIDADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646 SEINFRA	m	78,33	406,49	504,86	39.545,68	78,33	39.545,68	0,037998704926703	524,04	41.048,37	1.502,68	2,10 %
7.4.4	CB_43 Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRÇO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE AREILHOSO/BARRO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	8,21	70,11	87,07	714,84	8,21	714,84	0,037998704926703	90,38	742,01	27,16	0,04 %
7.4.5	CB_91 Próprio	GUARDA-CORPO EM TUBO QUADRADO DE AÇO INOX 4x20cm ACABAMENTO ESCOVIDADO COM VEDAÇÃO EM TELA MOEDA EM AÇO INOX POLIDO E BARRA, CHATA EM AÇO INOX 1"x1/8" COM ACABAMENTO ESCOVIDADO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM ORSE 12385	m	34,65	1.781,71	2.212,88	76.676,29	34,65	76.676,29	0,037998704926703	2.296,97	79.589,89	2.913,60	4,08 %
7.4.6	CB_94 Próprio	MONTANTES EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVIDADO 2" FIXADOS NO PISO COM CHAPA EM AÇO INOX # 1/8" E PARAFUSOS Ø 3/16" X 80MM COM BUCHA S8, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES. ORIGEM C4646	m	12,07	135,72	168,56	2.034,51	12,07	2.034,52	0,037998704926703	174,97	2.111,83	77,31	0,11 %
7.4.7	CB_86 Próprio	MONTANTES EM TUBO QUADRADO DE AÇO INOX ESCOVIDADO 5 X 5 CM, FIXADOS NO PISO COM CHAPA EM AÇO INOX # 1/8" E PARAFUSOS Ø 3/16" X 80MM COM BUCHA S8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646	m	22,64	135,72	168,56	3.816,19	22,64	3.816,20	0,037998704926703	174,97	3.961,21	145,01	0,20 %
7.4.8	CB_90 Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO, 10 cm x 10 cm, EM CONCRETO SIMPLES, EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA E PINTADA COM TINTA ACRÍLICA	m	41,58	40,49	50,28	2.090,64	41,58	2.090,64	0,037998704926703	52,19	2.170,08	79,44	0,11 %
8		ESQUADRIAS					63.544,27					64.205,05	2.350,40	3,38 %
8.1		DEMOLIÇÃO					1.950,05					2.024,17	74,10	0,10 %
8.1.1	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,96	53,18	66,04	63,39	0,96	63,40	0,037998704926703	68,55	65,81	2,41	0,00 %
8.1.2	CB_56 Próprio	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral. ORIGEM CPDS 0439-110	m²	36,7	32,05	39,80	1.460,66	36,70	1.460,66	0,037998704926703	41,31	1.516,16	55,50	0,08 %
8.1.3	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	28,79	8,60	10,68	307,47	28,79	307,48	0,037998704926703	11,09	319,16	11,68	0,02 %
8.1.4	97627 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,31	307,86	382,36	118,53	0,31	118,53	0,037998704926703	396,89	123,04	4,50	0,01 %
8.2		CONSTRUÇÃO					61.594,22					62.180,88	2.276,30	3,28 %
8.2.1	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	m²	0,95	78,91	98,00	83,10	0,95	93,10	0,037998704926703	101,72	96,64	3,54	0,00 %
8.2.2	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	m²	8,62	4,26	5,29	45,59	8,62	45,60	0,037998704926703	5,49	47,33	1,73	0,00 %
8.2.3	87529 SINAPI	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 AF_06/2014	m²	8,62	40,94	50,84	438,24	8,62	438,24	0,037998704926703	52,77	454,89	16,65	0,02 %
8.2.4	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMO AF_04/2023	m²	8,62	3,96	4,91	42,32	8,62	42,32	0,037998704926703	5,10	43,93	1,61	0,00 %

<div><div><div><div></div><div>MULTCOM</div><div>ENGENHARIA</div></div><div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div></div></div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO				BDI		ENCARGOS SOCIAIS								
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA				SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA								MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.05999/2023-95				24,20%	15,27%	114,55%								70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCIÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
8.2.5	Modelo SINAPI 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	8,62	17,27	21,44	184,81	8,62	184,81	0,037998704926703	22,25	191,84	7,02	0,01 %
8.2.6	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	m²	118,19	11,83	14,69	1.736,21	118,19	1.736,21	0,037998704926703	15,25	1.802,18	65,97	0,09 %
8.2.7	93184 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,38	39,57	49,14	804,91	16,38	804,91	0,037998704926703	51,01	835,50	30,59	0,04 %
8.2.8	CB_61 Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2020. ORIGEM SINAPI 88889	M	2,7	84,30	104,70	282,69	2,70	282,69	0,037998704926703	108,68	293,43	10,74	0,02 %
8.2.9	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2020	M	10,8	125,97	156,45	1.689,66	0,00	0,00	0,037998704926703	162,39	0,00	0,00	0,09 %
8.2.10	102184 SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2	1.963,95	2.439,22	4.878,44	2,00	4.878,44	0,037998704926703	2.531,91	5.063,81	185,37	0,26 %
8.2.11	CB_63 Próprio	PM D1 - PORTA DE GIRO DUPLA EM MADEIRA, SEMI OCA REVESTIDA LAMINADO MELAMÍNICO ALTA PRESSÃO, ESPESSURA 0,8MM ACABAMENTO TEXTURA NA COR BRANCO, FABRICANTE PERTECH OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FERRAGENS CONFORME DETALHE NO PROJETO. ORIGEM SINAPI 01295	un	7	1.944,57	2.415,15	16.906,05	7,00	16.906,05	0,037998704926703	2.506,92	17.548,46	642,41	0,90 %
8.2.12	CB_13 Próprio	PM 2a - PORTA DE GIRO COM 1 FOLHA, 90 X 210 CM, COM GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MACARANDUBA COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO E FOLHA EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FERRAGENS DE ACORDO COM DETALHE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9	1.453,90	1.805,74	16.251,66	9,00	16.251,66	0,037998704926703	1.874,36	16.869,20	617,54	0,87 %
8.2.13	CB_123 Próprio	PM 2ac - PORTA DE GIRO COM 1 FOLHA, 90 X 210 CM, COM GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MACARANDUBA COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO E FOLHA EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FERRAGENS DE ACORDO COM DETALHE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	1.449,88	1.800,75	3.601,50	2,00	3.601,50	0,037998704926703	1.869,18	3.738,35	136,85	0,19 %
8.2.14	CB_124 Próprio	PM 2c - PORTA DE GIRO COM 1 FOLHA, 90 X 210 CM, COM GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MACARANDUBA COM ACABAMENTO EM VERNIZ POLIURETANO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO E FOLHA EM MADEIRA SEMI OCA APARELHADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO NA COR BRANCO CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FERRAGENS DE ACORDO COM DETALHE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	1.342,59	1.667,49	3.334,98	2,00	3.334,98	0,037998704926703	1.730,85	3.461,70	126,72	0,18 %
8.2.15	CB_64 Próprio	INSTALAÇÃO DE GRADIL COM REBAIXAMENTO DE TRILHO, CONFORME PROJETO. ORIGEM 9072 ORSE E 99861 SINAPI	un	13	216,96	269,46	3.502,98	13,00	3.502,98	0,037998704926703	279,70	3.636,09	133,11	0,19 %
8.2.16	CB_132 Próprio	SUBSTITUIÇÃO DE MACANETA EXISTENTE DA PORTA POR MACANETA TIPO ALAVANCA - CONJUNTO 517N, FABRICANTE LA FONTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ORIGEM LOPES 062232	UN	14	448,85	557,22	7.801,08	14,00	7.801,08	0,037998704926703	578,39	8.097,51	296,43	0,42 %
9		BANCADAS					3.040,12					2.087,45	76,42	0,16 %
9.1		DEMOLIÇÕES					74,55					0,00	0,00	0,00 %
9.1.1	CB_71 Próprio	REMOÇÃO DE ARMÁRIO DE EMBUTIR. ORIGEM ORSE 31	m²	3,27	18,36	22,80	74,55	0,00	0,00	0,037998704926703	23,67	0,00	0,00	0,00 %
9.2		CONSTRUÇÃO					2.965,57					2.087,45	76,42	0,16 %
9.2.1	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	0,62	78,91	98,00	60,76	0,62	60,76	0,037998704926703	101,72	63,07	2,31	0,00 %
9.2.2	CB_72 Próprio	BANCADA MÓVEL EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO CINZA ANDORINHA, MEDINDO 1,20 X 0,60M, ALTURA 0,75M. ORIGEM SINAPI (88889)	UN	1	651,89	809,64	809,64	1,00	809,64	0,037998704926703	840,41	840,41	30,77	0,04 %
9.2.3	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1,23	4,26	5,29	6,50	1,23	6,51	0,037998704926703	5,49	6,75	0,25	0,00 %
9.2.4	87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,23	44,22	54,92	67,55	1,23	67,55	0,037998704926703	57,01	70,12	2,57	0,00 %
9.2.5	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE. UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1,23	3,96	4,91	6,03	1,23	6,04	0,037998704926703	5,10	6,27	0,23	0,00 %
9.2.6	Modelo SINAPI 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	1,23	17,27	21,44	26,37	1,23	26,37	0,037998704926703	22,25	27,37	1,00	0,00 %
9.2.7	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	m²	1,23	11,83	14,69	18,06	1,23	18,07	0,037998704926703	15,25	18,76	0,69	0,00 %
9.2.8	23.08.040 CPO/CDHU	Armário/gabinete embutido em MDF sob medida, revestido em laminado melamínico, com portas e prateleiras	m²	0,3	2.054,32	2.551,46	765,43	0,30	765,44	0,037998704926703	2.648,41	794,52	29,09	0,04 %
9.2.9	CB_73 Próprio	FECHAMENTO EM PEÇA DE MDF BRANCO 1,15 X 0,67 M, ESPESSURA 15MM, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	62,54	77,67	77,67	1,00	77,67	0,037998704926703	80,62	80,62	2,95	0,00 %
9.2.10	CB_133 Próprio	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM BORDAS BOLEADAS, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM 88889 SINAPI	UN	1	768,58	954,57	954,57	0,00	0,00	0,037998704926703	990,84	0,00	0,00	0,05 %
9.2.11	CB_134 Próprio	DIVISÓRIA DE 0,77M X 1,07 M, COM PORTA DE ABRIR EM MDF BRANCO, 0,77M X 0,8 M, ESPESSURA 19MM, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	139,29	172,99	172,99	1,00	172,99	0,037998704926703	179,56	179,56	6,57	0,01 %
10		HIDRÁULICA					22.232,43					5.593,36	204,76	1,18 %
10.1		TUBOS E CONEXÕES					22.232,43					5.593,36	204,76	1,18 %
10.1.1	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	163	21,71	26,96	4.394,48	22,00	593,12	0,037998704926703	27,98	615,66	22,54	0,23 %
10.1.2	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16	8,52	10,58	169,28	4,00	42,32	0,037998704926703	10,98	43,93	1,61	0,01 %
10.1.3	89363 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	9,34	11,60	23,20	0,00	0,00	0,037998704926703	12,04	0,00	0,00	0,00 %
10.1.4	89378 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	80	6,36	7,89	631,20	19,00	149,91	0,037998704926703	8,19	155,61	5,70	0,03 %
10.1.5	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	26	5,99	7,43	193,18	4,00	29,72	0,037998704926703	7,71	30,85	1,13	0,01 %
10.1.6	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	37	11,79	14,64	541,68	7,00	102,48	0,037998704926703	15,20	106,37	3,89	0,03 %
10.1.7	89412 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	66	9,04	11,22	740,52	2,00	22,44	0,037998704926703	11,65	23,29	0,85	0,04 %
10.1.8	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	26	20,64	25,63	666,38	7,00	179,41	0,037998704926703	26,60	186,23	6,82	0,04 %
10.1.9	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24	26,72	33,18	796,32	3,00	99,54	0,037998704926703	34,44	103,32	3,78	0,04 %
10.1.10	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	75	37,19	46,18	3.463,50	19,00	877,42	0,037998704926703	47,93	910,76	33,34	0,18 %
10.1.11	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24	9,53	11,83	283,92	4,00	47,32	0,037998704926703	12,28	49,12	1,80	0,02 %
10.1.12	89726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9	9,78	12,14	109,26	0,00	0,00	0,037998704926703	12,60	0,00	0,00	0,01 %
10.1.13	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	15,22	18,90	37,80	0,00	0,00	0,037998704926703	19,62	0,00	0,00	0,00 %
10.1.14	89732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15	16,02	19,89	298,35	3,00	59,67	0,037998704926703	20,65	61,94	2,27	0,02 %

