



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023	PAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)
DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)	2 MESES	SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.	114,55% (H) - 70,11% (MÉS)
		24,20%	15,27%	

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	GERENCIAMENTO DE OBRA (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	18.488,01	18.488,01
	0.1GABINETE REITORIA						
Composição Auxiliar	93565 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,2500000	19.660,44	4.915,11
Composição Auxiliar	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	2,0000000	6.786,45	13.572,90
		MO sem LS =>		LS =>	9.334,31	MO com LS =>	17.482,98
		Valor do BDI =>	4.474,09			Valor com BDI =>	22.962,10

3.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93210 SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	634,34	634,34
Composição Auxiliar	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0400000	884,27	35,37
Composição	101876 SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	0,0268000	95,72	2,56
Composição	101891 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,1074000	32,58	3,49
Composição	86934 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX	INHI - INSTALAÇÕES	UN	0,0268000	420,86	11,27
Composição	86943 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES	UN	0,0268000	248,76	6,66
Composição	88262 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,1155000	26,13	29,14
Composição	88489 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO	PINT - PINTURAS	m²	1,4293000	12,37	17,68
Composição	89711 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA	INHI - INSTALAÇÕES	M	0,0886000	21,23	1,88
Composição	89714 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE	INHI - INSTALAÇÕES	M	0,1423000	38,08	5,41
Composição	89724 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU	INHI - INSTALAÇÕES	UN	0,0537000	9,79	0,52
Composição	89957 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS	INHI - INSTALAÇÕES	UN	0,0537000	140,18	7,52
Composição	90822 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM	ESQV -	UN	0,0268000	334,97	8,97
Composição	91170 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO	M	0,3221000	3,54	1,14
Composição	91173 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO O E ILUMINAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO	M	0,5369000	1,80	0,96
Composição	91862 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO O E ILUMINAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO	M	0,3221000	9,36	3,01
Composição	91870 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO O E ILUMINAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO	M	0,5369000	12,13	6,51
Composição	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,1074000	16,89	1,81
Composição	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	INEL - INSTALAÇÃO	M	0,8591000	2,73	2,34
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE -	INEL - INSTALAÇÃO	M	2,5503000	3,96	10,09
Composição	91937 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,1611000	16,72	2,69
Composição	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,0268000	30,80	0,82
Composição	92008 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,1342000	47,75	6,40
Composição	92023 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,0268000	49,83	1,33
Composição	92543 SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	COBE - COBERTURA	m²	1,4510000	26,12	37,90
Composição	93358 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0390000	84,18	3,28
Composição	94210 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS,	COBE - COBERTURA	m²	1,4510000	65,26	94,69
Composição	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS,	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,0090000	19,08	0,17
Composição	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS,	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,4510000	31,81	46,15
Composição	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,1879000	26,56	4,99
Composição	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO O E ILUMINAÇÃO	UN	0,0268000	23,38	0,62
Composição	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0100000	51,04	0,51
Composição	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W,	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	0,1611000	146,89	23,66
Composição	97906 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	0,0268000	432,25	11,58
Composição	98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	0,0268000	136,54	3,65
Composição	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA	CANT - CANTEIRO DE	m²	0,1449000	158,77	23,00
Composição	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA	CANT - CANTEIRO DE	m²	0,1668000	161,97	27,01
Composição	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,2264000	192,55	43,59
Composição	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1765000	248,05	43,78
Insumo	00003080 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE	Material	CJ	0,0268000	71,75	1,92
Insumo	00010886 SINAPI		Material	UN	0,0268000	218,75	5,86



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO	Material	UN	0,0268000	211,53	5,66
Insumo	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM,	Material	m²	1,0000000	83,19	83,19
Insumo	00037525 SINAPI	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E	Equipamento	M	1,2782000	4,35	5,56
		MO sem LS	59,70	LS =>	68,38	MO com LS =>	128,08
		=>					
		Valor do BDI	153,51			Valor com BDI =>	787,85
		=>					

3.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE	m²	1,0000000	126,03	126,03
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1897000	21,12	4,00
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5691000	26,13	14,87
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0044000	34,43	0,15
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0191000	33,07	0,63
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0012000	462,52	0,55
Auxiliar		(EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	ESTRUTURAS				
Insumo	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	1,0000000	35,96	35,96
		MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA					
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM	Material	M	1,2273000	30,31	37,19
		MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA					
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X	Material	KG	0,0428000	18,50	0,79
Insumo	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM	Material	m²	0,5853000	54,49	31,89
		MO sem LS	7,08	LS =>	8,10	MO com LS =>	15,18
		Valor do BDI	30,49			Valor com BDI =>	156,52

3.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE_0.2 Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA, INCLUSIVE CAIXA	CANT - CANTEIRO DE	UN	1,0000000	1.118,44	1.118,44
		D'ÁGUA DE 1000 LITROS	OBRAS				
Composição	104118 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	270,95	270,95
Composição	102623 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	847,49	847,49
		MO sem LS	118,56	LS =>	135,82	MO com LS =>	254,38
		Valor do BDI	270,66			Valor com BDI =>	1.389,10

3.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE_0.10 Próprio	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE CONTAINER (REF	1	UN	1,0000000	483,34	483,34
		AGESUL 0101000222)					
Composição	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	CHP	2,0000000	241,67	483,34
		MO sem LS	21,29	LS =>	24,39	MO com LS =>	45,68
		Valor do BDI	116,96			Valor com BDI =>	600,30

3.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101909 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE	INES - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	272,89	272,89
		PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	ESPECIAIS				
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4574000	20,67	9,45
Auxiliar		COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4574000	25,76	11,78
Insumo	00004350 SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM,	Material	UN	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	00010892 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO	Material	UN	1,0000000	250,00	250,00
		MO sem LS	7,61	LS =>	8,72	MO com LS =>	16,33
		Valor do BDI	66,03			Valor com BDI =>	338,92

3.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE 02.06 Próprio	CONJUNTO DE EPIS (BOTA, CAPACETE) PARA	SEDI - SERVIÇOS	CJ	1,0000000	300,84	300,84
		FISCALIZAÇÃO E VISITANTES DURANTE TODO O	DIVERSOS				
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUIEIRA DE ACO E	Material	PAR	3,0000000	78,48	235,44
		COLARINHO ACOLCHOADO					
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM	Material	UN	4,0000000	16,35	65,40
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	72,80			Valor com BDI =>	373,64

3.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE 02.11 Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO -	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	372,58	372,58
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DIVERSOS				
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,13	26,13
Auxiliar		COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	21,28	42,56
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM	Material	M	1,0000000	8,43	8,43



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)
DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)	2 MESES	SERVIÇOS 24,20%	MAT. E EQUIP. 15,27%	114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	4,0000000	10,66	42,64
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM	Material	m²	1,0000000	250,00	250,00
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1500000	18,82	2,82
			MO sem LS	23,81	LS =>	27,28	MO com LS => 51,09
			Valor do BDI	90,16			Valor com BDI => 462,74

3.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE_0.4 Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA PROVISÓRIA PARA	CANT - CANTEIRO DE	UN	1,0000000	1.497,17	1.497,17
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3897000	20,82	8,11
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5078000	26,84	94,14
Composição Auxiliar	91872 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	6,0500000	17,89	108,23
Composição Auxiliar	91885 SINAPI	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	12,83	12,83
Composição	91917 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	21,65	21,65
Composição	91919 SINAPI	CURVÂ 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	24,55	24,55
Composição	91935 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-	INEL - INSTALAÇÃO	M	22,2000000	22,87	507,71
Composição	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	112,23	112,23
Composição	96977 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,9500000	53,97	105,24
Composição Auxiliar	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDÂ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	152,76	152,76
Insumo	00001094 SINAPI	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM	Material	UN	1,0000000	19,31	19,31
Insumo	00003398 SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA,	Material	UN	1,0000000	5,41	5,41
Insumo	00004346 SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM	Material	UN	3,0000000	13,31	39,93
Insumo	00011267 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO,	Material	UN	2,0000000	1,56	3,12
Insumo	00011864 SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO	Material	UN	1,0000000	38,40	38,40
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE	Material	UN	4,0000000	0,35	1,40
Insumo	00014153 SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGf	Material	UN	0,0600000	53,30	3,19
Insumo	00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	UN	1,0000000	37,81	37,81
Insumo	00039996 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	M	0,1664000	3,78	0,62
Insumo	00039997 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM	Material	UN	2,0000000	0,40	0,80
Insumo	00039799 SINAPI	Pontaletes de aço galvanizado d=1 1/2", medindo 1,50m,	Material	UN	1,0000000	56,73	56,73
Insumo	9450 ORSE		Material	un	1,0000000	143,00	143,00
			MO sem LS	129,91	LS =>	148,81	MO com LS => 278,72
			Valor do BDI	362,31			Valor com BDI => 1.859,48

3.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA NO CANTEIRO	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	873,52	873,52
Composição	90775 SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	16,0000000	22,79	364,64
Composição	91677 SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	4,0000000	127,22	508,88
			MO sem LS	389,48	LS =>	446,16	MO com LS => 835,64
			Valor do BDI	211,39			Valor com BDI => 1.084,91

3.1.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Canteiro 02 Próprio	FOSSA E SUMIDOURO PARA BARRACÃO (REF SEINFRA	CANT - CANTEIRO DE	UN	1,0000000	2.747,87	2.747,87
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	9,5500000	84,18	803,91
Composição	88630 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA),	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,1696000	516,63	87,62
Composição Auxiliar	92916 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	16,0000000	17,45	279,20
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,1440000	462,52	66,60
Composição	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,4220000	450,77	190,22
Composição	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS	PARE -	m²	7,2000000	81,35	585,72
Composição	103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS	PARE -	m²	9,1800000	76,90	705,94
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	26,51	15,90
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	21,28	12,76



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÊS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS =>	617,96	LS =>	707,87 MO com LS =>	1.325,83

Valor do BDI 664,98

Valor com BDI =>

3.412,85

3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	MÓVEIS E UTENSÍLIOS - TIPO B	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000	75,83	75,83
Insumo	10568 ORSE	Aluguel de aparelho de ar condicionado 18.000 BTU's mês	Serviços	mês	1,0000000	27,99	27,99
Insumo	10529 ORSE	Aluguel de bureau de madeira 1,40m mês	Material	mês	1,0000000	5,83	5,83
Insumo	10531 ORSE	Aluguel de cadeira sem braços mês	Material	mês	1,0000000	2,91	2,91
Insumo	10535 ORSE	Aluguel de arquivo em aço mês	Material	mês	1,0000000	7,91	7,91
Insumo	10540 ORSE	Aluguel de computador notebook mês	Material	mês	1,0000000	18,72	18,72
Insumo	10541 ORSE	Aluguel de impressora colorida - laser mês	Material	mês	1,0000000	12,47	12,47

MO sem LS 0,00

LS =>

0,00 MO com LS =>

0,00

Valor do BDI 18,35

Valor com BDI =>

94,18

3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	MATERIAL DE CONSUMO - MENSAL	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000	463,26	463,26
Insumo	10562 ORSE	Material de escritório mês	Material	mês	1,0000000	30,00	30,00
Insumo	10563 ORSE	Material de limpeza mês	Material	mês	1,0000000	124,04	124,04
Insumo	10564 ORSE	Medicamentos primeiros socorros mês	Material	mês	1,0000000	36,02	36,02
Insumo	F099800023	EMBASA AGUA (REPOSICAO DE GARRAFAO COM 20 LITROS).	Material	UN	40,0000000	6,00	240,00
Insumo	E200300241	EMBASA PLOTAGEM EM FORMATO A0, COLORIDA	Serviços	UN	2,0000000	9,50	19,00
Insumo		EMBASA PLOTAGEM EM FORMATO A1, COLORIDA	Serviços	UN	2,0000000	7,10	14,20
			MO sem LS 0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>		0,00
			Valor do BDI 112,10		Valor com BDI =>		575,36

3.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio 02.10	CONSUMO DE TELEFONIA E INTERNET	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	243,99	243,99
Insumo	10558 ORSE	Internet - dispêndio mensal mês	Serviços	mês	1,0000000	89,00	89,00
Insumo	10557 ORSE	Telefone - dispêndio mensal mês	Serviços	mês	1,0000000	154,99	154,99
			MO sem LS 0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>		0,00

Valor do BDI 59,04

Valor com BDI =>

303,03

3.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	UFPE 01.E	Próprio	CONJUNTO DE MOBILIÁRIO PARA REFEITÓRIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	1.105,63	1.105,63	
Composição Auxiliar	COMP-CECON-CANTEIRO-41	Próprio	Mesa em chapa compensado 14mm para refeitório de obra (REF ORSE 65)	47	un	1,0000000	485,01	485,01	
Composição	COMP-	Próprio	Banco em madeira l= 2.20m para refeitório de obra (REF	47	un	2,0000000	310,31	620,62	
				MO sem LS =>	145,17	LS =>	166,30	MO com LS =>	311,47
				Valor do BDI	267,56		Valor com BDI =>		1.373,19

3.3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	UFPE 03.1	Próprio	ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	1.600,00	1.600,00	
Insumo	10573	ORSE	PCMSO (NR-7) un	Serviços	un	1,0000000	800,00	800,00	
Insumo	10571	ORSE	PCMAT (NR-18) un	Serviços	un	1,0000000	800,00	800,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	387,20		Valor com BDI =>		1.987,20

4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000	22,04	22,04	
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2553000	26,38	6,73	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7195000	21,28	15,31	
			MO sem LS	7,58	LS =>	8,69	MO com LS =>	16,27
			Valor do BDI	5,33		Valor com BDI =>		27,37

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	GAB_01 -	Próprio	REMOÇÃO DE RODAPÉ EM MADEIRA	SERP - SERVIÇOS	M	1,0000000	7,06	7,06	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2500000	26,13	6,53	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0250000	21,28	0,53	
				MO sem LS	2,54	LS =>	2,90	MO com LS =>	5,44
				Valor do BDI	1,70		Valor com BDI =>		8,76

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES		m³	1,0000000	55,43	55,43
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2250000	26,51	5,96
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,3248000	21,28	49,47
				MO sem LS =>	18,84	LS =>	21,58	MO com LS =>	40,42
				Valor do BDI	13,41			Valor com BDI =>	68,84

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		Próprio	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO NAVAL (REF ORSE	45	m²	1,0000000	18,96	18,96	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4000000	26,13	10,45	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4000000	21,28	8,51	
				MO sem LS	6,65	LS =>	7,61	MO com LS =>	14,26
				Valor do BDI	4,58		Valor com BDI =>		23,54



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,83	1,83	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0258000	29,60	0,76	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0507000	21,28	1,07	
				MO sem LS	0,66	LS =>	0,75	MO com LS =>	1,41
				Valor do BDI	0,44			Valor com BDI =>	2,27
4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000	3,28	3,28	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0461000	29,60	1,36	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0905000	21,28	1,92	
				MO sem LS	1,18	LS =>	1,35	MO com LS =>	2,53
				Valor do BDI	0,79			Valor com BDI =>	4,07
4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	UFPE 01.62	Próprio	DEMOLIÇÃO DA BORDA DA SANCA DE GESSO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	3,23	3,23	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0374000	26,51	0,99	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1053000	21,28	2,24	
				MO sem LS	1,11	LS =>	1,27	MO com LS =>	2,38
				Valor do BDI	0,78			Valor com BDI =>	4,01
4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CB_04	Próprio	Remoção de bancada de granito (ou mármore) - ORIGEM	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000	25,25	25,25	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	26,51	3,97	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	21,28	21,28	
				MO sem LS	8,61	LS =>	9,87	MO com LS =>	18,48
				Valor do BDI	6,11			Valor com BDI =>	31,36
4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM	SERP - SERVIÇOS	UN	1,0000000	11,85	11,85	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1755000	25,76	4,52	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3448000	21,28	7,33	
				MO sem LS =>	4,14	LS =>	4,75	MO com LS =>	8,89
				Valor do BDI	2,86			Valor com BDI =>	14,71
4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000	8,97	8,97	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1315000	26,51	3,48	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2582000	21,28	5,49	
				MO sem LS	3,10	LS =>	3,56	MO com LS =>	6,66
				Valor do BDI	2,17			Valor com BDI =>	11,14
4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	UFPE 01.63 - REF.	Próprio	REMOÇÃO DE BANDEIRAS EM ALUMINIO COM VIDRO LISO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	21,39	21,39	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	21,28	10,64	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	21,50	10,75	
				MO sem LS	7,19	LS =>	8,24	MO com LS =>	15,43



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	5,17		Valor com BDI =>	26,56

4.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102192 SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL	ESQV -	m²	1,0000000	14,67	14,67	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3380000	21,28	7,19	
Composição	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3480000	21,50	7,48	
			MO sem LS	4,93	LS =>	5,65	MO com LS =>	10,58
			Valor do BDI	3,55			Valor com BDI =>	18,22

4.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97666 SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA	SERP - SERVIÇOS	UN	1,0000000	8,63	8,63	
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1280000	25,76	3,29	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2514000	21,28	5,34	
			MO sem LS	3,02	LS =>	3,46	MO com LS =>	6,48
			Valor do BDI	2,08			Valor com BDI =>	10,71

4.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97665 SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM	SERP - SERVIÇOS	UN	1,0000000	1,25	1,25	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183000	26,84	0,49	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0359000	21,28	0,76	
			MO sem LS	0,43	LS =>	0,50	MO com LS =>	0,93
			=>					
			Valor do BDI	0,30		Valor com BDI =>	1,55	

4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS,	SERP - SERVIÇOS	UN	1,0000000	0,64	0,64	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0095000	26,84	0,25	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0187000	21,28	0,39	
				MO sem LS	0,22	LS =>	0,25	MO com LS =>	0,47
				Valor do BDI	0,15		Valor com BDI =>		0,79
				=>					

4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	GAB_02	Próprio	RETIRADA CORTINAS - REF. SBC 022086	SERP - SERVIÇOS	m²	1,0000000	3,40	3,40	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1600000	21,28	3,40	
				MO sem LS	1,15	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,46
				=>					
				Valor do BDI	0,82		Valor com BDI =>		4,22
				=>					

4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CB_71	Próprio	REMOÇÃO DE ARMÁRIO DE EMBUTIR. ORIGEM ORSE	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	19,14	19,14	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8000000	21,28	17,02	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0800000	26,51	2,12	
				MO sem LS	6,50	LS =>	7,45	MO com LS =>	13,95
				Valor do BDI	4,63		Valor com BDI =>		23,77
				=>					

4.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97661 SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA	SERP - SERVIÇOS	M	1,0000000	0,65	0,65	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0096000	26,84	0,25	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0188000	21,28	0,40	
			MO sem LS	0,22	LS =>	0,25	MO com LS =>	0,47
			Valor do BDI	0,15			Valor com BDI =>	0,80

4.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97662 SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE	SERP - SERVIÇOS	M	1,0000000	0,47	0,47
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0071000	25,76	0,18
Auxiliar			DIVERSOS				
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0140000	21,28	0,29



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS	0,16	LS =>	0,19 MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI	0,11		Valor com BDI =>	0,58

4.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100229 SINAPI	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE	SEDI - SERVIÇOS	KG	1,0000000	0,01	0,01
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0007000	21,28	0,01
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,01 MO com LS =>	0,01
			Valor do BDI	0,00		Valor com BDI =>	0,01

4.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100206 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE	SEDI - SERVIÇOS	M3XKM	1,0000000	1.050,67	1.050,67
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	49,3740000	21,28	1.050,67
Auxiliar			MO sem LS	354,63	LS =>	406,22 MO com LS =>	760,85
			Valor do BDI	254,26		Valor com BDI =>	1.304,93

4.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO	SERP - SERVIÇOS	m³	1,0000000	29,01	29,01
Composição	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	CHI	0,2400000	57,07	13,69
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	21,28	15,32
Auxiliar			MO sem LS	7,51	LS =>	8,60 MO com LS =>	16,11
			Valor do BDI	7,02		Valor com BDI =>	36,03

4.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³	TRAN - TRANSPORTES,	M3XKM	1,0000000	2,20	2,20
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0083000	236,60	1,96
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0036000	66,93	0,24
Auxiliar		SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL					
			MO sem LS	0,11	LS =>	0,13 MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI	0,53		Valor com BDI =>	2,73

4.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO	SERP - SERVIÇOS	T	1,0000000	30,00	30,00
Insumo	10503 ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área	Serviços	t	1,0000000	30,00	30,00
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	7,26		Valor com BDI =>	37,26

5.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS	PARE -	m²	1,0000000	81,35	81,35
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0091000	680,90	6,19
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,6100000	26,51	42,68
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8050000	21,28	17,13
Insumo	00007271 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA	Material	UN	28,3100000	0,50	14,15
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	Material	M	0,4200000	2,41	1,01
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO	Material	CENTO	0,0050000	38,74	0,19
			MO sem LS	21,58	LS =>	24,72 MO com LS =>	46,30
			Valor do BDI	19,68		Valor com BDI =>	101,03

5.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93184 SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M	FUES - FUNDAÇÕES E	M	1,0000000	40,15	40,15
Composição	87294 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0019000	645,31	1,22
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0940000	26,51	2,49
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1070000	21,28	2,27
Composição	92270 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,1220000	194,16	23,68
Composição	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM.	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	0,3080000	12,04	3,70
Composição	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0120000	473,47	5,68
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE	Material	L	0,0050000	7,50	0,03
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM	Material	UN	6,0000000	0,18	1,08
			MO sem LS	3,78	LS =>	4,34 MO com LS =>	8,12
			Valor do BDI	9,71		Valor com BDI =>	49,86

5.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA	PARE -	m²	1,0000000	600,00	600,00
Insumo	COT 6.6 Próprio	DIVISÓRIA ACÚSTICA TIPO PISO TETO, LINHA SPAZIO	Material	m²	1,0000000	600,00	600,00
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				Valor do BDI	91,62		Valor com BDI =>	691,62

5.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA	PARE -	m²	1,0000000	780,00	780,00
Insumo	COT 6.7	Próprio	DIVISÓRIA ACÚSTICA TIPO PISO TETO, LINHA SPAZIO	Material	m²	1,0000000	780,00	780,00
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	119,10			Valor com BDI =>	899,10

5.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	PORTA DE GIRO COM 01 FOLHA, DIMENSÃO	ASTU - ASSENTAMENTO	UN	1,0000000	2.200,00	2.200,00
Insumo	COT 10.40	Próprio	PORTA DE GIRO PARA DIVISÓRIA EM MADEIRA COM 1	Material	UN	1,0000000	2.200,00	2.200,00
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	335,94			Valor com BDI =>	2.535,94

6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,94	15,94
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3805000	27,73	10,55
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0130000	30,70	0,39
Insumo	00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,1300000	38,48	5,00
			MO sem LS	3,60	LS =>	4,13	MO com LS =>	7,73
			Valor do BDI	3,85			Valor com BDI =>	19,79

6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	PELÍCULA NA COR BRANCA EM ESQUADRIA	ESQV -	m²	1,0000000	70,00	70,00
Insumo	COT 10.39	Próprio	INSTALAÇÃO DE PELÍCULA NA COR BRANCA EM	Material	M²	1,0000000	70,00	70,00
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	16,94			Valor com BDI =>	86,94

6.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	PORTA DE GIRO COM 01 FOLHA, DIMENSÃO 0,80X2,10M, GRADE EM MADEIRA DE LEI APARELHADA TIPO MAÇARANDUBA, ACABAMENTO EM VERNIZ,	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	1.901,47	1.901,47
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	M	10,4500000	11,21	117,14
Composição	102215	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA	PINT - PINTURAS	m²	1,3000000	18,90	24,57
Composição	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM	ESQV -	UN	1,0000000	394,88	394,88
Composição	SC UFPE	Próprio	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	3,5200000	155,17	546,19
Composição	SC UFPE	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE	ESQV -	UN	1,0000000	405,38	405,38
Insumo	COT SC	Próprio	CONJUNTO DE FECHADURA EXTERNA REF. 521,	Material	CJ	1,0000000	413,31	413,31
			MO sem LS	144,55	LS =>	165,58	MO com LS =>	310,13
			Valor do BDI	460,15			Valor com BDI =>	2.361,62

6.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	FOLHA DE PORTA DE GIRO, DIMENSÃO 0,80X2,10M, EM MADEIRA SEMI OCA, ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURA, FABRICANTE PERTECH OU	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	1.389,45	1.389,45
Composição	102215	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA	PINT - PINTURAS	m²	1,3000000	18,90	24,57
Composição	SC UFPE	Próprio	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	3,5200000	155,17	546,19
Composição	SC UFPE	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE	ESQV -	UN	1,0000000	405,38	405,38
Insumo	COT SC	Próprio	CONJUNTO DE FECHADURA EXTERNA REF. 521,	Material	CJ	1,0000000	413,31	413,31
			MO sem LS	74,95	LS =>	85,85	MO com LS =>	160,80
			Valor do BDI	336,24			Valor com BDI =>	1.725,69

6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	ESQUADRIA TIPO MAXIMAR NA LINHA 25 EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL, PELÍCULA MÍNIMA DE	ESQV -	UN	1,0000000	839,16	839,16
Composição	94569 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR,	ESQV -	m²	0,8091000	600,23	485,64
Auxiliar	94587 SINAPI	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA -	ESQV -	M	3,6000000	74,30	267,48
Composição	94587 SINAPI	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA -	ESQV -	M	3,6000000	74,30	267,48
Insumo	00036888 SINAPI	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE	Material	M	3,6000000	23,90	86,04
		MO sem LS	49,71	LS =>	56,94	MO com LS =>	106,65
		Valor do BDI	203,07			Valor com BDI =>	1.042,23

6.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	BANDEIRA EM VIDRO TEMPERADO, DIMENSÃO 3,30 X	ESQV -	m²	1,0000000	1.704,61	1.704,61
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7200000	26,51	19,08
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3600000	21,28	7,66
Composição	SC UFPE Próprio	TUBO EM ALUMÍNIO ANODIZADO 3 X 6 (75 X 150 MM),	SEDI - SERVIÇOS	M	4,6061000	232,01	1.068,66
Insumo	00039961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,4240000	24,75	10,49
Insumo	00004377 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM,	Material	UN	17,4130000	0,24	4,17
Insumo	00000599 SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4	Material	m²	1,0000000	594,55	594,55
		MO sem LS	47,72	LS =>	54,67	MO com LS =>	102,39
		Valor do BDI	412,51			Valor com BDI =>	2.117,12

7.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	22,20	22,20
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3800000	20,67	7,85
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	25,76	9,78
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	4,16	4,36
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0886000	2,46	0,21
		MO sem LS	6,32	LS =>	7,24	MO com LS =>	13,56
		Valor do BDI	5,37			Valor com BDI =>	27,57

7.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	8,78	8,78
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1520000	20,67	3,14
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1520000	25,76	3,91
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	57,70	0,40
Insumo	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	65,38	0,52
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	2,46	0,08
		MO sem LS	2,53	LS =>	2,89	MO com LS =>	5,42
		Valor do BDI	2,12			Valor com BDI =>	10,90

7.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89378 SINAPI	LUBA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	6,51	6,51
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1013000	20,67	2,09
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1013000	25,76	2,60
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	57,70	0,40
Insumo	00003904 SINAPI	LUBA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	65,38	0,52
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	2,46	0,08
		MO sem LS	1,68	LS =>	1,93	MO com LS =>	3,61
		Valor do BDI	1,57			Valor com BDI =>	8,08

7.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89381 SINAPI	LUBA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	11,82	11,82
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0944000	20,67	1,95
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0944000	25,76	2,43



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	57,70	0,34
Insumo	00003870 SINAPI	LUA SOLDERA COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	Material	UN	1,0000000	6,58	6,58
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	65,38	0,45
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0315000	2,46	0,07
				MO sem LS	1,57	LS =>	1,79
				Valor do BDI	2,86		MO com LS =>
							Valor com BDI =>

7.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	6,13	6,13
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0944000	20,67	1,95
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0944000	25,76	2,43
Insumo	00000065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDERA CURTO COM BOLSA E	Material	UN	1,0000000	0,89	0,89
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	57,70	0,34
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	65,38	0,45
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0315000	2,46	0,07
				MO sem LS	1,57	LS =>	1,79
				Valor do BDI	1,48		MO com LS =>
							Valor com BDI =>

7.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	12,10	12,10
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2026000	20,67	4,18
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2026000	25,76	5,21
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0106000	57,70	0,61
Insumo	00007139 SINAPI	TE SOLDERA, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	1,20	1,20
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0120000	65,38	0,78
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0507000	2,46	0,12
				MO sem LS	3,37	LS =>	3,86
				Valor do BDI	2,92		MO com LS =>
							Valor com BDI =>

7.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89351 SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	33,78	33,78
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1102000	20,67	2,27
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	25,76	2,83
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	11,06	0,11
Insumo	00011753 SINAPI	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	Material	UN	1,0000000	28,57	28,57
				MO sem LS	1,83	LS =>	2,09
				Valor do BDI	8,17		MO com LS =>
							Valor com BDI =>

7.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89353 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	40,83	40,83
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1102000	20,67	2,27
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	25,76	2,83
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	11,06	0,11
Insumo	00006016 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	35,62	35,62
				MO sem LS	1,83	LS =>	2,09
				Valor do BDI	9,88		MO com LS =>
							Valor com BDI =>

7.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90373 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	12,30	12,30



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1312000	20,67	2,71		
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1312000	25,76	3,37		
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	57,70	0,34		
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	65,38	0,45		
Insumo	00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,36	5,36		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0315000	2,46	0,07		
				MO sem LS	2,18	LS =>	2,49	MO com LS =>	4,67
				Valor do BDI	2,97			Valor com BDI =>	15,27

7.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	43,87	43,87	
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3987000	20,67	8,24	
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3987000	25,76	10,27	
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000	57,70	1,68	
Insumo	00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	20,78	20,78	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	65,38	2,87	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0154000	2,46	0,03	
			MO sem LS	6,63	LS =>	7,60	MO com LS =>	14,23
			Valor do BDI	10,61			Valor com BDI =>	54,48

7.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	21,23	21,23	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2930000	20,67	6,05	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2930000	25,76	7,54	
Insumo	00009835	SINAPI	TUBO PVC. SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	7,21	7,60	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0163000	2,46	0,04	
				MO sem LS	4,87	LS =>	5,58	MO com LS =>	10,45
				Valor do BDI	5,13			Valor com BDI =>	26,36

7.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	27,35	27,35	
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3182000	20,67	6,57	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000	25,76	8,19	
Insumo	00009838 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	11,90	12,55	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0177000	2,46	0,04	
			MO sem LS	5,29	LS =>	6,07	MO com LS =>	11,36
			Valor do BDI	6,61			Valor com BDI =>	33,96

7.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	38,08	38,08		
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4444000	20,67	9,18		
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4444000	25,76	11,44		
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	16,50	17,40		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0247000	2,46	0,06		
				MO sem LS	7,39	LS =>	8,47	MO com LS =>	15,86
				Valor do BDI	9,21			Valor com BDI =>	47,29

7.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	29,79	29,79
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1926000	20,67	3,98
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1926000	25,76	4,96



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	4,00	8,00
Insumo	00003528	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	10,12	10,12
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM	Material	UN	0,1150000	23,81	2,73

MO sem LS 3,20 LS => 3,66 MO com LS => 6,86
Valor do BDI 7,20 Valor com BDI => 36,99

7.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92386	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	76,32	76,32
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8730000	20,67	18,04
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8730000	25,76	22,48
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0170000	11,06	0,18
Insumo	00003458	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	35,46	35,46
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0040000	40,94	0,16

MO sem LS 14,52 LS => 16,64 MO com LS => 31,16
Valor do BDI 18,46 Valor com BDI => 94,78

7.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE NORMAL, 100 X 100X100	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	159,32	159,32
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3300000	20,67	6,82
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3300000	25,76	8,50
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	Material	UN	0,0920000	23,81	2,19
Insumo	00020139	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM,	Material	UN	1,0000000	129,81	129,81
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	4,00	12,00

MO sem LS 5,49 LS => 6,29 MO com LS => 11,78
=>
Valor do BDI 38,55 Valor com BDI => 197,87
=>

7.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, 100 X	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	25,97	25,97
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2300000	25,76	5,92
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2300000	21,28	4,89
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0330000	57,70	1,90
Insumo	00020043	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA	Material	UN	1,0000000	9,93	9,93
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0510000	65,38	3,33

MO sem LS 3,84 LS => 4,39 MO com LS => 8,23
Valor do BDI 6,28 Valor com BDI => 32,25
=>

7.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90441	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	144,83	144,83
Composição	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	CHP	0,7500000	32,53	24,39
Composição	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	CHI	1,6470000	30,94	50,95
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3750000	20,67	7,75
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	2,3970000	25,76	61,74

MO sem LS 53,01 LS => 60,72 MO com LS => 113,73
Valor do BDI 35,04 Valor com BDI => 179,87
=>

7.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	16,25	16,25
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2552000	20,67	5,27
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2552000	25,76	6,57
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-	Material	M	1,0549000	4,16	4,38



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0142000	2,46	0,03
		MO sem LS	4,24	LS =>	4,86	MO com LS =>	9,10
		Valor do BDI	3,93			Valor com BDI =>	20,18

7.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89866 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,78	6,78
Composição	88248 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1106000	20,67	2,28
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1106000	25,76	2,84
Insumo	00001122 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR	Material	UN	0,0071000	57,70	0,40
Insumo	00003529 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00020083 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000	65,38	0,52
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0061000	2,46	0,01
		MO sem LS	1,84	LS =>	2,10	MO com LS =>	3,94
		Valor do BDI	1,64			Valor com BDI =>	8,42

7.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TUBO ESPONJOSO DE POLIETILENO DN 25 MM COM	FOMA - FORNECIMENTO	m	1,0000000	10,96	10,96
Composição	100308 SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3000000	27,02	8,10
Insumo	00039714 SINAPI	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO	Material	M	1,0100000	2,84	2,86
		MO sem LS	2,93	LS =>	3,36	MO com LS =>	6,29
		Valor do BDI	2,65			Valor com BDI =>	13,61

7.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100750 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	24,07	24,07
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6779000	27,73	18,79
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0127000	30,70	0,38
Insumo	00007288 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,1274000	38,48	4,90
		MO sem LS	6,42	LS =>	7,36	MO com LS =>	13,78
		Valor do BDI	5,82			Valor com BDI =>	29,89