<div>  <div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div> </div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO					BDI			ENCARGOS SOCIAIS						
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA					SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA							MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059998/2023-95					24,20%	15,27%	114,55%							70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCIÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
10.1.15	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	18	29,40	36,51	657,18	4,00	146,04	0,037998704926703	37,90	151,59	5,55	0,03 %
10.1.16	89750 SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	83,81	104,09	104,09	0,00	0,00	0,037998704926703	108,05	0,00	0,00	0,01 %
10.1.17	89987 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13	99,88	124,05	1.612,65	4,00	496,20	0,037998704926703	128,76	515,05	18,85	0,09 %
10.1.18	90373 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	47	12,38	15,37	722,39	17,00	261,29	0,037998704926703	15,95	271,22	9,93	0,04 %
10.1.19	97906 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	6	420,38	522,11	3.132,66	2,00	1.044,22	0,037998704926703	541,95	1.083,90	39,68	0,17 %
10.1.20	98110 SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO: 0,3 M. AF_12/2020	UN	1	343,75	426,93	426,93	0,00	0,00	0,037998704926703	443,15	0,00	0,00	0,02 %
10.1.21	89713 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3	33,46	41,55	124,65	0,00	0,00	0,037998704926703	43,13	0,00	0,00	0,01 %
10.1.22	CB_74 Próprio	CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETOIRA PARA REDE SECA DE ESGOTO EM ALVENARIA, CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETOIRA PARA REDE SECA DE ESGOTO EM ALVENARIA INCLUSIVE CHAPISCO, MASSA, LASTRO DE CONCRETO SIMPLES (FCK >= 15 MPa, CONTROLE "B") E TAMPA DE CONCRETO ARMADO (FCK >= 20 MPa, CONTROLE "B"), COM REATERRO. ORIGEM COMPESA 26.03.01U	un	1	867,18	1.077,03	1.077,03	1,00	1.077,03	0,037998704926703	1.117,96	1.117,96	40,93	0,06 %
10.1.23	CB_75 Próprio	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75 MM. ORIGEM ORSE 1589	un	1	54,49	67,67	67,67	0,00	0,00	0,037998704926703	70,24	0,00	0,00	0,00 %
10.1.24	CB_76 Próprio	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 MM/ORIGEM ORSE 7594	un	1	23,73	29,47	29,47	0,00	0,00	0,037998704926703	30,59	0,00	0,00	0,00 %
10.1.25	CB_77 Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE REFORÇADA, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. ORIGEM SINAPI (89529)	UN	6	39,32	48,83	292,98	0,00	0,00	0,037998704926703	50,69	0,00	0,00	0,02 %
10.1.26	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	54,09	67,17	403,02	0,00	0,00	0,037998704926703	69,72	0,00	0,00	0,02 %
10.1.27	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	27,63	34,31	34,31	0,00	0,00	0,037998704926703	35,61	0,00	0,00	0,00 %
10.1.28	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11	43,07	53,49	588,39	3,00	160,47	0,037998704926703	55,52	166,57	6,10	0,03 %
10.1.29	CB_79 Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. ORIGEM SINAPI (89797)	UN	6	47,06	58,44	350,64	0,00	0,00	0,037998704926703	60,66	0,00	0,00	0,02 %
10.1.30	CB_80 Próprio	JOELHO 90 GRAUS COM VISITA, PVC, SERIE NORMAL, 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. ORIGEM SINAPI (89744)	UN	5	41,76	51,86	259,30	0,00	0,00	0,037998704926703	53,83	0,00	0,00	0,01 %
11		ELETRICA					10.594,04					10.996,60	402,56	0,56 %
11.1	91845 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15	7,99	9,92	148,80	15,00	148,80	0,037998704926703	10,30	154,45	5,65	0,01 %
11.2	91902 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	11,38	14,13	56,52	4,00	56,52	0,037998704926703	14,67	58,67	2,15	0,00 %
11.3	91925 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	80	3,33	4,13	330,40	80,00	330,40	0,037998704926703	4,29	342,95	12,55	0,02 %
11.4	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	365	3,98	4,94	1.803,10	365,00	1.803,10	0,037998704926703	5,13	1.871,62	68,52	0,10 %
11.5	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	28,71	35,65	71,30	2,00	71,30	0,037998704926703	37,00	74,01	2,71	0,00 %
11.6	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	43,94	54,57	109,14	2,00	109,14	0,037998704926703	56,64	113,29	4,15	0,01 %
11.7	91990 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9	31,84	39,54	355,86	9,00	355,86	0,037998704926703	41,04	369,38	13,52	0,02 %
11.8	91994 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	22,98	28,54	28,54	1,00	28,54	0,037998704926703	29,62	29,62	1,08	0,00 %
11.9	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	19,55	24,28	24,28	1,00	24,28	0,037998704926703	25,20	25,20	0,92	0,00 %
11.10	92006 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	36,23	44,99	44,99	1,00	44,99	0,037998704926703	46,70	46,70	1,71	0,00 %
11.11	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9	14,51	18,02	162,18	9,00	162,18	0,037998704926703	18,70	168,34	6,16	0,01 %
11.12	95730 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_11/2018, P	M	100	10,48	13,01	1.301,00	100,00	1.301,00	0,037998704926703	13,50	1.350,44	49,44	0,07 %
11.13	95817 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	52	40,10	49,80	2.589,60	52,00	2.589,60	0,037998704926703	51,69	2.688,00	98,40	0,14 %
11.14	97592 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12W/13 W, SEM REATOR - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	13	40,96	50,87	661,31	13,00	661,31	0,037998704926703	52,80	686,44	25,13	0,04 %
11.15	CB_81 Próprio	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, CONJUGADO COM UMA TOMADA (2P+T), ABNT, DE SOBREPOR, SISTEMA "X", REF. 675063 DA PIAL LEGRAND OU SIMILAR. ORIGEM ORSE 783	un	11	26,00	32,29	355,19	11,00	355,19	0,037998704926703	33,52	368,69	13,50	0,02 %
11.16	CB_83 Próprio	Caixa de passagem em alumínio 4 x 2" - Forneimento e assentamento. ORIGEM ORSE 7746	un	6	23,33	28,97	173,82	6,00	173,82	0,037998704926703	30,07	180,42	6,80	0,01 %
11.17	CB_84 Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 10 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) CURVA DE DESPARO B, CORRENTE DE INTERRUPTÇÃO SKA, REF.: SIEMENS S SX1 OU SIMILAR. ORIGEM 8633	un	1	19,73	24,50	24,50	1,00	24,50	0,037998704926703	25,43	25,43	0,93	0,00 %
11.18	COMPS723 Próprio	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO Ø 20 MM ACABAMENTO PISÉ-ZINCADO - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, CÓDIGO DE ORIGEM: 723 ORSE	UND	11	6,73	8,35	91,85	11,00	91,85	0,037998704926703	8,67	95,34	3,49	0,00 %
11.19	CB_85 Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, CHAPA EM AÇO TRATADA E PINTADA, REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA 02 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18W, INCLUSIVE LÂMPADAS - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. ORIGEM ORSE 1192	un	7	175,04	217,39	1.521,73	7,00	1.521,73	0,037998704926703	225,65	1.579,55	57,82	0,08 %
11.20	91867 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	61	9,77	12,13	739,93	61,00	739,93	0,037998704926703	12,59	788,05	28,12	0,04 %
12		Auditorio					221.871,97					152.231,45	5.572,84	11,81 %
12.1		DEMOLICOES					8.609,62					0,00	0,00	0,46 %
12.1.1	CB_32 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA DE CONCRETO E LASTRO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	2,4	136,38	169,38	406,51	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,02 %
12.1.2	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	31,88	3,09	3,83	122,10	0,00	0,00	0,037998704926703	3,98	0,00	0,00	0,01 %
12.1.3	CB_03 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO. ORIGEM SETOP DEM-PI5-005	m²	97,2	18,36	22,80	2.216,16	0,00	0,00	0,037998704926703	23,67	0,00	0,00	0,12 %
12.1.4	97629 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6,66	136,38	169,38	1.128,07	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,06 %