7.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	MODELO Próprio	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	INHI - INSTALAÇÕES	CJ	1,0000000	2.513,38	2.513,38
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	25,76	51,52
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	21,28	42,56
Insumo	669 ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar Fixação	Material	cj	1,0000000	26,55	26,55
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0600000	3,00	0,18
Insumo	12618 ORSE	Vaso sanitário para caixa de descarga acoplada, linha	Material	un	1,0000000	1.180,00	1.180,00
Insumo	12619 ORSE	Caixa de descarga acoplada para vaso sanitário da linha	Material	un	1,0000000	849,90	849,90
Insumo	12620 ORSE	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar) un	Material	un	1,0000000	279,90	279,90
Insumo	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	10,00	10,00
Insumo	00011684 SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	72,77	72,77
		MO sem LS	33,38	LS =>	38,24	MO com LS =>	71,62
		Valor do BDI	608,23			Valor com BDI =>	3.121,61

7.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	CUBA SUSPensa QUADRADA COM MESA, EM LOUÇA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	2.188,08	2.188,08
Composição	86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	96,98	96,98
Composição	86881 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	298,86	298,86
Composição	86887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	77,77	77,77
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	1,5627000	25,76	40,25
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6820000	21,28	14,51
Insumo	COT 11.53 Próprio	CUBA SUSPensa QUADRADA COM MESA, EM LOUÇA NA COR BRANCO, REF. L.73S.17, FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	Material	UN	1,0000000	1.049,66	1.049,66
Insumo	COT 11.54 Próprio	TORNEIRA METÁLICA DE MESA BICA ALTA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, REF. 1198 C 33	Material	UN	1,0000000	609,99	609,99
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,00	0,06
		MO sem LS	26,80	LS =>	30,69	MO com LS =>	57,49
		Valor do BDI	529,51			Valor com BDI =>	2.717,59



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
7.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	721,97	721,97
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5000000	25,76	12,88
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0084000	11,06	0,09
Insumo	COT 11.55 Próprio	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO,	Material	UN	1,0000000	709,00	709,00
		MO sem LS	4,75	LS =>	5,45	MO com LS =>	10,20
		=>					
		Valor do BDI	174,71			Valor com BDI =>	896,68
7.4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO REF. 2060.C33	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	306,31	306,31
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7000000	26,51	18,55
Insumo	COT 11.56 Próprio	CABIDE COM ACABAMENTO CROMADO REF. 2060.C33	Material	UN	1,0000000	287,76	287,76
		MO sem LS	6,67	LS =>	7,65	MO com LS =>	14,32
		Valor do BDI	74,12			Valor com BDI =>	380,43
7.4.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	PRATELEIRA EM METAL, REF. 2031 C33 NA COR	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	1.129,96	1.129,96
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7000000	26,51	18,55
Insumo	COT 11.57 Próprio	PRATELEIRA EM METAL, REF. 2031 C33 NA COR	Material	UN	1,0000000	1.111,41	1.111,41
		MO sem LS	6,67	LS =>	7,65	MO com LS =>	14,32
		Valor do BDI	273,45			Valor com BDI =>	1.403,41
7.4.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA, REF. 4900.C33.PQ LINHA POLO, FABRICANTE DECA OU	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	371,96	371,96
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0800000	25,76	2,06
Insumo	COT 11.58 Próprio	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA, REF.	Material	UN	1,0000000	369,90	369,90
		MO sem LS	0,76	LS =>	0,87	MO com LS =>	1,63
		Valor do BDI	90,01			Valor com BDI =>	461,97
7.4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 4900.C33.PQ LINHA POLO, FABRICANTE DECA OU	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	381,96	381,96
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0800000	25,76	2,06
Insumo	COT 11.59 Próprio	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO, REF. 4916.C33.PQ LINHA POLO, FABRICANTE DECA OU	Material	UN	1,0000000	379,90	379,90
		MO sem LS	0,76	LS =>	0,87	MO com LS =>	1,63
		Valor do BDI	92,43			Valor com BDI =>	474,39
7.4.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	BOX EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR DIMENSÃO	ESQV -	UN	1,0000000	1.400,00	1.400,00
Insumo	COT 11.60 Próprio	BOX EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR ESPESSURA 8	Material	UN	1,0000000	1.400,00	1.400,00
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	338,80			Valor com BDI =>	1.738,80
7.4.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO (300	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	97,45	97,45
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	25,76	3,86
Insumo	00037400 SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL	Material	UN	1,0000000	93,59	93,59
		MO sem LS	1,43	LS =>	1,63	MO com LS =>	3,06
		Valor do BDI	23,58			Valor com BDI =>	121,03
7.4.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA TIPO INTERFOLHAS	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	97,45	97,45
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	25,76	3,86
Insumo	00037401 SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL	Material	UN	1,0000000	93,59	93,59
		MO sem LS	1,43	LS =>	1,63	MO com LS =>	3,06
		Valor do BDI	23,58			Valor com BDI =>	121,03
7.4.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO PARA SER	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	100,15	100,15
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3162000	25,76	8,14
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0996000	21,28	2,11
Insumo	00011758 SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA	Material	UN	1,0000000	89,90	89,90



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS	3,72	LS =>	4,26 MO com LS =>	7,98
			Valor do BDI	24,23		Valor com BDI =>	124,38

7.4.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio 11.35	CHUVEIRO METÁLICO TRADICIONAL COM TUBO DE PAREDE, REF. 1967.C.CT LINHA ASPEN, FABRICANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	471,27	471,27
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4467000	25,76	11,50
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1407000	21,28	2,99
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,00	0,06
Insumo	COT 11.16 Próprio	CHUVEIRO METÁLICO TRADICIONAL COM TUBO DE	Material	UN	1,0000000	456,72	456,72
			MO sem LS	5,25	LS =>	6,02 MO com LS =>	11,27
			Valor do BDI	114,04		Valor com BDI =>	585,31

8.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91866 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	8,21	8,21
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	20,82	1,66
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	26,84	2,14
Insumo	00002673 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2 "	Material	M	1,0170000	4,30	4,37
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M)	Material	KG	0,0016000	25,30	0,04
			MO sem LS	1,32	LS =>	1,52 MO com LS =>	2,84
			Valor do BDI	1,98		Valor com BDI =>	10,19

8.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	12,13	12,13
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1630000	20,82	3,39
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1630000	26,84	4,37
Insumo	00002673 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	4,30	4,37
			MO sem LS	2,70	LS =>	3,10 MO com LS =>	5,80
			Valor do BDI	2,93		Valor com BDI =>	15,06

8.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91871 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	13,87	13,87
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1770000	20,82	3,68
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1770000	26,84	4,75
Insumo	00002674 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	5,35	5,44
			MO sem LS	2,93	LS =>	3,36 MO com LS =>	6,29
			Valor do BDI	3,35		Valor com BDI =>	17,22

8.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	6,87	6,87
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0600000	26,84	1,61
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0600000	21,28	1,27
Insumo	2003 ORSE	Saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar) un	Material	un	1,0000000	3,99	3,99
			MO sem LS	1,01	LS =>	1,15 MO com LS =>	2,16
			Valor do BDI	1,66		Valor com BDI =>	8,53

8.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA PARA ELETROCALHA	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	20,02	20,02
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	20,82	3,12
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	26,84	4,02
Insumo	COT Próprio 12.109	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO	Material	UN	1,0000000	12,88	12,88
			MO sem LS	2,48	LS =>	2,85 MO com LS =>	5,33



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	4,84		Valor com BDI =>	24,86
			=>				

8.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	48,82	48,82
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	20,82	4,16
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	26,84	5,36
Insumo	4095 ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.	Material	un	1,0000000	39,30	39,30
		MO sem LS	3,31	LS =>	3,80	MO com LS =>	7,11
		Valor do BDI	11,81			Valor com BDI =>	60,63

8.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TÊ VERTICAL DE DESCIDA LATERAL PARA	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	52,00	52,00
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	20,82	4,16
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	26,84	5,36
Insumo	COT Próprio	TÊ VERTICAL DE DESCIDA LATERAL PARA	Material	UN	1,0000000	42,48	42,48
		MO sem LS	3,31	LS =>	3,80	MO com LS =>	7,11
		Valor do BDI	12,58			Valor com BDI =>	64,58

8.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM CHAPA DE AÇO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	11,82	11,82
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	20,82	4,16
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	26,84	5,36
Insumo	8500 ORSE	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa	Material	un	1,0000000	2,30	2,30
		MO sem LS	3,31	LS =>	3,80	MO com LS =>	7,11
		Valor do BDI	2,86			Valor com BDI =>	14,68

8.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	ELETROCALHA METÁLICA TIPO U PERFURADA EM	SEDI - SERVIÇOS	M	1,0000000	38,69	38,69
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4000000	20,82	8,32
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	26,84	10,73
Insumo	3632 ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000mm, peso, 1,47Kg/m, (ref.: mopa ou similar) Eletrocalha metálica	Material	un	0,3330000	59,00	19,64
		MO sem LS	6,63	LS =>	7,60	MO com LS =>	14,23
		Valor do BDI	9,36			Valor com BDI =>	48,05

8.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	2,73	2,73
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0230000	20,82	0,47
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0230000	26,84	0,61
Insumo	00001013 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5,	Material	M	1,2434000	1,27	1,57
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	9,54	0,08
		MO sem LS	0,38	LS =>	0,43	MO com LS =>	0,81
		=>					
		Valor do BDI	0,66			Valor com BDI =>	3,39

8.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	3,96	3,96
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0290000	20,82	0,60
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0290000	26,84	0,77
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5,	Material	M	1,2434000	2,02	2,51
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V,	Material	UN	0,0094000	9,54	0,08
		MO sem LS	0,48	LS =>	0,54	MO com LS =>	1,02
		=>					
		Valor do BDI	0,95			Valor com BDI =>	4,91
		=>					

8.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91929 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	6,50	6,50
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0390000	20,82	0,81
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0390000	26,84	1,04
Insumo	00001021 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5,	Material	M	1,2434000	3,68	4,57
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V,	Material	UN	0,0094000	9,54	0,08



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS =>	0,64	LS =>	0,74 MO com LS =>	1,38
			Valor do BDI =>	1,57		Valor com BDI =>	8,07

8.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	29,31	29,31
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,86	10,86
Composição	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	18,45	18,45
			MO sem LS	5,97	LS =>	6,83 MO com LS =>	12,80
			Valor do BDI	7,09		Valor com BDI =>	36,40

8.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	44,80	44,80
Composição	91946 SINAPI	INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	10,86	10,86
Composição	91958 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	33,94	33,94
			MO sem LS	8,79	LS =>	10,06 MO com LS =>	18,85
			Valor do BDI	10,84		Valor com BDI =>	55,64

8.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91992 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	43,62	43,62
		INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO				
		INSTALAÇÃO. AF_03/2023	O E ILUMINAÇÃO				
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,86	10,86
Auxiliar		2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO -	ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO				
Composição	91990 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	32,76	32,76
Auxiliar		SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO				
			MO sem LS	10,59	LS =>	12,14 MO com LS =>	22,73
			Valor do BDI	10,55		Valor com BDI =>	54,17

8.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	30,80	30,80
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,86	10,86
Composição	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	19,94	19,94
Auxiliar		SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO				
		INSTALAÇÃO. AF_03/2023	O E ILUMINAÇÃO				
			MO sem LS	6,13	LS =>	7,02 MO com LS =>	13,15
			Valor do BDI	7,45		Valor com BDI =>	38,25

8.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	49,83	49,83
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,86	10,86
Composição	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	38,97	38,97
Auxiliar		DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO				
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	O E ILUMINAÇÃO				
			MO sem LS	10,18	LS =>	11,66 MO com LS =>	21,84
			Valor do BDI	12,05		Valor com BDI =>	61,88

8.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95816 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	35,69	35,69
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3244000	20,82	6,75
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3244000	26,84	8,70
Auxiliar			DIVERSOS				



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,35	0,70
Insumo	00039343	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	19,54	19,54

MO sem LS

5,38

LS =>

6,16

MO com LS =>

11,54

Valor do BDI

8,63

Valor com BDI =>

44,32

8.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	40,98	40,98	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4490000	20,82	9,34	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4490000	26,84	12,05	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,35	0,70	
Insumo	00039344	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	18,89	18,89	
				MO sem LS	7,45	LS =>	8,53	MO com LS =>	15,98
				Valor do BDI	9,91			Valor com BDI =>	50,89

8.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	MODELO SINAPI 97587	Próprio	Luminária de embutir, com 02 lâmpadas tubulares T8 de Led 18W, em chapa de aço tratada, refletor e aletas em alumínio - Fornecimento e instalação (REF SINAPI 97587)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	195,76	195,76	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1480000	20,82	3,08	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3551000	26,84	9,53	
Insumo	047160	IOPES	LUMINARIA EMBUTIR 2X18/20W (2X32W) CORPO CH	Material	UN	1,0000000	145,19	145,19	
Insumo	00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	2,0000000	18,98	37,96	
				MO sem LS	4,46	LS =>	5,10	MO com LS =>	9,56
				=>					
				Valor do BDI	47,37	Valor com BDI =>		243,13	
				=>					

8.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA COM	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	99,92	99,92
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2231000	20,82	4,64
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5355000	26,84	14,37
Insumo	COT	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR QUADRADA COM	Material	UN	1,0000000	80,91	80,91
				MO sem LS	6,73	LS ==>	MO com LS ==>	14,43
				Valor do BDI	24,18		Valor com BDI ==>	124,10

8.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	UFPE	Próprio	LUMINÁRIA EMBUTIDA TIPO CANALETA CORPO EM	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	246,91	246,91	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2231000	20,82	4,64	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5355000	26,84	14,37	
Insumo	COT	Próprio	LUMINÁRIA EMBUTIDA TIPO CANALETA CORPO EM	Material	UN	1,0000000	227,90	227,90	
				MO sem LS	6,73	LS =>	7,70	MO com LS =>	14,43
				Valor do BDI	59,75			Valor com BDI =>	306,66

8.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio 12.183		LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO, DIÂMETRO 30 CM, DE SOBREPOR, COM 02 LÂMPADAS LED DE 18 W -	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	131,66	131,66
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2883000	20,82	6,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6920000	26,84	18,57
Insumo	00038770 SINAPI	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO	Material	UN	1,0000000	69,29	69,29
Insumo	COT 12.13 Próprio	LÂMPADA LED 18W, FORMATO TRADICIONAL (BASE	Material	UN	2,0000000	18,90	37,80
				MO sem LS	8,70	LS => 9,96	MO com LS => 18,66
				Valor do BDI	31,86		Valor com BDI => 163,52

9.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95749 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE,	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	27,90	27,90
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	20,82	4,04
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	26,84	5,21
Composição	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS	INHI - INSTALAÇÕES	M	2,0000000	1,80	3,60
Composição	95757 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,3333000	10,71	3,56
Insumo	00021128 SINAPI	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO,	Material	M	1,0500000	10,95	11,49
				MO sem LS	4,95	LS => 5,68	MO com LS => 10,63
				Valor do BDI	6,75		Valor com BDI => 34,65

9.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95750 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE,	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	32,75	32,75
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2163000	20,82	4,50
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2163000	26,84	5,80
Composição	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS	INHI - INSTALAÇÕES	M	2,0000000	1,80	3,60
Composição	95758 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,3333000	12,02	4,00
Insumo	00021136 SINAPI	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO,	Material	M	1,0500000	14,15	14,85
				MO sem LS	5,43	LS => 6,22	MO com LS => 11,65
				Valor do BDI	7,92		Valor com BDI => 40,67

9.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95757 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,71	10,71
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1827000	20,82	3,80
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1827000	26,84	4,90
Insumo	00002637 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO	Material	UN	1,0000000	2,01	2,01
				MO sem LS	3,03	LS => 3,47	MO com LS => 6,50
				Valor do BDI	2,59		Valor com BDI => 13,30

9.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	40,43	40,43
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4008000	20,82	8,34
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4008000	26,84	10,75
Insumo	00002580 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	20,64	20,64
				MO sem LS	6,65	LS => 7,61	MO com LS => 14,26
				Valor do BDI	9,78		Valor com BDI => 50,21

9.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	7,28	7,28
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1000000	20,82	2,08
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1000000	26,84	2,68
Insumo	00000400 SINAPI	ABRACAIDEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE	Material	UN	1,0000000	2,52	2,52
				MO sem LS	1,65	LS => 1,90	MO com LS => 3,55
				Valor do BDI	1,76		Valor com BDI => 9,04

9.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	CURVA CURTA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO METÁLICO ROSCÁVEL 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	16,73	16,73
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2390000	20,82	4,97
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2390000	26,84	6,41
Insumo	00002633	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO	Material	UN	1,0000000	5,35	5,35

MO sem LS 3,96 LS => 4,54 MO com LS => 8,50
Valor do BDI 4,04 Valor com BDI => 20,77

9.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	6,87	6,87
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0600000	26,84	1,61
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0600000	21,28	1,27
Insumo	2003	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou	Material	un	1,0000000	3,99	3,99

MO sem LS 1,01 LS => 1,15 MO com LS => 2,16
Valor do BDI 1,66 Valor com BDI => 8,53

9.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	ADAPTADOR DE ELETRODUTO PARA CANALETA DE 25MM COM 3 SAÍDAS DE 1" REFERÊNCIA DT 47600	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	96,86	96,86
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4000000	20,82	8,32
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4000000	26,84	10,73
Insumo	COT	Próprio	ADAPTADOR DE ELETRODUTO PARA CANALETA DE	Material	UN	1,0000000	77,81	77,81

MO sem LS 6,63 LS => 7,60 MO com LS => 14,23
Valor do BDI 23,44 Valor com BDI => 120,30

9.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	CANALETA DE ALUMÍNIO SIMPLES DIMENSÃO 73X25MM REFERÊNCIA DT 11100 FABRICANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	148,09	148,09
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	20,82	15,61
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7500000	26,84	20,13
Insumo	COT	Próprio	CANALETA DE ALUMÍNIO SIMPLES DIMENSÃO	Material	M	1,0000000	66,93	66,93
Insumo	COT	Próprio	TAMPA PARA CANALETA DE ALUMÍNIO SIMPLES	Material	M	1,0000000	45,42	45,42

MO sem LS 12,44 LS => 14,25 MO com LS => 26,69
Valor do BDI 35,83 Valor com BDI => 183,92

9.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	SAÍDA LATERAL GALVANIZADA A FOGO PARA	SEDI - SERVIÇOS	UN	1,0000000	9,91	9,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	20,82	2,49
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	26,84	3,22
Insumo	2001	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou	Material	un	1,0000000	4,20	4,20

MO sem LS 1,99 LS => 2,27 MO com LS => 4,26
Valor do BDI 2,39 Valor com BDI => 12,30

9.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM	INES - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	6,98	6,98
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0045000	20,82	0,09
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0045000	26,84	0,12
Insumo	00039599	SINAPI	CABO DE REDE, PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	Material	M	1,0500000	6,45	6,77

MO sem LS 0,07 LS => 0,08 MO com LS => 0,15
=>
Valor do BDI 1,68 Valor com BDI => 8,66

9.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	37,12	37,12
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	20,82	4,16
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	26,84	5,36



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00039607 SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6)	Material	UN	1,0000000	27,60	27,60
		MO sem LS	3,31	LS =>	3,80	MO com LS =>	7,11
		Valor do BDI	8,98			Valor com BDI =>	46,10

9.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	29,92	29,92
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	20,82	4,16
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	26,84	5,36
Insumo	00039606 SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6)	Material	UN	1,0000000	20,40	20,40
		MO sem LS	3,31	LS =>	3,80	MO com LS =>	7,11
		Valor do BDI	7,24			Valor com BDI =>	37,16

9.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO. ORIGEM ORSE 698	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	0,93	0,93
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	26,84	0,88
Auxiliar							
Insumo	181 ORSE	Anilha para identificação - (0 a 9) e (a a c) com 10 unidades	Material	un	1,0000000	0,05	0,05
		MO sem LS	0,32	LS =>	0,36	MO com LS =>	0,68
		Valor do BDI	0,22			Valor com BDI =>	1,15

9.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TOMADA FÊMEA COM 01 CONECTOR RJ45 GIGALAN	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	42,68	42,68
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2062000	20,82	4,29
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000	26,84	5,53
Auxiliar							
Insumo	00039351 SINAPI	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MODULOS RJ	Material	UN	1,0000000	5,95	5,95
Insumo	00039601 SINAPI	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	Material	UN	1,0000000	26,91	26,91
		MO sem LS	3,42	LS =>	3,91	MO com LS =>	7,33
		Valor do BDI	10,32			Valor com BDI =>	53,00

9.3.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TOMADA FÊMEA COM 02 CONECTORES RJ45 GIGALAN	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	79,41	79,41
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4124000	20,82	8,58
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4124000	26,84	11,06
Auxiliar							
Insumo	00039351 SINAPI	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 2 MODULOS RJ	Material	UN	1,0000000	5,95	5,95
Insumo	00039601 SINAPI	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6	Material	UN	2,0000000	26,91	53,82
		MO sem LS	6,84	LS =>	7,83	MO com LS =>	14,67
		Valor do BDI	19,21			Valor com BDI =>	98,62

9.3.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CTG-06 Próprio	Certificação de ponto metálico CAT-6 (REF IOPES 160869)	INES - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	48,31	48,31
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,8000000	26,84	48,31
		MO sem LS	17,46	LS =>	19,99	MO com LS =>	37,45
		Valor do BDI	11,69			Valor com BDI =>	60,00

9.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	ACCESS POINT, DUAL BAND (2.4 E 5 GHZ, ANTENAS	INEL - INSTALAÇÃO	UND	1,0000000	5.079,15	5.079,15
Composição	88266 SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	27,97	27,97
Insumo	COT 13.10 Próprio	ACCESS POINT, DUAL BAND (2.4 E 5 GHZ, ANTENAS	Material	UN	1,0000000	5.051,18	5.051,18
		MO sem LS	10,23	LS =>	11,71	MO com LS =>	21,94
		Valor do BDI	775,58			Valor com BDI =>	5.854,73

9.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	TOMADA FÊMEA COM 02 CONECTORES RJ45 GIGALAN U/UTP CAT. 6, REF.35060011 FABRICANTE FURUKAWA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	116,53	116,53
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2062000	20,82	4,29
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2062000	26,84	5,53
Insumo	COT 13.37 Próprio	BLOCO PEZZI PARA RJ45	Material	UN	2,0000000	4,29	8,58
Insumo	COT 13.38 Próprio	BLOCO CEGO PARA ENCAIXE EM PORTA	Material	UN	1,0000000	3,46	3,46



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	COT 13.39 Próprio	PORTA EQUIPAMENTO 3 BLOCOS	Material	UN	1,0000000	26,61	26,61	
Insumo	12099 ORSE	Tomada para lógica, rj45, com placa, cat. 6 un	Material	un	2,0000000	34,03	68,06	
			MO sem LS	3,42	LS =>	3,91	MO com LS =>	7,33
			Valor do BDI	28,20			Valor com BDI =>	144,73
			=>					

10.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	4,40	4,40	
Composição	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0037000	557,21	2,06	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0681000	26,51	1,80	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0255000	21,28	0,54	
				MO sem LS	1,00	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,15
				Valor do BDI	1,06			Valor com BDI =>	5,46

10.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	41,68	41,68		
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376000	680,90	25,60		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4700000	26,51	12,45		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1710000	21,28	3,63		
					MO sem LS	7,54	LS =>	8,64	MO com LS =>	16,18
					Valor do BDI	10,08			Valor com BDI =>	51,76

10.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	4,40	4,40	
Composição	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0037000	557,21	2,06	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0681000	26,51	1,80	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0255000	21,28	0,54	
Auxiliar				DIVERSOS					
				MO sem LS	1,00	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,15
				=>					
				Valor do BDI	1,06		Valor com BDI =>		5,46

10.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87545	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	30,24	30,24	
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	680,90	14,50	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4600000	26,51	12,19	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1670000	21,28	3,55	
				MO sem LS	6,62	LS =>	7,59	MO com LS =>	14,21
				Valor do BDI	7,31			Valor com BDI =>	37,55

10.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	UFPE Próprio	REVESTIMENTO EM CERÂMICA TIPO A, ACABAMENTO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	131,15	131,15	
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4900000	26,38	12,92	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2900000	21,28	6,17	
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	5,57	2,33	
Insumo	00037596 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	4,8600000	3,35	16,28	
Insumo	COT 16.48 Próprio	CERÂMICA TIPO A, ACABAMENTO BRILHANTE,	Material	m²	1,0500000	89,00	93,45	
			MO sem LS	6,72	LS =>	7,70	MO com LS =>	14,42
			Valor do BDI	31.73			Valor com BDI =>	162.88

10.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,73	17,73



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3120000	27,73	8,65
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1140000	21,28	2,42
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO	Material	UN	0,1000000	0,79	0,07
Insumo	00043651 SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E	Material	KG	1,5550200	4,24	6,59
			MO sem LS	3,77	LS =>	4,32	MO com LS => 8,09
			=>				

Valor do BDI 4,29 Valor com BDI => 22,02

10.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88494 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,33	19,33
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5054000	27,73	14,01
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1685000	21,28	3,58
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO	Material	UN	0,0401000	0,79	0,03
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES	Material	KG	0,7288000	2,36	1,71
			MO sem LS	5,99	LS =>	6,87	MO com LS => 12,86
			Valor do BDI	4,67			Valor com BDI => 24,00
			=>				

10.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98555 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM	IMPE -	m²	1,0000000	28,10	28,10
Composição	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1080000	23,65	2,55
Composição	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5320000	26,51	14,10
Insumo	00000135 SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	Material	KG	3,2000000	3,58	11,45
			MO sem LS	5,97	LS =>	6,84	MO com LS => 12,81
			Valor do BDI	6,80			Valor com BDI => 34,90
			=>				

10.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98558 SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM	IMPE -	UN	1,0000000	8,35	8,35
Composição	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0240000	23,65	0,56
Composição	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1200000	26,51	3,18
Insumo	00000135 SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE	Material	KG	0,6720000	3,58	2,40
Insumo	00004030 SINAPI	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	Material	m²	0,2640000	8,40	2,21
			MO sem LS	1,34	LS =>	1,53	MO com LS => 2,87
			=>				
			Valor do BDI	2,02			Valor com BDI => 10,37
			=>				

10.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87735 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E	PISO - PISOS	m²	1,0000000	43,55	43,55
Composição	87301 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0310000	651,15	20,18
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5290000	26,51	14,02
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2650000	21,28	5,63
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,70	0,35
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE	Material	L	0,2100000	16,08	3,37
			MO sem LS	8,57	LS =>	9,82	MO com LS => 18,39
			Valor do BDI	10,53			Valor com BDI => 54,08
			=>				

10.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Modelo Próprio	REVESTIMENTO EM PORCELANATO TÉCNICO,	PISO - PISOS	m²	1,0000000	188,93	188,93
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,1136000	26,38	29,37
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2490000	21,28	5,29
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1410000	5,57	0,78
Insumo	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	9,1300000	2,92	26,65
Insumo	00038195 SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO	Material	m²	1,1326400	111,99	126,84
			MO sem LS	12,34	LS =>	14,14	MO com LS => 26,48
			=>				
			Valor do BDI	45,72			Valor com BDI => 234,65
			=>				



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

2 MESES

24,20%

BDI
SERVIÇOS

15,27%

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DIVIBOX EM NANOGLASS NA COR CINZA ALTURAS 5 / 6	SEDI - SERVIÇOS	M	1,0000000	520,60	520,60
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	7,5428570	26,38	198,98
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,6142860	21,28	76,91
Composição	88631 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0051860	608,93	3,15
Insumo	00001380 SINAPI	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB NAO	Material	KG	1,1000000	4,68	5,14
Insumo	COT 6.8 Próprio	NANOGLASS NA COR CINZA	Material	m²	0,1100000	2.149,31	236,42
				MO sem LS	97,77	LS =>	112,00
				=>		MO com LS =>	209,77
				Valor do BDI	125,98	Valor com BDI =>	646,58

10.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	PISO EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO VERDE	PISO - PISOS	m²	1,0000000	495,39	495,39
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,1880000	26,38	31,33
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5940000	21,28	12,64
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	5,57	0,77
Insumo	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000	2,92	25,17
Insumo	COT 16.46 Próprio	PISO EM GRANITO NATURAL POLIDO TIPO VERDE	Material	m²	1,1600000	366,80	425,48
				MO sem LS	15,53	LS =>	17,78
				=>		MO com LS =>	33,31
				Valor do BDI	119,88	Valor com BDI =>	615,27

10.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	RODAPÉ EM POLIESTILENO NA COR BRANCA, COM 100	PISO - PISOS	m	1,0000000	106,67	106,67
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1030000	26,51	2,73
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0520000	21,28	1,10
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE	Material	KG	0,6600000	46,70	30,82
Insumo	COT 16.47 Próprio	RODAPÉ EM POLIESTILENO NA COR BRANCA, COM	Material	M	1,3400000	53,75	72,02
				MO sem LS	1,35	LS =>	1,55
				=>		MO com LS =>	2,90
				Valor do BDI	25,81	Valor com BDI =>	132,48

11.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99054 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE	m²	1,0000000	53,16	53,16
Composição	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0741000	26,31	28,25
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5371000	21,28	11,42
Insumo	00000345 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009	Material	KG	0,0250000	36,08	0,90
Insumo	00003315 SINAPI	GESEO EM PO PARA	Material	KG	0,9964000	0,71	0,70
Insumo	00004812 SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM,	Material	m²	1,0740000	9,88	10,61
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0037000	24,79	0,09
Insumo	00020250 SINAPI	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,0078000	12,00	0,09
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO,	Material	CENTO	0,0307000	35,85	1,10
				MO sem LS	14,00	LS =>	16,04
				=>		MO com LS =>	30,04
				Valor do BDI	12,86	Valor com BDI =>	66,02

11.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio 17.04	FORRO FIXO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO LISO, ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURADO ATRAVÉS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	147,27	147,27
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3628000	29,60	10,73
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3628000	21,28	7,72
Composição	SC UFPE Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM	PARE -	M	2,2414560	33,39	74,84
Insumo	00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD	Material	m²	1,0966000	17,82	19,54
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO,	Material	M	3,8510000	5,95	22,91
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO	Equipamento	UN	1,3265000	2,24	2,97
Insumo	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL	Material	M	1,4395000	2,46	3,54
Insumo	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE	Equipamento	KG	0,5202000	3,09	1,60
Insumo	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA),	Material	UN	7,9740000	0,13	1,03
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM,	Material	UN	2,1912000	0,31	0,67
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	35,85	0,47
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157	Material	KG	0,0426000	29,39	1,25
				MO sem LS	15,28	LS =>	17,50
				=>		MO com LS =>	32,78
				Valor do BDI	35,63	Valor com BDI =>	182,90



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
11.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	FORRO FIXO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	91,89	91,89
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3628000	29,60	10,73
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3628000	21,28	7,72
Composição	96123 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM	REVE - REVESTIMENTO E	M	0,5479472	35,52	19,46
Insumo	00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD	Material	m²	1,0966000	17,82	19,54
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO,	Material	M	3,8510000	5,95	22,91
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA	Equipamento	UN	1,3265000	2,24	2,97
Insumo	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO	Material	M	1,4395000	2,46	3,54
Insumo	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE	Equipamento	KG	0,5202000	3,09	1,60
Insumo	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO,	Material	UN	7,9740000	0,13	1,03
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA	Material	UN	2,1912000	0,31	0,67
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO,	Material	CENTO	0,0132000	35,85	0,47
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157	Material	KG	0,0426000	29,39	1,25
				MO sem LS	8,86	LS =>	10,15
				Valor do BDI	22,23	Valor com BDI =>	19,01
							114,12
12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102218 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA)	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,94	15,94
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3805000	27,73	10,55
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0130000	30,70	0,39
Insumo	00007288 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,1300000	38,48	5,00
				MO sem LS	3,60	LS =>	4,13
				Valor do BDI	3,85	Valor com BDI =>	7,73
							19,79
12.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	13,84	13,84
Composição	88310 SINAPI	TRATAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1631000	27,73	4,52
Auxiliar	88316 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0544000	21,28	1,15
Auxiliar		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0544000	21,28	1,15
Insumo	00043624 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, COR	Material	L	0,2285000	35,76	8,17
				MO sem LS	1,93	LS =>	2,21
				Valor do BDI	3,34	Valor com BDI =>	4,14
							17,18
12.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	4,11	4,11
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0666000	27,73	1,84
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0222000	21,28	0,47
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM	Material	L	0,1666000	10,84	1,80
				MO sem LS	0,79	LS =>	0,90
				Valor do BDI	0,99	Valor com BDI =>	1,69
							5,10
12.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88484 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	5,02	5,02
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0927000	27,73	2,57
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0309000	21,28	0,65
Auxiliar			SEDI - SERVIÇOS	H	0,0309000	21,28	0,65
Auxiliar			DIVERSOS				
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM	Material	L	0,1666000	10,84	1,80
				MO sem LS	1,10	LS =>	1,25
				Valor do BDI	1,21	Valor com BDI =>	2,35
							6,23
12.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104642 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,21	10,21
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1631000	27,73	4,52
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0544000	21,28	1,15
Insumo	00035692 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	19,20	4,54
				MO sem LS	1,93	LS =>	2,21
				Valor do BDI	2,47	Valor com BDI =>	4,14
							12,68