<div>  <div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div> </div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO					ENCARGOS SOCIAIS									
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA					BDI									
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059998/2023-95					SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA							MENSALISTA
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.					24,20%	15,27%	114,55%							70,11%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
12.15	97627 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,7	307,86	382,36	1.414,73	0,00	0,00	0,037998704926703	396,89	0,00	0,00	0,08 %
12.16	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	73,84	21,13	26,24	1.937,56	0,00	0,00	0,037998704926703	27,24	0,00	0,00	0,10 %
12.17	CB_103 Próprio	DEMOLIÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO OU SAPATA, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	m³	4	136,38	169,38	677,52	0,00	0,00	0,037998704926703	175,82	0,00	0,00	0,04 %
12.18	CB_50 Próprio	REMOÇÃO DE CORMAÇO, ORIGEM CPDS 04/09/060	m	1,84	4,90	6,08	11,18	0,00	0,00	0,037998704926703	6,31	0,00	0,00	0,00 %
12.19	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,71	53,18	66,04	112,92	0,00	0,00	0,037998704926703	68,55	0,00	0,00	0,01 %
12.1.10	CB_104 Próprio	REMOÇÃO DE POLIURETA, ORIGEM ORSE-34	UN	19	20,65	25,64	487,16	0,00	0,00	0,037998704926703	26,61	0,00	0,00	0,03 %
12.1.11	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	3,78	8,60	10,68	40,37	0,00	0,00	0,037998704926703	11,09	0,00	0,00	0,00 %
12.1.12	CB_106 Próprio	CORTE E REFORMA DE PORTA, CONFORME PROJETO.	UN	2	22,28	27,67	55,34	0,00	0,00	0,037998704926703	28,72	0,00	0,00	0,00 %
12.2		FUNDAÇÃO PASSARELA					18.099,82					0,00	0,00	0,96 %
12.2.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL, DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	48,7	80,78	100,32	4.985,90	0,00	0,00	0,037998704926703	104,13	0,00	0,00	0,27 %
12.2.2	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL, DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	22,9	35,02	43,49	995,92	0,00	0,00	0,037998704926703	45,14	0,00	0,00	0,05 %
12.2.3	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	16,77	30,70	38,12	639,27	0,00	0,00	0,037998704926703	39,57	0,00	0,00	0,03 %
12.2.4	96535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,36	154,50	191,88	1.604,11	0,00	0,00	0,037998704926703	199,17	0,00	0,00	0,09 %
12.2.5	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	15,79	81,23	100,88	1.582,89	0,00	0,00	0,037998704926703	104,71	0,00	0,00	0,08 %
12.2.6	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	14,65	19,01	23,61	345,88	0,00	0,00	0,037998704926703	24,51	0,00	0,00	0,02 %
12.2.7	96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,93	17,89	22,21	176,12	0,00	0,00	0,037998704926703	23,05	0,00	0,00	0,01 %
12.2.8	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	109,68	16,73	20,77	2.278,05	0,00	0,00	0,037998704926703	21,56	0,00	0,00	0,12 %
12.2.9	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	27,47	14,96	18,58	510,39	0,00	0,00	0,037998704926703	19,29	0,00	0,00	0,03 %
12.2.10	96547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	28,27	12,64	15,69	443,55	0,00	0,00	0,037998704926703	16,29	0,00	0,00	0,02 %
12.2.11	CB_137 Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORMAÇO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017. ORIGEM SINAPI 96555	m³	0,83	675,71	839,23	696,56	0,00	0,00	0,037998704926703	871,12	0,00	0,00	0,04 %
12.2.12	CB_136 Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017. ORIGEM SINAPI 96555	m³	4,01	757,23	940,47	3.771,28	0,00	0,00	0,037998704926703	976,21	0,00	0,00	0,20 %
12.3		ESTRUTURA					84.747,40					24.550,63	898,74	3,45 %
12.3.1	92431 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	34,52	59,04	73,32	2.531,00	0,00	0,00	0,037998704926703	76,11	0,00	0,00	0,13 %
12.3.2	92468 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	57,78	109,85	136,43	7.882,92	0,00	0,00	0,037998704926703	141,61	0,00	0,00	0,42 %
12.3.3	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	158,22	15,73	19,53	3.090,03	0,00	0,00	0,037998704926703	20,27	0,00	0,00	0,16 %
12.3.4	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,42	15,29	18,99	273,83	0,00	0,00	0,037998704926703	19,71	0,00	0,00	0,01 %
12.3.5	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	53,02	14,66	18,20	964,96	0,00	0,00	0,037998704926703	18,89	0,00	0,00	0,05 %
12.3.6	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	66,76	13,25	16,45	1.098,20	0,00	0,00	0,037998704926703	17,08	0,00	0,00	0,06 %
12.3.7	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	188,16	11,22	13,93	2.621,06	0,00	0,00	0,037998704926703	14,46	0,00	0,00	0,14 %
12.3.8	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	128,39	10,94	13,58	1.743,53	0,00	0,00	0,037998704926703	14,10	0,00	0,00	0,09 %
12.3.9	92768 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,25	15,23	18,91	118,18	6,25	118,19	0,037998704926703	19,63	122,68	4,49	0,01 %
12.3.10	92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,77	14,81	18,39	455,52	24,77	455,52	0,037998704926703	19,09	472,83	17,31	0,02 %
12.3.11	92770 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,67	14,21	17,64	117,65	6,67	117,66	0,037998704926703	18,31	122,13	4,47	0,01 %
12.3.12	92772 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,38	10,86	13,48	112,96	8,38	112,96	0,037998704926703	13,99	117,25	4,29	0,01 %
12.3.13	103668 SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPa, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	3,12	738,21	916,85	2.860,57	0,00	0,00	0,037998704926703	951,69	0,00	0,00	0,15 %
12.3.14	103678 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM JERICAS EM CREMALHEIRA EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	4,87	814,38	1.011,45	4.925,76	0,00	0,00	0,037998704926703	1.049,88	0,00	0,00	0,26 %
12.3.15	101963 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPÓLADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020, PA	m²	46,01	201,07	249,72	11.489,61	29,69	7.414,19	0,037998704926703	259,21	7.695,92	281,73	0,61 %
12.3.16	92508 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO DUPL.O, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	7,4	106,53	132,31	979,09	7,40	979,09	0,037998704926703	137,34	1.016,30	37,20	0,05 %
12.3.17	98546 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	40,16	119,68	148,64	5.969,38	40,16	5.969,38	0,037998704926703	154,29	6.196,21	226,83	0,32 %
12.3.18	103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m³	40,94	75,58	93,87	3.843,03	0,00	0,00	0,037998704926703	97,44	0,00	0,00	0,20 %
12.3.19	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m³	19,5	78,91	98,00	1.911,00	19,50	1.911,00	0,037998704926703	101,72	1.983,62	72,62	0,10 %
12.3.20	CB_43 Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRÇO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO/BARRO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	12,11	70,11	87,07	1.054,41	0,00	0,00	0,037998704926703	90,38	0,00	0,00	0,06 %
12.3.21	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	53,59	95,84	119,03	6.378,81	53,59	6.378,82	0,037998704926703	123,55	6.621,20	242,39	0,34 %
12.3.22	CB_66 Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. ORIGEM SINAPI (96594)	m²	29,65	112,18	139,32	4.130,83	0,00	0,00	0,037998704926703	144,61	0,00	0,00	0,22 %
12.3.23	94991 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USUÁRIO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,24	654,46	812,83	195,07	0,24	195,08	0,037998704926703	843,72	202,49	7,41	0,01 %
12.4		REVESTIMENTO					42.184,00					36.034,83	1.319,15	2,25 %
12.4.1	87893 SINAPI	CHAPISO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	54,31	6,85	8,50	461,63	54,31	461,64	0,037998704926703	8,82	479,18	17,54	0,02 %
12.4.2	87529 SINAPI	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. AF_06/2014	m²	54,31	40,94	50,84	2.761,12	54,31	2.761,12	0,037998704926703	52,77	2.866,04	104,92	0,15 %
12.4.3	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	50,51	3,96	4,91	248,00	50,51	248,00	0,037998704926703	5,10	257,43	9,42	0,01 %