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
12.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104640 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,44	12,44
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2270000	27,73	6,29
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0757000	21,28	1,61
Insumo	00035692 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	19,20	4,54
		MO sem LS	2,69	LS =>	3,08	MO com LS =>	5,77
		Valor do BDI	3,01			Valor com BDI =>	15,45
		=>					
13.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	BANCADA TIPO B1, DIMENSÃO 3.35X0.50M H=0.80M, EM	SEDI - SERVIÇOS	un	1,0000000	7.800,00	7.800,00
Insumo	COT 23.6 Próprio	BANCADA (B1) EM COMPENSADO SARRAFEADO	Material	UN	1,0000000	7.800,00	7.800,00
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	1.191,06			Valor com BDI =>	8.991,06
13.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	BANCADA TIPO B2, DIMENSÃO 3.35X0.50M H=0.80M, EM	SEDI - SERVIÇOS	un	1,0000000	5.900,00	5.900,00
Insumo	COT 23.7 Próprio	BANCADA (B2) EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR	Material	UN	1,0000000	5.900,00	5.900,00
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	900,93			Valor com BDI =>	6.800,93
13.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	BANCO TIPO "U" DIMENSÃO 2.55X0.47 / 12.86X0.47/	SEDI - SERVIÇOS	un	1,0000000	6.440,00	6.440,00
Insumo	COT 23.8 Próprio	BANCO EM COMPENSADO NAVAL - FORNECIMENTO E	Material	UN	1,0000000	6.440,00	6.440,00
		INSTALAÇÃO					
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		=>					
		Valor do BDI	983,38			Valor com BDI =>	7.423,38
14.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92510 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	71,54	71,54
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1260000	21,12	2,66
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6870000	26,13	17,95
Composição	92267 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	0,5770000	52,76	30,44
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE	Material	L	0,0100000	7,50	0,07
Insumo	00010749 SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM	Equipamento	MES	0,3970000	21,30	8,45
Insumo	00040270 SINAPI	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE	Material	M	0,0950000	126,05	11,97
		MO sem LS	7,63	LS =>	8,74	MO com LS =>	16,37
		Valor do BDI	17,31			Valor com BDI =>	88,85
14.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97092 SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	13,75	13,75
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0080000	21,28	0,17
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0240000	26,31	0,63
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196,	Material	m²	0,3920000	27,25	10,68
Insumo	00042407 SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0	Material	M	0,3220000	6,22	2,00
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M)	Material	KG	0,0110000	25,30	0,27
		MO sem LS	0,28	LS =>	0,32	MO com LS =>	0,60
		Valor do BDI	3,32			Valor com BDI =>	17,07
14.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA,	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	852,35	852,35
Composição	05.150	CONCRETO PREPARADO IN LOCO, PARA QUALQUER	ESTRUTURAS				
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,1900000	26,13	31,09
Auxiliar		COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,5710000	26,51	94,66
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	8,4070000	21,28	178,90
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	CHP	0,9420000	1,26	1,18
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	CHI	0,2490000	0,45	0,11
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,1030000	495,39	546,41
		MO sem LS	136,32	LS =>	156,16	MO com LS =>	292,48
		=>					



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				Valor do BDI	206,26		Valor com BDI =>	1.058,61

14.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO	IMPE -	m²	1,0000000	42,96	42,96
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0850000	23,65	2,01
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4220000	26,51	11,18
Insumo	00000626	SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA	Material	KG	1,5000000	19,85	29,77
			MO sem LS	4,73	LS =>	5,41	MO com LS =>	10,14
			Valor do BDI	10,39			Valor com BDI =>	53,35

14.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3,	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E	m²	1,0000000	35,87	35,87
Composição	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0250000	816,17	20,40
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4190000	26,51	11,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0850000	21,28	1,80
Insumo	00038365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20	Material	m²	1,0400000	2,48	2,57
			MO sem LS	6,69	LS =>	7,66	MO com LS =>	14,35
			Valor do BDI	8,68			Valor com BDI =>	44,55

14.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98564	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM	IMPE -	m²	1,0000000	53,00	53,00
Composição	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0250000	816,17	20,40
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4670000	26,51	12,38
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0940000	21,28	2,00
Insumo	00010931	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	Material	m²	1,0500000	17,36	18,22
			MO sem LS	7,21	LS =>	8,26	MO com LS =>	15,47
			Valor do BDI	12,82			Valor com BDI =>	65,82

14.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102719	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO	DROP -	m³	1,0000000	138,79	138,79
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3711000	26,51	9,83
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,1134000	21,28	23,69
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1000000	95,70	105,27
			MO sem LS	11,53	LS =>	13,21	MO com LS =>	24,74
			Valor do BDI	33,58			Valor com BDI =>	172,37

14.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio		GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER,	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	16,84	16,84
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0049000	26,51	0,12
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0148000	21,28	0,31
Insumo	00004019	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS	Material	m²	1,2105000	13,56	16,41
			MO sem LS	0,15	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI	4,07			Valor com BDI =>	20,91

14.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS	PARE -	m²	1,0000000	81,35	81,35
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0091000	680,90	6,19
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,6100000	26,51	42,68
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8050000	21,28	17,13
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA	Material	UN	28,3100000	0,50	14,15



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	Material	M	0,4200000	2,41	1,01
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	38,74	0,19
		MO sem LS	21,58	LS =>	24,72	MO com LS =>	46,30
		Valor do BDI	19,68			Valor com BDI =>	101,03

14.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	4,40	4,40
Composição	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0037000	557,21	2,06
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0681000	26,51	1,80
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0255000	21,28	0,54
		MO sem LS	1,00	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,15
		Valor do BDI	1,06			Valor com BDI =>	5,46

14.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	41,68	41,68
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0376000	680,90	25,60
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4700000	26,51	12,45
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1710000	21,28	3,63
		MO sem LS	7,54	LS =>	8,64	MO com LS =>	16,18
		Valor do BDI	10,08			Valor com BDI =>	51,76

14.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,29	10,29
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2459000	27,73	6,81
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0820000	21,28	1,74
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0401000	0,79	0,03
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	0,7288000	2,36	1,71
		MO sem LS	2,92	LS =>	3,34	MO com LS =>	6,26
		Valor do BDI	2,49			Valor com BDI =>	12,78

14.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	4,11	4,11
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0666000	27,73	1,84
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0222000	21,28	0,47
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM	Material	L	0,1666000	10,84	1,80
		MO sem LS	0,79	LS =>	0,90	MO com LS =>	1,69
		Valor do BDI	0,99			Valor com BDI =>	5,10

14.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104642 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,21	10,21
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1631000	27,73	4,52
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0544000	21,28	1,15
Insumo	00035692 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	19,20	4,54
		MO sem LS	1,93	LS =>	2,21	MO com LS =>	4,14
		Valor do BDI	2,47			Valor com BDI =>	12,68

15.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99803 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	2,06	2,06
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0970000	21,28	2,06
		MO sem LS	0,69	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,49
		Valor do BDI	0,49			Valor com BDI =>	2,55



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	LIMPEZA DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	3,37	3,37
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1000000	21,28	2,12
Insumo	00038400 SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	Material	UN	0,0500000	24,18	1,20
Insumo	1997 ORSE	Sabão em pó kg	Material	kg	0,0050000	10,19	0,05
		MO sem LS	0,72	LS =>	0,82	MO com LS =>	1,54
		Valor do BDI	0,81			Valor com BDI =>	4,18
		=>					
15.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	AS BUILT - COMO CONSTRUÍDO E MANUAL DE	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	1,11	1,11
Composição	90773 SINAPI	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0600000	18,60	1,11
		MO sem LS	0,47	LS =>	0,53	MO com LS =>	1,00
		Valor do BDI	0,26			Valor com BDI =>	1,37
15.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE_0.10 Próprio	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE CONTAINER (REF	1	UN	1,0000000	483,34	483,34
Composição	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	2,0000000	241,67	483,34
Auxiliar		MO sem LS	21,29	LS =>	24,39	MO com LS =>	45,68
		=>					
		Valor do BDI	116,96			Valor com BDI =>	600,30
15.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO (0,40 X 0,60) M COM LOGO	SEDI - SERVIÇOS	un	1,0000000	797,34	797,34
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,51	26,51
Insumo	00010848 SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60*	Material	UN	1,0000000	753,75	753,75
Insumo	00011953 SINAPI	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	4,27	17,08
		MO sem LS	9,54	LS =>	10,93	MO com LS =>	20,47
		=>					
		Valor do BDI	192,95			Valor com BDI =>	990,29
15.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DEMOLIÇÃO DE REFEITÓRIO EM CHAPA DE MADEIRA	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	7,10	7,10
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	26,13	3,91
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1500000	21,28	3,19
		MO sem LS	2,49	LS =>	2,86	MO com LS =>	5,35
		Valor do BDI	1,71			Valor com BDI =>	8,81
		=>					
15.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS, DE	SEDI - SERVIÇOS	m²	1,0000000	2,90	2,90
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0408000	29,60	1,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0801000	21,28	1,70
		MO sem LS	1,04	LS =>	1,19	MO com LS =>	2,23
		Valor do BDI	0,70			Valor com BDI =>	3,60
15.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio 23.34	DESATIVAÇÃO DE TANQUE SÉPTICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	634,23	634,23
Composição	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGIL-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	3,5000000	81,21	284,23
Insumo	13425 ORSE	Limpeza de fossa até 5m3 un	Serviços	un	1,0000000	350,00	350,00
		MO sem LS	41,04	LS =>	47,02	MO com LS =>	88,06
		=>					



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	153,48		Valor com BDI =>	787,71

15.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	UFPE Próprio	DESATIVAÇÃO DE SUMIDOURO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	284,23	284,23
Composição	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	3,5000000	81,21	284,23
			MO sem LS	41,04	LS =>	47,02 MO com LS =>	88,06
			Valor do BDI	68,78		Valor com BDI =>	353,01

Composições Auxiliares

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104118 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	270,95	270,95
Composição	101618 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR,	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	0,0650000	276,20	17,95
Composição	104031 SINAPI	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LUVAS, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	20,80	20,80
Composição	104046 SINAPI	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	8,94	8,94
Composição	104056 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	26,14	26,14
Composição	104058 SINAPI		LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	6,21	6,21
Composição	104060 SINAPI		LIPR - LIGAÇÕES	M	2,0000000	9,69	19,38
Composição	93358 SINAPI		MOVT - MOVIMENTO DE	m³	1,4518000	84,18	122,21
Composição	93382 SINAPI		MOVT - MOVIMENTO DE	m³	1,3862000	35,58	49,32
			MO sem LS	73,05	LS =>	83,68 MO com LS =>	156,73
			Valor do BDI	65,56		Valor com BDI =>	336,51

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96123 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM	REVE - REVESTIMENTO E	M	1,0000000	35,52	35,52
Composição	88252 SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2036000	21,13	4,30
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000	29,60	6,02
Insumo	00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X	Material	m²	0,1631000	17,82	2,90
Insumo	00039424 SINAPI	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	Material	M	1,2830000	3,53	4,52
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO,	Material	M	1,2000000	5,95	7,14
Insumo	00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO	Equipamento	UN	1,1100000	2,24	2,48
Insumo	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL	Material	M	0,2159000	2,46	0,53
Insumo	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE	Equipamento	KG	0,1751000	3,09	0,54
Insumo	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO,	Material	UN	1,1961000	0,13	0,15
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO,	Material	CENTO	0,0111000	35,85	0,39
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA,	Material	CENTO	0,0897000	61,47	5,51
Insumo	00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157	Material	KG	0,0357000	29,39	1,04
			MO sem LS	3,79	LS =>	4,34 MO com LS =>	8,13
			Valor do BDI	8,59		Valor com BDI =>	44,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SC UFPE Próprio	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM	PARE -	M	1,0000000	33,39	33,39
Composição	88252 SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2036000	21,13	4,30
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2036000	29,60	6,02
Insumo	00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD	Material	m²	0,0434933	17,82	0,77
Insumo	00039424 SINAPI	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E =	Material	M	1,2830000	3,53	4,52
Insumo	00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO,	Material	M	1,2000000	5,95	7,14
Insumo	00039430 SINAPI	PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X	Equipamento	UN	1,1100000	2,24	2,48
Insumo	00039432 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA	Material	M	0,2159000	2,46	0,53
Insumo	00039434 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL	Equipamento	KG	0,1751000	3,09	0,54
Insumo	00039435 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE	Material	UN	1,1961000	0,13	0,15
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO,	Material	CENTO	0,0111000	35,85	0,39
Insumo	00040552 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO,	Material	CENTO	0,0897000	61,47	5,51
Insumo	00043131 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA,	Material	KG	0,0357000	29,39	1,04
			MO sem LS	3,79	LS =>	4,34 MO com LS =>	8,13
			Valor do BDI	8,08		Valor com BDI =>	41,47



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,25	20,25	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1360000	20,67	2,81	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1360000	25,76	3,50	
Insumo	00000096	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE	Material	UN	1,0000000	12,34	12,34	
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0460000	18,83	0,86	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0110000	65,38	0,71	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0140000	2,46	0,03	
				MO sem LS	2,26	LS =>	2,59	MO com LS =>	4,85
				Valor do BDI	4,90			Valor com BDI =>	25,15

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	35,70	35,70	
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1360000	20,67	2,81	
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1360000	25,76	3,50	
Insumo	00000098	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE	Material	UN	1,0000000	27,79	27,79	
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0460000	18,83	0,86	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0110000	65,38	0,71	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0140000	2,46	0,03	
				MO sem LS	2,26	LS =>	2,59	MO com LS =>	4,85
				Valor do BDI	8,63			Valor com BDI =>	44,33

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,28	21,28	
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,18	0,18	
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,06	15,06	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17	
				MO sem LS	7,10	LS =>	8,14	MO com LS =>	15,24
				Valor do BDI	5,14			Valor com BDI =>	26,42

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,12	21,12	
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,03	15,03	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	Equipamento	H	1,0000000	0,49	0,49	
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	1,34	1,34	
				MO sem LS	7,11	LS =>	8,15	MO com LS =>	15,26
				Valor do BDI	5,11			Valor com BDI =>	26,23

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,65	23,65
Composição Auxiliar	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,57	17,57
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,25	1,25



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS =>	8,29	LS =>	9,49 MO com LS =>	17,78

Valor do BDI 5,72

Valor com BDI =>

29,37

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM	ESQV -	M	1,0000000	11,21	11,21
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0680000	25,22	1,71
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0340000	21,28	0,72
Insumo	00020017 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA	Material	M	1,1630000	7,45	8,66
Insumo	00039026 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X	Material	KG	0,0060000	21,16	0,12
			MO sem LS	0,85	LS =>	0,98 MO com LS =>	1,83
			Valor do BDI	2,71		Valor com BDI =>	13,92

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	884,27	884,27
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,1300000	680,90	88,51
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	10,2630000	26,51	272,07
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	5,1320000	21,28	109,20
Insumo	00034566 SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM,	Material	UN	122,2700000	3,39	414,49
			MO sem LS	141,12	LS =>	161,65 MO com LS =>	302,77
			Valor do BDI	213,99		Valor com BDI =>	1.098,26

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS	PARE -	m²	1,0000000	76,90	76,90
Composição	87292 SINAPI	FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA	PAREDES/PAINEIS	m³	0,0138000	680,90	9,39
Composição	88309 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	H	0,9900000	26,51	26,24
Composição	88316 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4950000	21,28	10,53
Insumo	00034548 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4200000	6,25	2,62
Insumo	00037395 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	Material	M	0,0100000	38,74	0,38
Insumo	00037594 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO	Material	CENTO	13,6000000	2,04	27,74
		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA	Material	UN			
			MO sem LS	13,67	LS =>	15,65 MO com LS =>	29,32
			=>				
			Valor do BDI	18,60		Valor com BDI =>	95,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,37	12,37
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1631000	27,73	4,52
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0544000	21,28	1,15
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO	Material	L	0,2285000	29,34	6,70
			MO sem LS	1,93	LS =>	2,21 MO com LS =>	4,14
			Valor do BDI	2,99		Valor com BDI =>	15,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	752,31	752,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	11,2300000	21,28	238,97
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,1600000	139,00	161,24
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	116,4000000	1,45	168,78
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	261,8900000	0,70	183,32
			MO sem LS	80,66	LS =>	92,39 MO com LS =>	173,05
			Valor do BDI	182,05		Valor com BDI =>	934,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	680,90	680,90



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	28,14	126,63
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L _v	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0500000	2,01	2,11
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L _v	CHOR - CUSTOS	CHI	3,4500000	0,40	1,38
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,1600000	139,00	161,24
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	1,45	252,44
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,70	137,10
			MO sem LS	48,83	LS =>	55,93	MO com LS =>
			Valor do BDI	164,77			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87294 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	645,31	645,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7900000	21,28	16,81
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	3,6500000	28,14	102,71
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L _v	CHOR - CUSTOS	CHP	0,8500000	5,73	4,87
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L _v	CHOR - CUSTOS	CHI	2,8000000	1,66	4,64
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,1800000	139,00	164,02
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	157,4400000	1,45	228,28
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	177,1200000	0,70	123,98
			MO sem LS	45,28	LS =>	51,86	MO com LS =>
			Valor do BDI	156,16			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	557,21	557,21
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	4,3200000	28,14	121,56
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L _v	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0100000	2,01	2,03
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L _v	CHOR - CUSTOS	CHI	3,3100000	0,40	1,32
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	0,9500000	140,81	133,76
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	426,4900000	0,70	298,54
			MO sem LS	46,87	LS =>	53,69	MO com LS =>
			Valor do BDI	134,84			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	750,55	750,55
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	3,7500000	28,14	105,52
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L _v	CHOR - CUSTOS	CHP	0,8700000	2,01	1,74
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L _v	CHOR - CUSTOS	CHI	2,8800000	0,40	1,15
Insumo	00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA	Material	L	19,4400000	7,81	151,82
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,0800000	139,00	150,12
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	486,0000000	0,70	340,20
			MO sem LS	40,69	LS =>	46,61	MO com LS =>
			=>				
			Valor do BDI	181,63			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87372 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	816,17	816,17
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	11,6500000	21,28	247,91
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,2500000	139,00	173,75
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	563,5900000	0,70	394,51
			MO sem LS	83,67	LS =>	95,85	MO com LS =>