<div>  <div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div> </div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO						BDI			ENCARGOS SOCIAIS					
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA						SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA						MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.05999/2023-95						24,20%	15,27%	114,55%						70,11%
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCIÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.														
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
12.4.4	Modelo SINAPI 88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_06/2014 (REF SINAPI 88497)	m²	50,51	17,27	21,44	1.082,93	50,51	1.082,93	0,037998704926703	22,25	1.124,08	41,15	0,06 %
12.4.5	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	m²	50,51	11,83	14,69	741,99	50,51	741,99	0,037998704926703	15,25	770,19	28,19	0,04 %
12.4.6	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	71,28	93,33	115,91	8.262,06	71,28	8.262,06	0,037998704926703	120,31	8.576,01	313,95	0,44 %
12.4.7	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,1	125,97	156,45	641,44	0,00	0,00	0,037998704926703	162,39	0,00	0,00	0,03 %
12.4.8	CB_46 Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESURA 2,0 CM. ORIGEM 98689 SINAPI	m	2,5	210,36	261,26	653,15	0,00	0,00	0,037998704926703	271,19	0,00	0,00	0,03 %
12.4.9	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	15	191,63	238,00	3.570,00	15,00	3.570,00	0,037998704926703	247,04	3.705,66	135,66	0,19 %
12.4.10	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	30,92	180,77	199,67	6.173,79	0,00	0,00	0,037998704926703	207,26	0,00	0,00	0,33 %
12.4.11	87737 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	m²	110,53	44,83	55,67	6.153,20	110,53	6.153,21	0,037998704926703	57,79	6.387,02	233,81	0,33 %
12.4.12	CB_107 Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM. ORIGEM SINAPI (87267)	m²	1,15	74,20	92,15	105,97	1,15	105,97	0,037998704926703	95,65	110,00	4,03	0,01 %
12.4.13	87882 SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM RÓLPO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	44,9	6,47	8,03	360,54	44,90	360,55	0,037998704926703	8,34	374,25	13,70	0,02 %
12.4.14	90408 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	44,9	36,17	44,92	2.016,90	44,90	2.016,91	0,037998704926703	46,63	2.093,55	76,64	0,11 %
12.4.15	88484 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	44,9	4,83	5,99	268,95	44,90	268,95	0,037998704926703	6,22	279,17	10,22	0,01 %
12.4.16	COMP2279 Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA E LIXAMENTO EM TETO, VIGAS E LAJE - ORIGEM SINAPI 88484	m²	44,9	21,63	26,86	1.206,01	44,90	1.206,01	0,037998704926703	27,88	1.251,84	45,83	0,06 %
12.4.17	88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	m²	44,9	13,96	17,33	778,11	44,90	778,12	0,037998704926703	17,99	807,68	29,57	0,04 %
12.4.18	102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÓS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	m²	3,84	64,04	79,53	305,39	3,84	305,40	0,037998704926703	82,55	317,00	11,60	0,02 %
12.4.19	CB_138 Próprio	REVESTIMENTO EM ALCATRA COR CHUMBO	m²	32,17	160,00	198,72	6.392,82	32,17	6.392,82	0,037998704926703	206,27	6.635,74	242,92	0,34 %
12.5		DIVERSOS					88.291,03					91.645,98	3.354,95	4,70 %
12.5.1	COMP-CECON MOBILIÁRIO-04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONA PARA AUDITÓRIO (P.O.)	UN	2	6.180,05	7.123,74	14.247,48	2,00	14.247,48	0,037998704926703	7.394,43	14.788,87	541,39	0,76 %
12.5.2	COMP-CECON MOBILIÁRIO-03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONA PARA AUDITÓRIO (PMR)	UN	2	4.190,61	4.830,51	9.661,02	2,00	9.661,02	0,037998704926703	5.014,06	10.028,13	367,11	0,51 %
12.5.3	COMP-CECON MOBILIÁRIO-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POLTRONA PARA AUDITÓRIO NORMAL CENTRAL	UN	4	2.335,16	2.691,73	10.766,92	4,00	10.766,92	0,037998704926703	2.794,01	11.176,05	409,13	0,57 %
12.5.4	CB_58 Próprio	CORRIMAÇOS EM TUBO DE AÇO INOX Ø 11/2" ESPESURA 1,5mm, COM ACABAMENTO ESCOVADO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646 SEINFRA	m	24,82	406,49	504,86	12.530,62	24,82	12.530,63	0,037998704926703	524,04	13.006,77	476,15	0,67 %
12.5.5	CB_86 Próprio	MONTANTES EM TUBO QUADRADO DE AÇO INOX ESCOVADO 5 X 5CM, FIXADOS NO PISO COM CHAPA EM AÇO INOX # 1/8" E PARAFUSOS Ø 3/16" X 80MM COM BUCHA S8. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646	m	9	135,72	168,56	1.517,04	9,00	1.517,04	0,037998704926703	174,97	1.574,69	57,65	0,08 %
12.5.6	CB_108 Próprio	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM FIXAÇÃO PERFIL GUARDA-CORPO INFINITY VIEW SIDE, REF. 01.26.588, MARCA GLASS VETRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, EM VIDRO LAMINADO 4+4 MM. ORIGEM SINAPI (99841)	M	23,62	1.336,28	1.659,65	39.200,93	23,62	39.200,93	0,037998704926703	1.722,71	40.690,52	1.489,58	2,09 %
12.5.7	103002 SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO - AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	295,51	367,02	367,02	1,00	367,02	0,037998704926703	380,97	380,97	13,95	0,02 %
13		CAMINHOS					51.171,90					52.766,54	1.591,66	2,72 %
13.1		DEMOLIÇÃO					1.598,66					1.554,16	56,89	0,09 %
13.1.1	CB_41 Próprio	REMOÇÃO DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO. ORIGEM 10971 ORSE	m	2,25	8,04	9,98	22,45	2,25	22,46	0,037998704926703	10,36	23,31	0,85	0,00 %
13.1.2	CB_42 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	1,39	136,38	169,38	235,43	1,39	235,44	0,037998704926703	175,82	244,38	8,95	0,01 %
13.1.3	CB_03 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO. ORIGEM SETOP DEGRUP-005	m²	1,39	18,36	22,80	31,69	1,39	31,69	0,037998704926703	23,67	32,90	1,20	0,00 %
13.1.4	CB_42 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	0,03	136,38	169,38	5,08	0,03	5,08	0,037998704926703	175,82	5,27	0,19	0,00 %
13.1.5	CB_32 Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA DE CONCRETO E LASTRO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. ORIGEM SINAPI (97629)	m²	7,1	136,38	169,38	1.202,59	7,10	1.202,60	0,037998704926703	175,82	1.248,30	45,70	0,06 %
13.1.6	CB_110 Próprio	REMOÇÃO DE LINHEIRA	UN	4	20,42	25,36	101,44	0,00	0,00	0,037998704926703	26,32	0,00	0,00	0,01 %
13.2		CONSTRUÇÃO					48.573,22					51.212,38	1.874,77	2,64 %
13.2.1	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÓS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	5,52	19,42	24,11	133,08	5,52	133,09	0,037998704926703	25,03	138,14	5,06	0,01 %
13.2.2	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	2,75	78,91	98,00	269,50	2,75	269,50	0,037998704926703	101,72	279,74	10,24	0,01 %
13.2.3	87894 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	5,56	6,49	8,06	44,81	5,56	44,81	0,037998704926703	8,37	46,52	1,70	0,00 %
13.2.4	87529 SINAPI	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. AF_06/2014	m²	5,56	40,94	50,84	282,67	5,56	282,67	0,037998704926703	52,77	293,41	10,74	0,02 %
13.2.5	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	5,56	3,96	4,91	27,29	5,56	27,30	0,037998704926703	5,10	28,34	1,04	0,00 %
13.2.6	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	m²	5,56	11,83	14,69	81,67	5,56	81,68	0,037998704926703	15,25	84,78	3,10	0,00 %
13.2.7	CB_46 Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESURA 2,0 CM. ORIGEM 98689 SINAPI	m	2,25	210,36	261,26	587,83	2,25	587,84	0,037998704926703	271,19	610,17	22,34	0,03 %
13.2.8	95305 SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2,6	12,52	15,54	40,40	2,60	40,40	0,037998704926703	16,13	41,94	1,54	0,00 %
13.2.9	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	2,13	191,63	238,00	506,94	2,13	506,94	0,037998704926703	247,04	526,20	19,26	0,03 %
13.2.10	CB_45 Próprio	EXECUÇÃO DE RAMPAS (1 M X 2 M) PARA ACESSO A CALÇADA (DESNIVEL DE 8 CM) COM GUIA DE BALIZAMENTO PINTADA COM TINTA ACRÍLICA ACABAMENTO FOSCO	un	1	126,26	156,81	156,81	1,00	156,81	0,037998704926703	162,77	162,77	5,96	0,01 %
13.2.11	CB_35 Próprio	PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES 25x25x3 CM FABRICANTE ACINOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PINTURA COLORIDA EM TINTA ACRÍLICA ACABAMENTO FOSCO FABRICANTE CORAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ORIGEM 9418 ORSE	m²	2,56	120,83	150,07	384,17	2,56	384,18	0,037998704926703	155,77	398,78	14,60	0,02 %
13.2.12	87745 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	m²	233,51	51,19	63,57	14.844,23	233,51	14.844,23	0,037998704926703	65,99	15.408,29	564,06	0,79 %
13.2.13	104162 SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	9,44	93,33	115,91	1.094,19	9,44	1.094,19	0,037998704926703	120,31	1.135,77	41,58	0,06 %
13.2.14	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,51	755,66	938,52	478,64	0,51	478,65	0,037998704926703	974,18	496,83	18,19	0,03 %

<div><div><div><div></div><div>MULTCOM</div><div>ENGENHARIA</div></div><div>MULTCOM CONSTRUTORA LTDA</div></div></div>														
PLANILHA CONTRATUAL DO 1º REAJUSTE														
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO				BDI			ENCARGOS SOCIAIS							
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA				SERVIÇO	EQUIPAMENTOS	HORISTA								MENSALISTA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23076.059999/2023-95														
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.				24,20%	15,27%	114,55%								70,11%
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado	Valor do Reajuste com BDI	Peso (%)
1		SANITÁRIOS					265.056,91					166.260,52	6.086,41	14,14 %
1.1		DEMOLIÇÃO					12.408,65					1.966,66	71,99	0,66 %
13.2.15	CB_43 Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE AROLOSO/ARRO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	1,32	70,11	87,07	114,93	1,32	114,93	0,037998704926703	90,38	119,30	4,37	0,01 %
13.2.16	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	14,04	30,70	38,12	535,20	14,04	535,20	0,037998704926703	39,57	555,54	20,34	0,03 %
13.2.17	97086 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,57	125,82	156,26	89,06	0,57	89,07	0,037998704926703	162,20	92,45	3,38	0,00 %
13.2.18	CB_114 Próprio	REINSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM TUBO DE AÇO CARBONO, SOBRE SOLO. AF_11/2022. ORIGEM SINAPI 1032101	UN	4	47,44	58,92	235,68	0,00	0,00	0,037998704926703	61,16	0,00	0,00	0,01 %
13.2.19	CB_66 Próprio	PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 50 CM X 50 CM, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO JÁ PRONTO. ORIGEM COMPESA 08.01.050	m²	218,5	89,55	111,22	24.301,57	218,50	24.301,57	0,037998704926703	115,45	25.225,00	923,43	1,29 %
13.2.20	CB_102 Próprio	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos. ORIGEM ORSE (3226)	m	19,22	220,32	273,63	5.259,16	19,22	5.259,17	0,037998704926703	284,03	5.459,01	199,84	0,28 %
13.2.21	102719 SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m²	0,65	130,55	162,14	105,39	0,65	105,39	0,037998704926703	168,30	109,40	4,00	0,01 %
14		SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO					93.944,42					3.640,33	133,26	5,00 %
14.1		LICENÇAS E TAXAS					1.112,40					124,56	4,56	0,06 %
14.1.1	CONFEA/CREA 01 Próprio	ART DE EXECUÇÃO DA OBRA	un	2	254,59	316,20	632,40	0,00	0,00	0,037998704926703	328,22	0,00	0,00	0,03 %
14.1.2	CONFEA/CREA 02 Próprio	ART PROJETO INSTALAÇÃO ELÉTRICA CANTEIRO	un	1	96,62	120,00	120,00	1,00	120,00	0,037998704926703	124,56	124,56	4,56	0,01 %
14.1.3	CONFEA/CREA 04 Próprio	ART DE ELABORAÇÃO DE PGR	un	1	96,62	120,00	120,00	0,00	0,00	0,037998704926703	124,56	0,00	0,00	0,01 %
14.1.4	CONFEA/CREA 05 Próprio	ART DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA	un	2	96,62	120,00	240,00	0,00	0,00	0,037998704926703	124,56	0,00	0,00	0,01 %
14.2		INSTALAÇÃO DO CANTEIRO					81.714,71					1.497,22	54,81	4,35 %
14.2.1	93583 SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	4	502,20	623,73	2.494,92	0,00	0,00	0,037998704926703	647,43	0,00	0,00	0,13 %
14.2.2	93582 SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	4	308,44	383,08	1.532,32	0,00	0,00	0,037998704926703	397,64	0,00	0,00	0,08 %
14.2.3	93210 SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	10	633,19	786,42	7.864,20	0,00	0,00	0,037998704926703	816,30	0,00	0,00	0,42 %
14.2.4	CB_92 Próprio	MOBILIZAÇÃO OBRA DE PEQUENO PORTE	UN	1	1.050,64	1.304,89	1.304,89	0,00	0,00	0,037998704926703	1.354,47	0,00	0,00	0,07 %
14.2.5	UFPE 2.11 Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	372,79	463,00	2.778,00	0,00	0,00	0,037998704926703	480,59	0,00	0,00	0,15 %
14.2.6	UFPE 02.12 Próprio	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRANSÍSCA 40A EM POSTE DE MADEIRA	UN	1	2.393,86	2.973,17	2.973,17	0,00	0,00	0,037998704926703	3.086,15	0,00	0,00	0,16 %
14.2.7	UFPE 02.13 Próprio	PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA NO CANTEIRO	UN	1	873,52	1.084,91	1.084,91	1,00	1.084,91	0,037998704926703	1.126,14	1.126,14	41,23	0,06 %
14.2.8	Canleiro 01 Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAIXA D	UN	1	1.406,98	1.747,46	1.747,46	0,00	0,00	0,037998704926703	1.813,86	0,00	0,00	0,09 %
14.2.9	101099 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1	271,98	337,79	337,79	0,00	0,00	0,037998704926703	350,63	0,00	0,00	0,02 %
14.2.10	100849 SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	34,66	43,04	86,08	0,00	0,00	0,037998704926703	44,68	0,00	0,00	0,00 %
14.2.11	COMP-CECON CANTEIRO-34	Limpeza geral (REF SINAPI 99804)	m²	78	5,17	6,42	500,76	0,00	0,00	0,037998704926703	6,66	0,00	0,00	0,03 %
14.2.12	CB_109 Próprio	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA FIBROCIMENTO, COM MATE DUAS ÁGUAS, RECOMPOSIÇÃO DE 30% DAS TELHAS. AF_07/2019. ORIGEM SINAPI 100330	m²	78	34,54	42,89	3.345,42	0,00	0,00	0,037998704926703	44,52	0,00	0,00	0,18 %
14.2.13	UFPE 02.06 Próprio	CONJUNTO DE EPIs (BOTA, CAPACETE) PARA FISCALIZAÇÃO E VISITANTES DURANTE TODO O PERÍODO DA OBRA	CJ	1	303,60	377,07	377,07	0,00	0,00	0,037998704926703	391,40	0,00	0,00	0,02 %
14.2.14	COMP LINHA DE VIDA Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE LINHA DE VIDA COMPLETA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1	853,88	1.060,51	1.060,51	0,00	0,00	0,037998704926703	1.100,81	0,00	0,00	0,06 %
14.2.15	CB_135 Próprio	CHUVEIRO PLÁSTICO SEM REGISTRO. ORIGEM 20502 ORSE	UN	2	35,80	44,46	88,92	0,00	0,00	0,037998704926703	46,15	0,00	0,00	0,00 %
14.2.16	UFPE 03.1 Próprio	ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE	UN	1	1.600,00	1.987,20	1.987,20	0,00	0,00	0,037998704926703	2.062,71	0,00	0,00	0,11 %
14.2.17	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	40	126,93	157,64	6.305,60	0,00	0,00	0,037998704926703	163,63	0,00	0,00	0,34 %
14.2.18	UFPE 23.37 Próprio	TAPUME COM TELHA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO REF SINAPI 98459	m²	80	20,19	25,07	2.005,60	0,00	0,00	0,037998704926703	26,02	0,00	0,00	0,11 %
14.2.19	Modelo Próprio	CERCA DE PROTEÇÃO SI/ SINALIZAÇÃO LUMINOSA P/ ABERTURA DE VALA C/ MONTANTES E TELA PVC, INCL. FORNEC. TRANP, INSTAL. E REMOÇÃO P/ OUTRO LOCAL DA OBRA (UTILIZAÇÃO 2X)	m²	70	5,76	7,15	500,50	50,00	357,50	0,037998704926703	7,42	371,08	13,58	0,03 %
14.2.20	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAEMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	453,62	8,66	10,75	4.876,41	0,00	0,00	0,037998704926703	11,16	0,00	0,00	0,26 %
14.2.21	UFPE 01.66 Próprio	DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA (CTR) - ENTULHO	T	680,44	30,00	37,26	25.353,19	0,00	0,00	0,037998704926703	38,68	0,00	0,00	1,35 %
14.2.22	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4536,26	2,33	2,89	13.109,79	0,00	0,00	0,037998704926703	3,00	0,00	0,00	0,70 %
14.3		MANUTENÇÃO DO CANTEIRO					6.806,31					2.018,55	73,89	0,36 %
14.3.1	UFPE 02.10 Próprio	CONSUMO DE TELEFONIA E INTERNET	MES	7	243,99	303,03	2.121,21	2,00	606,06	0,037998704926703	314,54	629,09	23,03	0,11 %
14.3.2	UFPE 02.07.01 Próprio	MOVEIS E UTENSÍLIOS - TIPO B	MES	7	75,83	94,18	659,26	2,00	188,36	0,037998704926703	97,76	195,52	7,16	0,04 %
14.3.3	UFPE 23.39 Próprio	MATERIAL DE CONSUMO - MENSAL	MES	7	463,06	575,12	4.025,84	2,00	1.150,24	0,037998704926703	586,97	1.193,95	43,71	0,21 %
14.4		EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA					4.511,90					0,00	0,00	0,23 %
14.4.1	97064 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE"(EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	60	21,86	27,15	1.629,00	0,00	0,00	0,037998704926703	28,18	0,00	0,00	0,09 %
14.4.2	10527 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE. CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	90	24,00	29,80	2.682,00	0,00	0,00	0,04	30,93	0,00	0,00	0,14 %
15		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					143.055,07					86.124,77	3.152,83	7,61 %
15.1	CB_93 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	115.181,22	143.055,07	143.055,07	0,58	82.971,94	0,037998704926703	148.490,98	86.124,77	3.152,83	7,61 %
Total sem BDI					1.519.434,28							904.739,93	33.120,41	
Total do BDI					358.747,78							217.137,58	7.948,90	
Total Geral					1.878.182,06							1.121.877,51	41.069,31	