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023	PAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)
DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)	2 MESES	SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.	114,55% (H) - 70,11% (MÉS)
		24,20%	15,27%	

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI		197,51	Valor com BDI =>	1.013,68
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87298 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	705,84	705,84
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	4,4200000	28,14	124,37
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0300000	2,01	2,07
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L	CHOR - CUSTOS	CHI	3,3900000	0,40	1,35
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,2700000	139,00	176,53
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	573,6100000	0,70	401,52
		MO sem LS			47,96	LS =>	54,93
		=>				MO com LS =>	102,89
		Valor do BDI			170,81	Valor com BDI =>	876,65

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	669,16	669,16
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	8,5700000	21,28	182,36
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,0700000	139,00	148,73
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000	0,70	338,07
		MO sem LS			61,55	LS =>	70,51
		=>				MO com LS =>	132,06
		Valor do BDI			161,93	Valor com BDI =>	831,09

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88630 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA),	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	516,63	516,63
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	3,3600000	28,14	94,55
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L	CHOR - CUSTOS	CHP	0,7800000	2,01	1,56
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L	CHOR - CUSTOS	CHI	2,5800000	0,40	1,03
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,2300000	139,00	170,97
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	355,0400000	0,70	248,52
		MO sem LS			36,46	LS =>	41,76
		=>				MO com LS =>	78,22
		Valor do BDI			125,02	Valor com BDI =>	641,65

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	518,23	518,23
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6400000	28,14	130,56
Composição	88830 SINAPI	ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0800000	2,01	2,17
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L	CHOR - CUSTOS	CHI	3,5600000	0,40	1,42
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,0200000	140,81	143,62
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	343,5200000	0,70	240,46
		MO sem LS			50,34	LS =>	57,67
		=>				MO com LS =>	108,01
		Valor do BDI			125,41	Valor com BDI =>	643,64

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87301 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	651,15	651,15
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8500000	28,14	136,47
Composição	88830 SINAPI	ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	CHOR - CUSTOS	CHP	1,1300000	2,01	2,27
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L	CHOR - CUSTOS	CHI	3,7200000	0,40	1,48
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,3600000	139,00	189,04
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	459,8500000	0,70	321,89
		MO sem LS			52,62	LS =>	60,28
		=>				MO com LS =>	112,90
		Valor do BDI			157,57	Valor com BDI =>	808,72

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88631 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,0000000	608,93	608,93
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	8,2900000	21,28	176,41
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,1500000	139,00	159,85
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	389,5400000	0,70	272,67
		MO sem LS	59,54	LS =>	68,20	MO com LS =>	127,74
		Valor do BDI	147,36			Valor com BDI =>	756,29

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,31	26,31
Composição	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17
		MO sem LS	9,45	LS =>	10,82	MO com LS =>	20,27
		Valor do BDI	6,36			Valor com BDI =>	32,67

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92916 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	17,45	17,45
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0233000	21,28	0,49
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1428000	26,31	3,75
Composição	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM.	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	12,41	12,41
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM	Material	UN	0,9700000	0,18	0,17
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,30	0,63
		MO sem LS	1,83	LS =>	2,10	MO com LS =>	3,93
		Valor do BDI	4,22			Valor com BDI =>	21,67

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	17,35	17,35
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0172000	21,28	0,36
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1055000	26,31	2,77
Composição	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM.	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	13,09	13,09
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO	Material	UN	2,8160000	0,18	0,50
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,30	0,63
		MO sem LS	2,10	LS =>	2,41	MO com LS =>	4,51
		Valor do BDI	4,19			Valor com BDI =>	21,54

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	29,68	29,68
Composição	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	1,0000000	24,45	24,45
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
		MO sem LS	11,57	LS =>	13,25	MO com LS =>	24,82
		Valor do BDI	7,18			Valor com BDI =>	36,86



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	1,0000000	81,21	81,21
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0060000	277,64	1,66
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0030000	66,98	0,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6590000	21,28	14,02
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,2740000	40,53	11,10
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHI	0,2540000	33,89	8,60
Auxiliar		(SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS,	HORÁRIOS DE				
Insumo	00006079 SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA	Material	m³	1,2500000	36,51	45,63
				MO sem LS	11,73	LS =>	13,43
				Valor do BDI	19,65		25,16
						Valor com BDI =>	100,86

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	20,82	20,82
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,24	14,24
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00043461 SINAPI	(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14
				MO sem LS	6,89	LS =>	7,90
				Valor do BDI	5,03		14,79
						Valor com BDI =>	25,85

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	20,67	20,67
Composição	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	1,0000000	15,03	15,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01
				MO sem LS	7,14	LS =>	8,17
				Valor do BDI	5,00		15,31
						Valor com BDI =>	25,67

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88252 SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	21,13	21,13
Composição	95321 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00006121 SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	Mão de Obra	H	1,0000000	15,08	15,08
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
				ENCARGOS COMPLEMENTARES)			
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,25	1,25
				MO sem LS	7,11	LS =>	8,15
				Valor do BDI	5,11		15,26
						Valor com BDI =>	26,24

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,38	26,38
Composição	95324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
				ENCARGOS COMPLEMENTARES)			



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17
			MO sem LS	9,48	LS =>	10,86	MO com LS =>
			Valor do BDI	6,38			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86934 SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	420,86	420,86
Composição Auxiliar	86880 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,34	27,34
Composição Auxiliar	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,47	12,47
Composição Auxiliar	86894 SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	299,16	299,16
Composição	86911 SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	81,89	81,89
			MO sem LS	16,21	LS =>	18,56	MO com LS =>
			Valor do BDI	101,84			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86894 SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	299,16	299,16
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8254000	25,76	21,26
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6359000	21,28	13,53
Insumo	00000541 SINAPI	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM	Material	UN	1,0000000	191,90	191,90
Insumo	00004823 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0692000	54,12	3,74
Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE	Material	UN	4,0000000	1,04	4,16
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0936000	117,49	10,99
Insumo	00037591 SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40	Material	UN	2,0000000	26,79	53,58
			MO sem LS	12,41	LS =>	14,21	MO com LS =>
			Valor do BDI	72,39			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90806 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	394,88	394,88
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000	25,22	13,92
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,3620000	26,51	36,10
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,9570000	21,28	20,36
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0223000	669,16	14,92
Composição	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO -	ESQV -	UN	1,0000000	303,71	303,71
Insumo	00007319 SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	12,64	2,11
Insumo	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X	Material	KG	0,2000000	18,80	3,76
			MO sem LS	60,69	LS =>	69,52	MO com LS =>



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	95,56		Valor com BDI =>	490,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	303,71	303,71
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	2,7410000	25,22	69,12
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,3570000	21,28	28,87
Insumo	00000183 SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA	Material	JG	1,0000000	205,00	205,00
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	24,79	0,27
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X	Material	KG	0,0240000	18,82	0,45
			MO sem LS =>	34,48	LS =>	39,49	MO com LS => 73,97
			Valor do BDI	73,49		Valor com BDI =>	377,20

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	0,40	0,40
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	0,09		Valor com BDI =>	0,49

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	2,01	2,01
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,41	0,41
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,20	1,20
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	0,48		Valor com BDI =>	2,49

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000600	5.890,00	0,35
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>	0,43

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L,	Equipamento	UN	0,0000100	5.890,00	0,05



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00

Valor do BDI 0,01 Valor com BDI => 0,06

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,41	0,41
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L,	Equipamento	UN	0,0000700	5.890,00	0,41

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI 0,09 Valor com BDI => 0,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,20	1,20
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM	Material	KWH	1,2512000	0,96	1,20

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI 0,29 Valor com BDI => 1,49

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	1,66	1,66
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,43	1,43
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,23	0,23

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI 0,40 Valor com BDI => 2,06

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	5,73	5,73
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,43	1,43
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,23	0,23
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,67	1,67
Composição	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	2,40	2,40

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI 1,38 Valor com BDI => 7,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,43	1,43
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L,	Equipamento	UN	0,0000600	23.959,32	1,43

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI 0,34 Valor com BDI => 1,77

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO	Equipamento	UN	0,0000100	23.959,32	0,23

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

2 MESES

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	0,05		Valor com BDI =>	0,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,67	1,67	
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	23.959,32	1,67	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				=>					
				Valor do BDI	0,40			Valor com BDI =>	2,07
				=>					

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	2,40	2,40	
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM	Material	KWH	2,5023900	0,96	2,40	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,58			Valor com BDI =>	2,98
				=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP- Próprio	Banco em madeira l= 2.20m para refeitório de obra (REF	47	un	1,0000000	310,31	310,31	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	21,28	42,56	
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	26,13	52,26	
Composição Auxiliar	102219 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	2,1000000	16,47	34,58	
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X	Material	KG	0,1000000	18,82	1,88	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	5,6000000	31,97	179,03	
			MO sem LS	40,82	LS =>	46,77	MO com LS =>	87,59
			Valor do BDI	75,09			Valor com BDI =>	385,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃ	M	1,0000000	22,87	22,87	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1140000	20,82	2,37	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1140000	26,84	3,05	
Insumo	00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5,	Material	M	1,2434000	13,97	17,37	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V,	Material	UN	0,0094000	9,54	0,08	
				MO sem LS	1,89	LS =>	2,16	MO com LS =>	4,05
				Valor do BDI	5,53		Valor com BDI =>		28,40
				=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	136,54	136,54
Composição Auxiliar	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0192000	276,20	5,30
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0155000	146,64	2,27
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0315000	69,81	2,19
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0415000	26,51	1,10



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0326000	21,28	0,69
Insumo	00011881 SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	124,99	124,99
				MO sem LS	2,15	LS =>	2,47
				Valor do BDI	33,04	Valor com LS =>	4,62
						Valor com BDI =>	169,58

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102623 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	847,49	847,49
Composição	102591 SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5	INHI - INSTALAÇÕES	UN	3,0000000	3,97	11,91
Composição	102595 SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	5,06	5,06
Composição	102607 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	462,90	462,90
Composição	94489 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	2,0000000	31,71	63,42
Composição	94491 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	64,37	64,37
Composição Auxiliar	94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,8000000	10,49	18,88
Composição	94650 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	M	0,9500000	23,26	22,09
Composição Auxiliar	94672 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM	HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	9,42	18,84
Composição	94676 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM	HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	16,38	16,38
Composição	94688 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	10,65	10,65
Composição	94692 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	23,62	23,62
Composição	94703 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	3,0000000	20,25	60,75
Composição	94705 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	35,70	35,70
Composição Auxiliar	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	32,92	32,92
				MO sem LS	45,51	LS =>	52,14
				=>		Valor com LS =>	97,65
				Valor do BDI	205,09	Valor com BDI =>	1.052,58
				=>			

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102607 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	462,90	462,90
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1510000	20,67	3,12
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1510000	25,76	3,88
Insumo	00034636 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO,	Material	UN	1,0000000	455,90	455,90
				MO sem LS	2,51	LS =>	2,88
				=>		Valor com LS =>	5,39
				Valor do BDI	112,02	Valor com BDI =>	574,92
				=>			

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	432,25	432,25



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO					
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE					

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023		PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)
DATA:	14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)		SERVIÇOS	MAT. E EQUIP.	
		2 MESES	24,20%	15,27%	114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0728000	750,55	54,64	
Composição Auxiliar	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,8100000	6,21	5,03	
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0087000	146,64	1,27	
Composição	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0178000	69,81	1,24	
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0148000	518,23	7,66	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,5684000	26,51	94,59	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8038000	21,28	59,66	
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0744000	473,47	35,22	
Composição	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0448000	2.440,38	109,32	
Insumo	00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM	Material	UN	20,7615000	2,50	51,90	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE	Material	L	0,0054000	7,50	0,04	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	0,1184000	10,66	1,26	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	0,1408000	3,73	0,52	
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0125000	19,18	0,23	
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM	Material	M	0,4416000	21,90	9,67	
				MO sem LS	85,64	LS =>	98,11	MO com LS =>	183,75
				Valor do BDI	104,60			Valor com BDI =>	536,85

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	16,72	16,72	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA CÔM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2220000	20,82	4,62	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2220000	26,84	5,95	
Insumo	00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3"	Material	UN	1,0000000	6,15	6,15	
				MO sem LS	3,68	LS =>	4,21	MO com LS =>	7,89
				Valor do BDI	4,04			Valor com BDI =>	20,76

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	66,93	66,93	
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	25,78	25,78	
Composição	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	30,41	30,41	
Composição	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	5,99	5,99	
Composição	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	4,75	4,75	
				MO sem LS	9,75	LS ==>	11,17	MO com LS ==>	20,92
				Valor do BDI	16,19			Valor com BDI ==>	83,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	236,60	236,60
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	25,78	25,78
Composição	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	30,41	30,41
Composição	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	5,99	5,99
Composição Auxiliar	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,75	4,75



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91383	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	54,97	54,97	
Auxiliar			SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL	HORÁRIOS DE					
Composição	91384	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	114,70	114,70	
Auxiliar			SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL	HORÁRIOS DE					
			MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M,	MÁQUINAS E					
			POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA -	EQUIPAMENTOS					
			MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014						
				MO sem LS	9,75	LS =>	11,17	MO com LS =>	20,92
				=>					
				Valor do BDI	57,25			Valor com BDI =>	293,85
				=>					

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	30,41	30,41	
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE	Material	UN	0,0000603	75.443,33	4,54	
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342	756.646,21	25,87	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	7,35		Valor com BDI =>		37,76

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,75	4,75	
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000059	75.443,33	0,44	
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	Equipamento	UN	0,0000057	756.646,21	4,31	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,14			Valor com BDI =>	5,89

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	5,99	5,99	
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE	Material	UN	0,0000074	75.443,33	0,55	
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	Equipamento	UN	0,0000072	756.646,21	5,44	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,44			Valor com BDI =>	7,43

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91383	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	54,97	54,97	
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE	Material	UN	0,0000849	75.443,33	6,40	
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	Equipamento	UN	0,0000642	756.646,21	48,57	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	13,30		Valor com BDI =>	68,27

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91384	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	114,70	114,70	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	23,70000000	4,84	114,70	
				MO sem LS	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
				Valor do BDI	27,75		Valor com BDI ==>	142,45	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5961	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	57,07	57,07
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,00000000	25,78	25,78
Composição	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	23,12	23,12
Composição	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	4,56	4,56
Composição	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	3,61	3,61
			MO sem LS	9,75	LS =>	11,17	MO com LS =>	20,92
			Valor do BDI	13,81			Valor com BDI =>	70,88

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	23,12	23,12	
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE	Material	UN	0,0000603	56.567,13	3,41	
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG,	Equipamento	UN	0,0000342	576.537,75	19,71	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	5,59		Valor com BDI =>		28,71
				=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91369 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	3,61	3,61	
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE	Material	UN	0,0000059	56.567,13	0,33	
Insumo	00044058 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG,	Equipamento	UN	0,0000057	576.537,75	3,28	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,87		Valor com BDI =>	4,48	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	4,56	4,56	
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE	Material	UN	0,0000074	56.567,13	0,41	
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG,	Equipamento	UN	0,0000072	576.537,75	4,15	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				=>					
				Valor do BDI	1,10		Valor com BDI =>		5,66

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	CHI	1,00000000	66,98	66,98	
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,00000000	24,99	24,99	
Composição	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	31,04	31,04	
Composição	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	6,11	6,11	
Composição	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	4,84	4,84	
			MO sem LS	9,38	LS =>	10,75	MO com LS =>	20,13
			Valor do BDI	16,20		Valor com BDI =>	83,18	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	277,64	277,64
Composição Auxiliar	53831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	155,65	155,65
Composição Auxiliar	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	55,01	55,01
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,00000000	24,99	24,99
Composição	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	31,04	31,04



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	6,11	6,11
Composição	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	4,84	4,84
			MO sem LS	9,38	LS =>	10,75	MO com LS => 20,13
			Valor do BDI	67,18			Valor com BDI => 344,82
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	31,04	31,04
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA	Material	UN	0,0000551	92.450,00	5,09
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	Equipamento	UN	0,0000343	756.646,21	25,95
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	7,51			Valor com BDI => 38,55

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	4,84	4,84
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA	Material	UN	0,0000058	92.450,00	0,53
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	Equipamento	UN	0,0000057	756.646,21	4,31
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	1,17			Valor com BDI => 6,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	6,11	6,11
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA	Material	UN	0,0000073	92.450,00	0,67
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,	Equipamento	UN	0,0000072	756.646,21	5,44
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	1,47			Valor com BDI => 7,58
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	55,01	55,01
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA	Material	UN	0,0000689	92.450,00	6,36
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E	Equipamento	UN	0,0000643	756.646,21	48,65
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	13,31			Valor com BDI => 68,32

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	155,65	155,65
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,1600000	4,84	155,65
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	37,66			Valor com BDI => 193,31

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	25,22	25,22
Composição Auxiliar	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,07	19,07
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	1,34	1,34
			MO sem LS	9,02	LS =>	10,34	MO com LS => 19,36
			Valor do BDI	6,10		Valor com BDI =>	31,32