A PRESENTE PROPOSTA REPRESENTA O VALOR DE R\$ 41.069,31
QUARENTA E UM MIL, SESENTA E NOVE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS.

GUSTAVO FERNANDO MERGULHAO
DIRETOR
CPF.: 054.960.944-02

MARIO EDSON TENORIO COSTA FILHO
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA PE 051439

MULTCOM CONSTRUTORA LTDA

5º ADITIVO



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 64/2023
OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.

PLANILHA DO 5º ADITIVO DO 1º REAJUSTE - SERVIÇOS EXCEDENTES

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. COM BDI	QUANT.	TOTAL	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total do Saldo Contratual Reajustado com BDI	Valor do Reajuste com BDI
1			SANITÁRIOS											
1.2			FUNDAÇÃO E ALVENARIA											
1.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	R\$ 80,78	R\$ 100,32	571,62	R\$ 57.344,91	571,62	57.344,92	0,037998704926703	104,13	59.523,95	2.179,03
1.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	R\$ 35,02	R\$ 43,49	139,30	R\$ 6.058,15	139,30	6.058,16	0,037998704926703	45,14	6.288,36	230,20
2			ESTACIONAMENTO											
2.1			DEMOLIÇÃO											
2.1.4	CB_31	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO E LASTRO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. ORIGEM SINAPI (97629)	M3	R\$ 136,38	R\$ 169,38	106,10	R\$ 17.971,21	106,10	17.971,22	0,037998704926703	175,82	18.654,10	682,88
2.2			CONSTRUÇÃO											
2.2.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	R\$ 66,01	R\$ 81,98	29,92	R\$ 2.452,84	29,92	2.452,84	0,037998704926703	85,10	2.546,05	93,20
2.2.25	CB_130	Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. ORIGEM SINAPI (97096)	m²	R\$ 570,37	R\$ 708,39	36,42	R\$ 25.799,56	36,42	25.799,56	0,037998704926703	735,31	26.779,91	980,35
3			DESNÍVEIS											
3.1			DEMOLIÇÃO											
3.1.1	CB_41	Próprio	REMOÇÃO DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO. ORIGEM 10971 ORSE	m	8,04	9,98	4,20	41,92	4,20	41,92	0,037998704926703	10,36	43,51	1,59
3.1.2	CB_42	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. ORIGEM SINAPI (97629)	M3	R\$ 136,38	R\$ 169,38	361,30	R\$ 61.196,99	361,30	61.196,99	0,037998704926703	175,82	63.522,40	2.325,41
3.3			PISOS											
3.3.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	R\$ 125,97	R\$ 156,45	10,30	R\$ 1.611,43	10,30	1.611,44	0,037998704926703	162,39	1.672,67	61,23
3.3.2	CB_44	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM. ORIGEM 98689 SINAPI	m	R\$ 251,94	R\$ 312,90	2,36	R\$ 738,44	2,36	738,44	0,037998704926703	324,79	766,50	28,06
3.4			ITENS DIVERSOS											
3.4.3	CB_48	Próprio	Fita antiderrapante safety-walk "3m" l=5cm ou equivalente técnico- fornecimento e instalação. ORIGEM ORSE (2228)	m	R\$ 14,38	R\$ 17,85	45,45	R\$ 811,28	45,45	811,28	0,037998704926703	18,53	842,11	30,83
4			SALAS ESCALONADAS											
4.2			PISO											
4.2.1	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	R\$ 31,13	R\$ 38,66	361,30	R\$ 13.967,85	361,30	13.967,86	0,037998704926703	40,13	14.498,62	530,76
4.2.2	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MÁRMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	R\$ 93,33	R\$ 115,91	361,30	R\$ 41.878,28	361,30	41.878,28	0,037998704926703	120,31	43.469,60	1.591,32
4.2.4	101094	SINAPI	PISO PÓDIOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	R\$ 191,63	R\$ 238,00	14,50	R\$ 3.451,00	14,50	3.451,00	0,037998704926703	247,04	3.582,13	131,13
1.1.6	85376	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO VINÍLICO	M2	R\$ 6,88	R\$ 8,54	361,30	R\$ 3.085,50	361,30	3.085,50	0,037998704926703	8,86	3.202,75	117,25
7			CIRCULAÇÃO VERTICAL											
7.3			PISO E RAMPAS											
7.3.4	CB_65	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. ORIGEM SINAPI (94994)	m²	R\$ 112,18	R\$ 139,32	23,46	R\$ 3.268,44	23,46	3.268,45	0,037998704926703	144,61	3.392,64	124,20
7.4			DIVERSOS											
7.4.8	CB_90	Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO, 10 cm x 10 cm, EM CONCRETO SIMPLES, EMASSADA COM MASSA ACRÍLICA E PINTADA COM TINTA ACRÍLICA	m	R\$ 40,49	R\$ 50,28	17,95	R\$ 902,52	17,95	902,53	0,037998704926703	52,19	936,82	34,29
12			AUDITÓRIO											
12.2			FUNDAÇÃO PASSARELA											
12.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	R\$ 80,78	R\$ 100,32	1,10	R\$ 110,35	1,10	110,35	0,037998704926703	104,13	114,55	4,19
12.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	R\$ 35,02	R\$ 43,49	0,73	R\$ 31,74	0,73	31,75	0,037998704926703	45,14	32,95	1,21
12.2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	R\$ 30,70	R\$ 38,12	0,08	R\$ 3,04	0,08	3,05	0,037998704926703	39,57	3,17	0,12
12.2.4	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	R\$ 154,50	R\$ 191,88	1,92	R\$ 368,40	1,92	368,41	0,037998704926703	199,17	382,41	14,00
12.2.5	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	R\$ 81,23	R\$ 100,88	0,64	R\$ 64,56	0,64	64,56	0,037998704926703	104,71	67,02	2,45
12.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	R\$ 19,01	R\$ 23,61	1,24	R\$ 29,27	1,24	29,28	0,037998704926703	24,51	30,39	1,11
12.2.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	R\$ 16,73	R\$ 20,77	5,95	R\$ 123,58	5,95	123,58	0,037998704926703	21,56	128,28	4,70

MULTCOM CONSTRUTORA LTDA

5º ADITIVO



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 64/2023

OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.

PLANILHA DO 5º ADITIVO DO 1º REAJUSTE - SERVIÇOS EXCEDENTES

12.2.11	CB_137	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017. ORIGEM SINAPI 96555	m³	R\$ 675,71	R\$ 839,23	0,29	R\$ 243,37	0,29	243,38	0,037998704926703	871,12	252,62	9,25
12.3			ESTRUTURA											
12.3.17	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M²	R\$ 119,68	R\$ 148,64	28,61	R\$ 4.252,59	28,61	4.252,59	0,037998704926703	154,29	4.414,18	161,59
12.5			DIVERSOS											
12.5.4	CB_58	Próprio	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX Ø 11/2" ESPESSURA 1.5mm. COM ACABAMENTO ESCOVADO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646 SEINFRA	m	R\$ 406,49	R\$ 504,86	56,64	R\$ 28.595,27	56,64	28.595,27	0,037998704926703	524,04	29.681,85	1.086,58
12.5.5	CB_86	Próprio	MONTANTES EM TUBO QUADRADO DE AÇO INOX ESCOVADO 5 X 5CM. FIXADOS NO PISO COM CHAPA EM AÇO INOX # 1/8" E PARAFUSOS Ø 3/16" X 80MM COM BUCHA S8. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ORIGEM C4646	m	R\$ 135,72	R\$ 168,56	12,10	R\$ 2.039,57	12,10	2.039,58	0,037998704926703	174,97	2.117,08	77,50
5.3.4	87755	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	R\$ 48,82	R\$ 60,63	70,36	R\$ 4.265,92	70,36	4.265,93	0,037998704926703	62,93	4.428,03	162,10
13			CAMINHOS											
13.1			DEMOLIÇÃO											
13.1.1	CB_41	Próprio	REMOÇÃO DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO. ORIGEM 10971 ORSE	m	R\$ 8,04	R\$ 9,98	11,18	R\$ 111,57	11,18	111,58	0,037998704926703	10,36	115,82	4,24
14			SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO											
14.2			INSTALAÇÃO DO CANTEIRO											
14.2.20	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 8,66	R\$ 10,75	705,45	R\$ 7.583,58	705,45	7.583,59	0,037998704926703	11,16	7.871,75	288,17
14.2.21	UFPE 01.66	Próprio	DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA (CTR) - ENTULHO	T	R\$ 30,00	R\$ 37,26	1058,18	R\$ 39.427,78	1.058,18	39.427,79	0,037998704926703	38,68	40.925,99	1.498,20
14.2.22	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,33	R\$ 2,89	21163,50	R\$ 61.162,51	21.163,50	61.162,52	0,037998704926703	3,00	63.486,61	2.324,10
15			ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
15.1	CB_93	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN.	R\$ 115.181,22	R\$ 143.055,07	0,25	R\$ 35.763,76	0,25	35.763,77	0,037998704926703	148.490,98	37.122,74	1.358,98
							TOTAL GERAL	R\$ 424.757,18					R\$ 440.897,40	R\$ 16.140,22


GUSTAVO FERNANDO MERGULHÃO JUNIOR
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF: 454.960.644-02


MÁRIO EDSON TENÓRIO COSTA FILHO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CREA PE 051439

MULTCOM CONSTRUTORA LTDA

5º ADITIVO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 64/2023

OBJETO: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.



PLANILHA DO 5º ADITIVO DO 1º REAJUSTE - SERVIÇOS SUPRIMIDOS

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. COM BDI	TOTAL	Quant. Residual em 01/05/2024	Total do Saldo Contratual com BDI	Índice de Reajuste	Valor Unit Reajustado com BDI	Total Total do Saldo Contratual Reajustado com BDI	Valor do Reajuste com BDI
5			CAIXA DO ELEVADOR E ELEVADOR											
5.5			ELEVADOR											
5.5.1	CB_COT_07	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO DO TIPO SEM CASA DE MÁQUINAS, COM CAPACIDADE PARA TRANSPORTE DE 4 PASSAGEIROS OU 225 KG COM AS SEQUINTES CARACTERÍSTICAS: PERCURSO DE 3780MM; VELOCIDADE DE 21M/MIN EM AMBAS AS DIREÇÕES; 02 PARADAS; 01 ENTRADA NA CABINA; CABINA EM AÇO INOX; PORTAS DE PAVIMENTO AUTOMÁTICA DE ABERTURA LATERAL EM AÇO INOX; ACIONAMENTO ELÉTRICO COM CONTROLE VVVF; DIMENSÕES INTERNAS ÚTEIS DA CABINA (MM): L = 900; C = 1300; H = 2100; REBAIXO MÍNIMO DO POÇO DE 500 MM; PORTAS DA CABINA E PAVIMENTOS SIMULTÂNEAS DE FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICAS DE ABERTURA LATERAL EM AÇO INOX.	un.	1,00	R\$ 68.432,65	R\$ 78.882,31	R\$ 78.882,31	1,00	78.882,31	0,037998704926703	81.879,74	81.879,74	2.997,43
6			ESCADAS											
6.2			CONSTRUÇÃO											
6.2.4	CB_115	Próprio	GUARDA-CORPO PANORÂMICO VIDRO LAMINADO 8 MM FIXADO COM SISTEMA GV BOTTON AÇO INOS 304 ESCORVADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ORIGEM SINAPI 99841	M	4,80	R\$ 1.133,89	R\$ 1.408,29	R\$ 6.759,79	4,80	6.759,79	0,037998704926703	1.461,80	7.016,66	256,86
12			AUDITÓRIO											
12.5			DIVERSOS											
12.5.6	CB_108	Próprio	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM FIXAÇÃO PERFIL GUARDA-CORPO INFINITY VIEW SIDE, REF. 01.26.586, MARCA GLASS VETRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, EM VIDRO LAMINADO 4+4 MM. ORIGEM SINAPI (99841)	M	23,62	R\$ 1.336,28	R\$ 1.659,65	R\$ 39.200,93	23,62	39.200,93	0,037998704926703	1.722,71	40.690,52	1.489,58
							TOTAL GERAL	R\$ 124.843,03					R\$ 129.586,90	R\$ 4.743,87


GUSTAVO FERNANDO MERGULHÃO JUNIOR
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 054.960.644-02


MÁRIO EDSON TENÓRIO COSTA FILHO
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA PE 051439



MULTCOM CONSTRUTORA LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REAJUSTADO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