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,13	26,13
Composição Auxiliar	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS -	Equipamento	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	1,34	1,34
			MO sem LS	9,45	LS =>	10,82	MO com LS => 20,27
			Valor do BDI	6,32		Valor com BDI =>	32,45

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	13,20	13,20
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0550000	20,67	1,13
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3910000	25,76	10,07
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0030000	669,16	2,00
			MO sem LS	4,29	LS =>	4,91	MO com LS => 9,20
			Valor do BDI	3,19		Valor com BDI =>	16,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104031 SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	20,80	20,80
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3038000	29,68	9,01
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0972000	21,28	2,06
Insumo	00001414 SINAPI	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Material	UN	1,0000000	9,73	9,73
			MO sem LS	4,21	LS =>	4,82	MO com LS => 9,03
			Valor do BDI	5,03		Valor com BDI =>	25,83

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	33,89	33,89
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	32,97	32,97
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,81	0,81
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,11	0,11



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS	13,10	LS =>	15,01	MO com LS => 28,11
			Valor do BDI	8,20		Valor com BDI =>	42,09

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS	CHP	1,0000000	40,53	40,53
Composição	88297 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	32,97	32,97
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,81	0,81
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,02	1,02
Composição	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	5,62	5,62
			MO sem LS	13,10	LS =>	15,01	MO com LS => 28,11
			Valor do BDI	9,80		Valor com BDI =>	50,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533	15.325,56	0,81
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	0,19		Valor com BDI =>	1,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO	Equipamento	UN	0,0000074	15.325,56	0,11
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	0,02		Valor com BDI =>	0,13

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, OPERADOR DE BETONEIRA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	1,02	1,02
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO	Equipamento	UN	0,0000667	15.325,56	1,02
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	0,24		Valor com BDI =>	1,26

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	5,62	5,62
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	5,46	5,62
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI	1,36		Valor com BDI =>	6,98

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	450,77	450,77
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,3275000	21,28	49,52
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,4695000	28,14	41,35
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,7563000	2,01	1,52
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,7131000	0,40	0,28
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8046000	139,00	111,83
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	273,0630000	0,70	191,14
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	Material	m³	0,5792000	95,20	55,13
			MO sem LS	32,65	LS =>	37,41	MO com LS => 70,06
			Valor do BDI	109,08		Valor com BDI =>	559,85



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	473,47	473,47
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0267000	21,28	43,12
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2768000	28,14	35,92
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6572000	5,73	3,76
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHI	0,6197000	1,66	1,02
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	0,7609000	139,00	105,76
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000	0,70	227,61
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	Material	m³	0,5912000	95,20	56,28
		MO sem LS	28,41	LS =>	32,54	MO com LS =>	60,95
		Valor do BDI	114,57			Valor com BDI =>	588,04

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	495,39	495,39
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,9792000	21,28	42,11
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,2501000	28,14	35,17
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6434000	5,73	3,68
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6067000	1,66	1,00
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000	139,00	101,12
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	0,70	255,46
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	Material	m³	0,5972000	95,20	56,85
		MO sem LS	27,77	LS =>	31,82	MO com LS =>	59,59
		Valor do BDI	119,88			Valor com BDI =>	615,27

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	510,48	510,48
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,9633000	21,28	41,77
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,2400000	28,14	34,89
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6382000	5,73	3,65
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHI	0,6018000	1,66	0,99
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	0,7119000	139,00	98,95
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000	0,70	273,81
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	Material	m³	0,5927000	95,20	56,42
		MO sem LS	27,55	LS =>	31,56	MO com LS =>	59,11
		Valor do BDI	123,53			Valor com BDI =>	634,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	462,52	462,52
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	6,2858000	21,28	133,76
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	0,8538000	139,00	118,67
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,70	153,25
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	Material	m³	0,5971000	95,20	56,84
		MO sem LS	45,15	LS =>	51,71	MO com LS =>	96,86
		Valor do BDI	111,92			Valor com BDI =>	574,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	407,79	407,79
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,1058000	21,28	44,81
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,3315000	28,14	37,46
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6853000	5,73	3,92
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L,	CHOR - CUSTOS	CHI	0,6462000	1,66	1,07
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	0,8325000	139,00	115,71
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000	0,70	149,41
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	Material	m³	0,5821000	95,20	55,41
		MO sem LS	29,57	LS =>	33,87	MO com LS =>	63,44
		Valor do BDI	98,68			Valor com BDI =>	506,47



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	26,56	26,56
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2397000	20,82	4,99
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2397000	26,84	6,43
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE	Material	UN	2,0000000	0,35	0,70
Insumo	00012010 SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	14,44	14,44
		MO sem LS	3,97	LS =>	4,55	MO com LS =>	8,52
		Valor do BDI	6,42			Valor com BDI =>	32,98

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	23,38	23,38
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1570000	20,82	3,26
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1570000	26,84	4,21
Insumo	00012016 SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	15,91	15,91
		MO sem LS	2,60	LS =>	2,98	MO com LS =>	5,58
		Valor do BDI	5,65			Valor com BDI =>	29,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94587 SINAPI	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA -	ESQV -	M	1,0000000	74,30	74,30
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6590000	26,51	17,47
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3300000	21,28	7,02
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0020000	669,16	1,33
Insumo	00004777 SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA),	Material	KG	4,5700000	10,61	48,48
		MO sem LS	8,77	LS =>	10,05	MO com LS =>	18,82
		Valor do BDI	17,98			Valor com BDI =>	92,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96977 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	53,97	53,97
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0337000	20,82	0,70
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0337000	26,84	0,90
Insumo	00000867 SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,1000000	47,61	52,37
		MO sem LS	0,55	LS =>	0,64	MO com LS =>	1,19
		Valor do BDI	13,06			Valor com BDI =>	67,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM.	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	12,41	12,41
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0051000	21,28	0,10
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0310000	26,31	0,81
Insumo	00000032 SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	10,75	11,50
		MO sem LS	0,32	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,69
		Valor do BDI	3,00			Valor com BDI =>	15,41

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM.	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	13,09	13,09
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0152000	21,28	0,32
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0933000	26,31	2,45
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM,	Material	KG	1,0700000	9,65	10,32
		MO sem LS	0,99	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,12
		Valor do BDI	3,16			Valor com BDI =>	16,25

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM.	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000	12,04	12,04
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0095000	21,28	0,20
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0581000	26,31	1,52
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM,	Material	KG	1,0700000	9,65	10,32
		MO sem LS	0,61	LS =>	0,70	MO com LS =>	1,31
		Valor do BDI	2,91			Valor com BDI =>	14,95

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104046 SINAPI	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2",	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	8,94	8,94
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1323000	29,68	3,92
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0423000	21,28	0,90
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0042000	11,06	0,04
Insumo	00037413 SINAPI	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, 90 GRAUS, EM	Material	UN	1,0000000	4,08	4,08
		MO sem LS	1,83	LS =>	2,10	MO com LS =>	3,93



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
			Valor do BDI	2,16		Valor com BDI =>	11,10	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,18	0,18	
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	15,06	0,18	
			MO sem LS	0,08	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI	0,04			Valor com BDI =>	0,22
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	15,03	0,23	
			MO sem LS	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI	0,05			Valor com BDI =>	0,28
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,21	0,21	
Insumo	00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	17,57	0,21	
			MO sem LS	0,10	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,21
			Valor do BDI	0,05			Valor com BDI =>	0,26
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	20,03	0,24	
			MO sem LS	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI	0,05			Valor com BDI =>	0,29
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,37	0,37	
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	0,0154900	24,45	0,37	
			MO sem LS	0,17	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI	0,08			Valor com BDI =>	0,45
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0391600	14,24	0,55	
			MO sem LS	0,26	LS =>	0,29	MO com LS =>	0,55
			Valor do BDI	0,13			Valor com BDI =>	0,68
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,28	0,28	
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,0188700	15,03	0,28	
			MO sem LS	0,13	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,28
			Valor do BDI	0,06			Valor com BDI =>	0,34
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95321 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,18	0,18	
Insumo	00006121 SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	Mão de Obra	H	0,0121100	15,08	0,18	
			MO sem LS	0,08	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI	0,04			Valor com BDI =>	0,22
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	20,03	0,31	
			MO sem LS	0,14	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,31
			Valor do BDI	0,07			Valor com BDI =>	0,38
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,29	0,29	
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	19,07	0,29	
			MO sem LS	0,14	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI	0,07			Valor com BDI =>	0,36
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00001213 SINAPI	CÁRPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	20,03	0,24	
			MO sem LS	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,24



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
			Valor do BDI	0,05		Valor com BDI =>	0,29	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95399 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,08	0,08	
Insumo	00002357 SINAPI	DESENHISTA COPISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0053400	16,62	0,08	
			MO sem LS	0,04	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,08
			Valor do BDI	0,01			Valor com BDI =>	0,09
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95400 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00002358 SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0053400	20,78	0,11	
			MO sem LS	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI	0,02			Valor com BDI =>	0,13
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,78	0,78	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0391600	20,03	0,78	
			MO sem LS	0,36	LS =>	0,42	MO com LS =>	0,78
			Valor do BDI	0,18			Valor com BDI =>	0,96
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95334 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00002438 SINAPI	ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0324000	21,26	0,68	
			MO sem LS	0,32	LS =>	0,36	MO com LS =>	0,68
			Valor do BDI	0,16			Valor com BDI =>	0,84
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,37	0,37	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188700	20,03	0,37	
			MO sem LS	0,17	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI	0,08			Valor com BDI =>	0,45
			=>					
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000	104,24	104,24	
Insumo	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0167500	6.223,64	104,24	
			MO sem LS	48,59	LS =>	55,65	MO com LS =>	104,24
			Valor do BDI	25,22			Valor com BDI =>	129,46
			=>					
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95415 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000	222,54	222,54	
Insumo	00040811 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0116600	19.086,34	222,54	
			MO sem LS	103,72	LS =>	118,82	MO com LS =>	222,54
			Valor do BDI	53,85			Valor com BDI =>	276,39
			=>					
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95407 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	4,33	4,33	
Insumo	00034783 SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0357800	121,02	4,33	
			MO sem LS	2,02	LS =>	2,31	MO com LS =>	4,33
			Valor do BDI	1,04			Valor com BDI =>	5,37
			=>					
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95337 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00012872 SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	20,03	0,24	
			MO sem LS	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI	0,05			Valor com BDI =>	0,29
			=>					
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,44	0,44	
Insumo	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0222500	20,03	0,44	
			MO sem LS	0,21	LS =>	0,23	MO com LS =>	0,44
			Valor do BDI	0,10			Valor com BDI =>	0,54
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	20,03	0,31
		MO sem LS	0,14	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,31
		Valor do BDI	0,07			Valor com BDI =>	0,38
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100298 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00034794 SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0290200	20,40	0,59
		MO sem LS	0,27	LS =>	0,32	MO com LS =>	0,59
		Valor do BDI	0,14			Valor com BDI =>	0,73
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95344 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00044493 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,0121100	24,45	0,29
		MO sem LS	0,14	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,29
		Valor do BDI	0,07			Valor com BDI =>	0,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0053400	20,81	0,11
		MO sem LS	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11
		Valor do BDI	0,02			Valor com BDI =>	0,13

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO	Mão de Obra	H	0,0053400	20,03	0,10
		MO sem LS	0,05	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,10
		Valor do BDI	0,02			Valor com BDI =>	0,12

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	Mão de Obra	H	0,0171800	22,46	0,38
		MO sem LS	0,18	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,38
		Valor do BDI	0,09			Valor com BDI =>	0,47

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA /	Mão de Obra	H	0,0087200	23,08	0,20
		MO sem LS	0,09	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,20
		Valor do BDI	0,04			Valor com BDI =>	0,24
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,39	0,39
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0121100	32,26	0,39
		MO sem LS	0,18	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,39
		Valor do BDI	0,09			Valor com BDI =>	0,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00004253 SINAPI	GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	DIVERSOS				
		OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	0,0171800	24,45	0,42
		MO sem LS	0,20	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,42
		Valor do BDI	0,10			Valor com BDI =>	0,52

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,21	0,21
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	0,0087200	24,45	0,21
		MO sem LS	0,10	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,21



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
				Valor do BDI	0,05		Valor com BDI =>	0,26	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0121100	27,78	0,33	
				MO sem LS	0,15	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,33
				=>					
				Valor do BDI	0,07		Valor com BDI =>	0,40	
				=>					
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,44	0,44	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0222500	20,03	0,44	
				MO sem LS	0,21	LS =>	0,23	MO com LS =>	0,44
				Valor do BDI	0,10		Valor com BDI =>	0,54	
				=>					
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	20,03	0,31	
				MO sem LS	0,14	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,31
				Valor do BDI	0,07		Valor com BDI =>	0,38	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	20,03	0,24	
				MO sem LS	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,24
				Valor do BDI	0,05		Valor com BDI =>	0,29	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0222500	15,08	0,33	
				MO sem LS	0,15	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,33
				Valor do BDI	0,07		Valor com BDI =>	0,40	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	19,78	0,23	
				MO sem LS	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI	0,05		Valor com BDI =>	0,28	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	15,23	0,23	
				MO sem LS	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI	0,05		Valor com BDI =>	0,28	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91919	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	24,55	24,55	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3280000	20,82	6,82	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3280000	26,84	8,80	
Insumo	00039276	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1",	Material	UN	1,0000000	8,93	8,93	
				MO sem LS	5,44	LS =>	6,23	MO com LS =>	11,67
				=>					
				Valor do BDI	5,94		Valor com BDI =>	30,49	
				=>					
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91911	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	16,89	16,89	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2720000	20,82	5,66	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2720000	26,84	7,30	
Insumo	00001870	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL,	Material	UN	1,0000000	3,93	3,93	
				MO sem LS	4,51	LS =>	5,17	MO com LS =>	9,68



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	4,08		Valor com BDI =>	20,97
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91917 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	21,65	21,65
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3280000	20,82	6,82
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3280000	26,84	8,80
Insumo	00001884 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL,	Material	UN	1,0000000	6,03	6,03
		MO sem LS	5,44	LS =>	6,23	MO com LS =>	11,67
		Valor do BDI	5,23			Valor com BDI =>	26,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90773 SINAPI	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	18,60	18,60
Composição	95399 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00002357 SINAPI	DESENHISTA COPISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,62	16,62
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043469 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00043493 SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
		MO sem LS	7,78	LS =>	8,92	MO com LS =>	16,70
		Valor do BDI	4,50			Valor com BDI =>	23,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90775 SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	22,79	22,79
Composição	95400 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00002358 SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,78	20,78
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043469 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00043493 SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
		MO sem LS	9,74	LS =>	11,15	MO com LS =>	20,89
		Valor do BDI	5,51			Valor com BDI =>	28,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	32,58	32,58
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1352000	20,82	2,81
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1352000	26,84	3,62
Insumo	00001574 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO	Material	UN	1,0000000	2,00	2,00
Insumo	00002386 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	24,15	24,15
		MO sem LS	2,24	LS =>	2,56	MO com LS =>	4,80
		=>					
		Valor do BDI	7,88			Valor com BDI =>	40,46
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	112,23	112,23
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5677000	20,82	11,81
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5677000	26,84	15,23
Insumo	00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO	Material	UN	3,0000000	2,37	7,11
Insumo	00034709 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	78,08	78,08
		MO sem LS	9,42	LS =>	10,78	MO com LS =>	20,20
		Valor do BDI	27,15			Valor com BDI =>	139,38
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,84	26,84
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,78	0,78



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86	
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14	
			MO sem LS	9,70	LS =>	11,11	MO com LS =>	20,81
			Valor do BDI	6,49			Valor com BDI =>	33,33

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91862	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃ	M	1,0000000	9,36	9,36	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	20,82	2,18	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1050000	26,84	2,81	
Insumo	00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ",	Material	M	1,0170000	4,30	4,37	
				MO sem LS	1,74	LS ==>	1,99	MO com LS ==>	3,73
				Valor do BDI	2,26			Valor com BDI ==>	11,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	M	1,0000000	17,89	17,89	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1970000	20,82	4,10	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1970000	26,84	5,28	
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM	Material	M	1,0170000	8,37	8,51	
				MO sem LS	3,26	LS =>	3,74	MO com LS =>	7,00
				Valor do BDI	4,32			Valor com BDI =>	22,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	27,97	27,97	
Composição	95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,68	0,68	
Insumo	00002438	SINAPI	ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,26	21,26	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86	
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14	
				MO sem LS	10,23	LS =>	11,71	MO com LS =>	21,94
				Valor do BDI	6,76			Valor com BDI =>	34,73

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,76	25,76
Composição	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS =>	9,51	LS =>	10,89 MO com LS =>	20,40
			Valor do BDI =>	6,23		Valor com BDI =>	31,99

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000	6.786,45	6.786,45
Composição	95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000	104,24	104,24
Insumo	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	6.223,64	6.223,64
Insumo	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA -	Material	MES	1,0000000	215,56	215,56
Insumo	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA -	Material	MES	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043475 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL -	Equipamento	MES	1,0000000	21,49	21,49
Insumo	00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA	Equipamento	MES	1,0000000	221,51	221,51
			MO sem LS	2.949,37	LS =>	3.378,51 MO com LS =>	6.327,88
			Valor do BDI =>	1.642,32		Valor com BDI =>	8.428,77