PRO-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA

TERMO DE CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 64/2023

OBJETO.: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REAJUSTADO

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	390 DIAS	420 DIAS
1	SANITÁRIOS	100%		6,92%	21,74%	50,00%								2,13%	9,60%	9,60%
		336.955,60		23.308,84	73.270,56	168.477,51								7.189,87	32.354,41	32.354,41
1.1	DEMOLIÇÃO	100%		50,00%	50,00%											
		12.480,64		6.240,32	6.240,32											
1.2	FUNDAÇÃO E ALVENARIA	100%		25,00%	25,00%									6,60%	29,71%	29,71%
		99.973,56		16.985,68	16.985,68									6.600,22	29.700,99	29.700,99
1.3	PISOS, IMPERMEABILIZAÇÃO E REVESTIMENTOS	100%			50,00%											
		101.298,07			50.649,04	50.649,04										
1.4	ESQUADRIAS	100%				100,00%										
		32.537,33				32.537,33										
1.5	LOUÇAS E METAIS	100%				100,00%										
		89.617,76				89.617,76										
1.6	DIVERSOS	100%		17,00%		83,00%										
		1.048,24		178,20		870,04										
2	ESTACIONAMENTO	100%				5,72%	73,86%							2,04%	9,19%	9,19%
		695.093,07				39.726,75	513.401,58							14.196,47	63.884,13	63.884,13
2.1	DEMOLIÇÃO	100%				63,79%								3,62%	16,29%	16,29%
		62.273,14				39.726,75								2.254,64	10.145,87	10.145,87
2.2	CONSTRUÇÃO	100%					81,13%							1,89%	8,49%	8,49%
		632.819,93					513.401,6							11.941,84	53.738,26	53.738,26
3	Desníveis	100%				6,92%	30,57%							6,25%	28,13%	28,13%
		109.429,07				7.569,08	33.454,00							6.840,60	30.782,69	30.782,69
3.1	Demolição	100%				0,39%								9,96%	44,83%	44,83%
		63.823,03				247,72								6.357,53	28.608,89	28.608,89
3.2	ALVENARIA E REVESTIMENTO	100%				100,00%										
		7.599,56				7.599,56										
3.3	PISOS	100%					84,43%							1,56%	7,00%	7,00%
		19.738,26					16.665,82							307,24	1.382,60	1.382,60
3.4	ITENS DIVERSOS	100%					91,90%							0,81%	3,65%	3,65%
		18.268,22					16.788,18							148,00	666,02	666,02
4	Sala escalonadas	100%							4,05%	50,29%	0,21%	0,21%	0,21%	4,50%	20,26%	20,26%
		145.285,03							5.887,22	73.069,83	306,54	306,54	306,54	6.540,84	29.433,77	29.433,77
4.1	Demolição	100%							50,00%	50,00%						
		11.774,43							5.887,22	5.887,22						
4.2	PISO	100%								46,60%				5,34%	24,03%	24,03%
		121.521,47								56.624,31				6.489,72	29.203,72	29.203,72
4.3	REVESTIMENTOS	100%								100,00%						
		5.945,62								5.945,62						
4.4	ITENS DIVERSOS	100,00%								79,00%	3,81%	3,81%	3,81%	0,85%	3,81%	3,81%
		6.043,51								4.612,68	306,54	306,54	306,54	51,12	230,04	230,04
5	CAIXA DO ELEVADOR E ELEVADOR	100,00%							29,01%	0,86%	10,26%	10,26%		3,94%	17,71%	17,71%
		192.300,55							55.792,79	1.654,82	19.720,58	19.720,58	19.720,58	7.569,12	34.061,04	34.061,04
5.1	DEMOLIÇÃO	100,00%							100,00%							
		1.779,72							1.779,72							
5.2	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	100,00%								81,51%				1,85%	8,32%	8,32%
		38.745,42								31.583,23				716,22	3.222,99	3.222,99
5.3	Alvenaria, Revestimento e Piso	100,00%								100,00%						
		22.972,72								22.972,72						
5.4	Diversos	100,00%								18,00%	82,00%					
		2.056,42								370,16	1.686,26					



MULTCOM CONSTRUTORA LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REAJUSTADO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

PRO-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA

TERMO DE CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 64/2023

OBJETO.: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REAJUSTADO

5.5	ELEVADOR	100,00%	126.746,27						15,56%	15,56%	15,56%	5,33%	24,00%	24,00%
6	ESCADAS	100,00%	42.297,31	90,70%					19.720,58	19.720,58	19.720,58	6.758,45	30.413,04	30.413,04
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	224,40	100,00%								0,93%	4,19%	4,19%
6.2	Construção	100,00%	42.072,91	90,06%								393,48	1.770,67	1.770,67
7	CIRCULAÇÃO VERTICAL	100,00%	165.552,77									0,99%	4,47%	4,47%
7.1	DEMOLIÇÃO	100,00%	2.292,67									418,35	1.882,56	1.882,56
7.2	Alvenaria e revestimentos	100,00%	4.699,93									0,66%	2,97%	2,97%
7.3	Piso e rampas	100,00%	26.630,08									1.090,89	4.908,99	4.908,99
7.4	Diversos	100,00%	131.930,09											
8	ESQUADRIAS	100,00%	65.894,66	100,00%										
8.1	DEMOLIÇÃO	100,00%	2.024,15	100,00%										
8.2	CONSTRUÇÃO	100,00%	63.870,51	100,00%										
9	BANCADAS	100,00%	67.787,27											
9.1	DEMOLIÇÕES	100,00%	74,55											
9.2	CONSTRUÇÃO	100,00%	67.712,72											
10	HIDRÁULICA	100,00%	22.437,19		33,00%	67,00%								
11	ELÉTRICA	100,00%	10.996,60	20,00%	20,00%	20,00%								
12	Auditório	100,00%	287.661,08	26.646,82	106.942,29	88.282,86								
12.1	DEMOLIÇÕES	100,00%	9.464,54	90,97%										
12.2	FUNDAÇÃO PASSARELA	100,00%	19.051,25	18.039,92										
12.3	ESTRUTURA	100,00%	70.060,32		92,42%									
12.4	REVESTIMENTO	100,00%	43.503,15		64.747,40	100,00%								
12.5	DIVERSOS	100,00%	145.581,81		43.503,15									
13	CAMINHOS	100,00%	53.219,37	20,00%	20,00%	20,00%								
13.1	DEMOLIÇÃO	100,00%	1.771,38	18,05%	18,05%	18,05%								
13.2	CONSTRUÇÃO	100,00%		20,00%	20,00%	20,00%								



MULTCOM CONSTRUTORA LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REAJUSTADO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

PRO-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA

TERMO DE CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 64/2023

OBJETO.: OBRA DE ACESSIBILIDADE FÍSICA DA SEDE DO CENTRO DE BIOCÊNCIAS DO CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS DA UFPE, INCLUINDO ADEQUAÇÕES EM AMBIENTES INTERNOS.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO REAJUSTADO

			51.447,95		10.289,60	10.289,60	10.289,60	7.717,20	7.717,20	5.144,79						
14	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO	100,00%	89,07%	0,76%	0,76%	0,76%	0,64%	0,64%	0,64%	0,64%	0,04%	0,04%	0,04%	5,45%	24,53%	24,53%
		206.362,02	83.676,29	1.568,87	1.568,87	1.568,87	1.315,22	1.315,22	1.315,22	1.315,22	75,16	75,16	75,16	11.249,28	50.621,74	50.621,74
14.1	LICENÇAS E TAXAS	100,00%	100,00%													
		1.116,96	1.116,96													
14.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO	100,00%	42,11%											5,79%	26,05%	26,05%
		194.053,86	81.714,71											11.233,92	50.552,62	50.552,62
14.3	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	100,00%	12,37%	12,37%	12,37%	12,37%	9,89%	9,89%	9,89%	9,89%	1,65%	1,65%	3,30%	0,44%	1,97%	1,97%
		6.880,20	850,79	850,78875	850,78875	850,78875	680,631	680,631	680,631	680,631	113,4385	113,4385	226,877	30,08	135,35	135,35
14.4	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA	100,00%	16,67%	16,67%	16,66%	16,66%	14,00%	12,00%	12,00%	12,00%						
		4.311,00	718,6437	718,6437	718,2126	718,2126	603,54	517,32	517,32	517,32						
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	5,41%	5,66%	8,93%	14,79%	13,71%	13,71%	7,72%	3,47%	0,90%	0,90%	0,90%	2,39%	10,75%	10,75%
		185.768,00	10.042,47	10.514,55	16.580,08	27.466,57	25.470,96	25.470,96	14.348,42	6.451,78	1.677,32	1.677,32	1.677,32	4.438,83	19.974,71	19.974,71
Porcentagem			5,11%	5,43%	8,44%	13,95%	24,80%	3,28%	5,13%	3,28%	0,84%	0,84%	0,84%	2,82%	12,67%	12,67%
Custo			132.081,25	140.367,44	218.199,77	360.558,27	640.784,47	84.670,17	132.669,05	84.690,97	21.779,59	21.779,59	21.779,59	72.767,74	327.454,83	327.454,83
Porcentagem Acumulado			5,11%	10,54%	18,99%	32,94%	57,74%	61,01%	66,15%	69,31%	70,15%	71,00%	71,84%	74,66%	87,33%	100,00%
Custo Acumulado			132.081,25	272.448,69	490.648,46	851.206,73	1.491.991,20	1.576.661,37	1.709.330,43	1.791.063,68	1.812.843,27	1.834.622,86	1.856.402,46	1.929.170,20	2.256.625,03	2.584.079,86

GUSTAVO FERNANDO MERGULHÃO

DIRETOR

CPF.: 054.960.944-02

MÁRIO EDSON TENÓRIO COSTA FILHO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CREA PE 051439