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	77,77	77,77
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1525000	25,76	3,92
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0481000	21,28	1,02
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,00	0,06
Insumo	00011684 SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000	72,77	72,77
			MO sem LS	1,79	LS =>	2,06 MO com LS =>	3,85
			Valor do BDI =>	18,82		Valor com BDI =>	96,59

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,84	10,84
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1525000	25,76	3,92
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0481000	21,28	1,02
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,00	0,06
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS)	Material	UN	1,0000000	5,84	5,84
			MO sem LS	1,79	LS =>	2,06 MO com LS =>	3,85
			Valor do BDI =>	2,62		Valor com BDI =>	13,46

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93565 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	19.660,44	19.660,44
Composição Auxiliar	95415 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	222,54	222,54
Insumo	00040811 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	19.086,34	19.086,34



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	215,56	215,56
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA -	Material	MES	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL -	Equipamento	MES	1,0000000	2,54	2,54
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA	Equipamento	MES	1,0000000	133,45	133,45
			MO sem LS	8.999,71	LS =>	10.309,17	MO com LS =>	19.308,88
			Valor do BDI	4.757,82			Valor com BDI =>	24.418,26
			=>					

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	127,22	127,22
Composição	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	4,33	4,33
Insumo	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	121,02	121,02
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,71	0,71
			MO sem LS	58,42	LS =>	66,93	MO com LS =>	125,35
			Valor do BDI	30,78			Valor com BDI =>	158,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	84,18	84,18
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,9560000	21,28	84,18
			MO sem LS	28,41	LS =>	32,55	MO com LS =>	60,96
			Valor do BDI	20,37			Valor com BDI =>	104,55

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	52,76	52,76
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	21,12	0,10
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0050000	26,13	0,13
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0050000	34,43	0,17
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0220000	33,07	0,72
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	Material	m²	1,0500000	49,19	51,64
			MO sem LS	0,43	LS =>	0,49	MO com LS =>	0,92
			Valor do BDI	12,76			Valor com BDI =>	65,52

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	194,16	194,16
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1790000	21,12	3,78
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7920000	26,13	20,69
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0560000	34,43	1,92
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,2240000	33,07	7,40
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,2280000	3,73	15,77
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1280000	18,82	2,40



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	4,4480000	31,97	142,20
		MO sem LS	12,42	LS =>	14,22	MO com LS =>	26,64
		Valor do BDI	46,98			Valor com BDI =>	241,14

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	3,54	3,54
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0100000	20,67	0,20
Auxiliar		COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0690000	25,76	1,77
Insumo	00000392 SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE	Material	UN	0,6530000	2,43	1,57
		MO sem LS	0,72	LS =>	0,83	MO com LS =>	1,55
		Valor do BDI	0,85			Valor com BDI =>	4,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	1,80	1,80
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0050000	20,67	0,10
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0350000	25,76	0,90
Insumo	00000392 SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE	Material	UN	0,3330000	2,43	0,80
		MO sem LS	0,36	LS =>	0,42	MO com LS =>	0,78
		Valor do BDI	0,43			Valor com BDI =>	2,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102591 SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	3,97	3,97
		MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	HIDROS SANITÁRIAS				
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0857000	20,67	1,77
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0857000	25,76	2,20
		MO sem LS	1,42	LS =>	1,63	MO com LS =>	3,05
		Valor do BDI	0,96			Valor com BDI =>	4,93

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102595 SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	5,06	5,06
		MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	HIDROS SANITÁRIAS				
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1093000	20,67	2,25
Auxiliar		COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1093000	25,76	2,81
Auxiliar		ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
		MO sem LS	1,81	LS =>	2,08	MO com LS =>	3,89
		Valor do BDI	1,22			Valor com BDI =>	6,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,31	26,31
Composição	95337 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Auxiliar		(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	DIVERSOS				
Insumo	00012872 SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
		ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17
		MO sem LS	9,45	LS =>	10,82	MO com LS =>	20,27
		=>					
		Valor do BDI	6,36			Valor com BDI =>	32,67
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	30,18	30,18
Composição	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	29,73	29,73
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,41	0,41
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
		MO sem LS	11,59	LS =>	13,28	MO com LS =>	24,87



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	7,30		Valor com BDI =>	37,48

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	CHP	1,00000000	31,30	31,30
Composição	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,00000000	29,73	29,73
Composição	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,41	0,41
Composição	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,04	0,04
Composição	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,38	0,38
Composição	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,74	0,74
			MO sem LS	11,59	LS =>	13,28	MO com LS =>	24,87
			Valor do BDI	7,57			Valor com BDI =>	38,87

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,41	0,41
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000640	6.465,24	0,41
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,09			Valor com BDI =>	0,50

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,04	0,04
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000076	6.465,24	0,04
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,00			Valor com BDI =>	0,04

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,38	0,38
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000600	6.465,24	0,38
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,09			Valor com BDI =>	0,47

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV -	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,74	0,74
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM	Material	KWH	0,78000000	0,96	0,74
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,17			Valor com BDI =>	0,91

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	CHP	1,00000000	241,67	241,67
Composição	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MÜNCK COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,00000000	27,70	27,70
Composição	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	28,28	28,28
Composição	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	5,33	5,33
Composição	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	48,22	48,22
Composição	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	4,22	4,22
Composição	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	127,92	127,92
			MO sem LS	10,65	LS =>	12,19	MO com LS =>	22,84
			Valor do BDI	58,48			Valor com BDI =>	300,15

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	28,28	28,28
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE	Equipamento	UN	0,0000551	139.625,00	7,69
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG,	Equipamento	UN	0,0000343	600.361,60	20,59
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	6,84			Valor com BDI =>	35,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	4,22	4,22	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE	Equipamento	UN	0,0000058	139.625,00	0,80	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG,	Equipamento	UN	0,0000057	600.361,60	3,42	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	1,02			Valor com BDI =>	5,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE MÁQUINAS E	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	5,33	5,33	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7	Equipamento	UN	0,0000073	139.625,00	1,01	
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE	Equipamento	UN	0,0000072	600.361,60	4,32	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,28		Valor com BDI =>	6,61	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	48,22	48,22	
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA	Equipamento	UN	0,0000689	139.625,00	9,62	
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE	Equipamento	UN	0,0000643	600.361,60	38,60	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,66		Valor com BDI =>		59,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	127,92	127,92	
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	26,4300000	4,84	127,92	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	30,95		Valor com BDI =>	158,87	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	152,76	152,76	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3955000	20,82	8,23	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3955000	26,84	10,61	
Insumo	00003378 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE	Material	UN	1,0000000	133,92	133,92	
			MO sem LS	6,56	LS =>	7,51	MO com LS =>	14,07
			Valor do BDI	36,96			Valor com BDI =>	189,72
			=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,51	26,51
Composição Auxiliar	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,44	0,44
Insumo	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS	9,54	LS =>	10,93	MO com LS =>
			=>				20,47
			Valor do BDI	6,41		Valor com BDI =>	32,92
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	38,97	38,97
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4860000	20,82	10,11
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4860000	26,84	13,04
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,42	8,42
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	7,40	7,40
			MO sem LS	8,06	LS =>	9,23	MO com LS =>
			=>				17,29
			Valor do BDI	9,43		Valor com BDI =>	48,40
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	18,45	18,45
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2320000	20,82	4,83
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2320000	26,84	6,22
Auxiliar			DIVERSOS				
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	7,40	7,40
			MO sem LS	3,85	LS =>	4,40	MO com LS =>
			=>				8,25
			Valor do BDI	4,46		Valor com BDI =>	22,91
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	33,94	33,94
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4020000	20,82	8,36
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4020000	26,84	10,78
Auxiliar			DIVERSOS				
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	7,40	14,80
			MO sem LS	6,67	LS =>	7,63	MO com LS =>
			=>				14,30
			Valor do BDI	8,21		Valor com BDI =>	42,15
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94569 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS,	ESQV -	m²	1,0000000	600,23	600,23
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,7070000	26,51	45,25
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8530000	21,28	18,15
Insumo	00004377 SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA,	Material	UN	24,4000000	0,24	5,85
Insumo	00034381 SINAPI	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80	Material	UN	2,0833000	240,07	500,13
Insumo	00039961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1,2467000	24,75	30,85
			MO sem LS	22,41	LS =>	25,67	MO com LS =>
			=>				48,08
			Valor do BDI	145,25		Valor com BDI =>	745,48
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94672 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	9,42	9,42
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1200000	20,67	2,48
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1200000	25,76	3,09
Insumo	00003522 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25	Material	UN	1,0000000	2,43	2,43
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0400000	18,83	0,75
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0100000	65,38	0,65
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000	2,46	0,02
			MO sem LS	1,99	LS =>	2,28	MO com LS =>
			=>				4,27
			Valor do BDI	2,27		Valor com BDI =>	11,69
			=>				

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	15,50	15,50
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1416000	20,67	2,92
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1416000	25,76	3,64
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	57,70	0,34
Insumo	00003524 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90	Material	UN	1,0000000	8,07	8,07
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0070000	65,38	0,45
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	2,46	0,08
			MO sem LS	2,35	LS =>	2,69	MO com LS =>
			=>				5,04



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	3,75		Valor com BDI =>	19,25

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	9,79	9,79
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1270000	20,67	2,62
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1270000	25,76	3,27
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0099000	57,70	0,57
Insumo	00003517 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL,	Material	UN	1,0000000	2,34	2,34
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0150000	65,38	0,98
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0071000	2,46	0,01
		MO sem LS	2,11	LS =>	2,42	MO com LS =>	4,53
		Valor do BDI	2,36			Valor com BDI =>	12,15

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94676 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	16,38	16,38
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1710000	20,67	3,53
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1710000	25,76	4,40
Insumo	00003535 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,91	5,91
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0710000	18,83	1,33
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0180000	65,38	1,17
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0170000	2,46	0,04
		MO sem LS	2,84	LS =>	3,25	MO com LS =>	6,09
		Valor do BDI	3,96			Valor com BDI =>	20,34

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS,	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	19,08	19,08
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1631000	26,51	4,32
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0444000	21,28	0,94
Composição	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0339000	407,79	13,82
		MO sem LS	2,87	LS =>	3,29	MO com LS =>	6,16
		Valor do BDI	4,61			Valor com BDI =>	23,69
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS,	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	31,81	31,81
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2718000	26,51	7,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0741000	21,28	1,57
Composição	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0565000	407,79	23,04
		MO sem LS	4,79	LS =>	5,49	MO com LS =>	10,28
		Valor do BDI	7,69			Valor com BDI =>	39,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86904 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	145,73	145,73
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3870000	25,76	9,96
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1886000	21,28	4,01
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI	Material	UN	2,0000000	21,88	43,76
Insumo	00010425 SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000	84,43	84,43
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	117,49	3,57
		MO sem LS	5,03	LS =>	5,76	MO com LS =>	10,79
		Valor do BDI	35,26			Valor com BDI =>	180,99

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	248,76	248,76
Composição	86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	9,75	9,75
Composição	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	12,47	12,47
Composição	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	10,84	10,84
Composição	86904 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	145,73	145,73
Composição	86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	69,97	69,97
		MO sem LS	10,38	LS =>	11,89	MO com LS =>	22,27
		Valor do BDI	60,19			Valor com BDI =>	308,95

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	146,89	146,89
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1727000	20,82	3,59



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)
114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4144000	26,84	11,12
Insumo	00003799 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2	Material	UN	1,0000000	132,18	132,18
		MO sem LS	5,21	LS =>	5,96	MO com LS =>	11,17
		Valor do BDI	35,54			Valor com BDI =>	182,43

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95758 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	12,02	12,02
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2033000	20,82	4,23
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2033000	26,84	5,45
Insumo	00002638 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO	Material	UN	1,0000000	2,34	2,34
		MO sem LS	3,37	LS =>	3,86	MO com LS =>	7,23
		Valor do BDI	2,90			Valor com BDI =>	14,92

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91885 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	12,83	12,83
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2190000	20,82	4,55
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2190000	26,84	5,87
Insumo	00001892 SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA	Material	UN	1,0000000	2,41	2,41
		MO sem LS	3,63	LS =>	4,15	MO com LS =>	7,78
		Valor do BDI	3,10			Valor com BDI =>	15,93

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104058 SINAPI	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL	LIPR - LIGAÇÕES	UN	1,0000000	6,21	6,21
Composição	88264 SINAPI	ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1395000	26,84	3,74
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0446000	21,28	0,94
Insumo	00003883 SINAPI	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,53	1,53
		MO sem LS	1,67	LS =>	1,91	MO com LS =>	3,58
		Valor do BDI	1,50			Valor com BDI =>	7,71

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,38	26,38
Composição	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17
		MO sem LS	9,48	LS =>	10,86	MO com LS =>	20,34
		Valor do BDI	6,38			Valor com BDI =>	32,76

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5952 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	30,94	30,94
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	29,52	29,52
Composição	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,27	1,27
Auxiliar		KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	HORÁRIOS DE				
Composição	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Auxiliar		KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	HORÁRIOS DE				
		MO sem LS	11,49	LS =>	13,17	MO com LS =>	24,66
		Valor do BDI	7,48			Valor com BDI =>	38,42

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5795 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	32,53	32,53
Composição	53863 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,59	1,59
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	29,52	29,52
Composição	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,27	1,27
Composição	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,15	0,15
		MO sem LS	11,49	LS =>	13,17	MO com LS =>	24,66
		Valor do BDI	7,87			Valor com BDI =>	40,40



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,27	1,27	
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000640	19.897,57	1,27	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,30		Valor com BDI =>		1,57

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO	Equipamento	UN	0,0000076	19.897,57	0,15
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,03			Valor com BDI =>	0,18

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	53863	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,59	1,59	
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000800	19.897,57	1,59	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,38			Valor com BDI =>	1,97

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	27,02	27,02	
Composição	100298	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,59	0,59	
Insumo	00034794	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,40	20,40	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86	
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14	
				MO sem LS	9,78	LS =>	11,21	MO com LS =>	20,99
				Valor do BDI	6,53			Valor com BDI =>	33,55

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,60	29,60	
Composição	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,29	0,29	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82	
Insumo	00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	24,45	24,45	
				MO sem LS	11,53	LS =>	13,21	MO com LS =>	24,74
				Valor do BDI	7,16			Valor com BDI =>	36,76

Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	25,78	25,78
Composição	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,81	20,81
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82

MO sem LS 9,75 LS => 11,17 MO com LS => 20,92

Valor do BDI 6,23 Valor com BDI => 32,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,99	24,99
Composição Auxiliar	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
			MO sem LS	9,38	LS =>	10,75	MO com LS => 20,13
			Valor do BDI	6,04			Valor com BDI => 31,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	27,70	27,70
Composição	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	Mão de Obra	H	1,0000000	22,46	22,46
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
			MO sem LS	10,65	LS =>	12,19	MO com LS => 22,84
			Valor do BDI	6,70			Valor com BDI => 34,40

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP- Próprio	Mesa em chapa compensado 14mm para refeitório de obra	47	un	1,0000000	485,01	485,01
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	21,28	42,56
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0000000	26,13	52,26
Composição Auxiliar	102219 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2	PINT - PINTURAS	m²	8,4000000	16,47	138,34
Insumo	00001355 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	Material	m²	2,4200000	40,06	96,94
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X	Material	KG	0,2000000	18,82	3,76
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	3,2000000	10,66	34,11
Insumo	00006194 SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	15,4000000	7,60	117,04
			MO sem LS	63,52	LS =>	72,77	MO com LS => 136,29
			Valor do BDI	117,37			Valor com BDI => 602,38

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	28,14	28,14
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA /	Mão de Obra	H	1,0000000	23,08	23,08	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82	
			MO sem LS =>	10,85	LS =>	12,43	MO com LS =>	23,28
			Valor do BDI =>	6,80		Valor com BDI =>	34,94	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	37,51	37,51	
Composição	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,39	0,39	
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	32,26	32,26	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82	
				MO sem LS	15,22	LS =>	17,43	MO com LS =>	32,65
				Valor do BDI	9,07			Valor com BDI =>	46,58

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	29,73	29,73	
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,42	0,42	
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,45	24,45	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82	
			MO sem LS	11,59	LS =>	13,28	MO com LS =>	24,87
			Valor do BDI	7,19			Valor com BDI =>	36,92

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	29,52	29,52
		ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS				
Composição	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,21	0,21
Auxiliar		MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS	DIVERSOS				
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,45	24,45
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
		ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
		ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA:	REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO
LOCAL:	CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023	PRAZO OBRA	BDI		TAXAS (LS)
DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)	2 MESES	SERVIÇOS 24,20%	MAT. E EQUIP. 15,27%	114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
		MO sem LS =>	11,49	LS =>	13,17	MO com LS =>	24,66
		Valor do BDI =>	7,14			Valor com BDI =>	36,66

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,97	32,97
Composição	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,33	0,33
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS	Mão de Obra	H	1,0000000	27,78	27,78
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA -	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
		MO sem LS =>	13,10	LS =>	15,01	MO com LS =>	28,11
		Valor do BDI =>	7,97			Valor com BDI =>	40,94

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA	CANT - CANTEIRO DE	m²	1,0000000	192,55	192,55
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3647000	21,12	7,70
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0941000	26,13	28,58
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0119000	34,43	0,40
Auxiliar							
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0518000	33,07	1,71
Auxiliar							
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0021000	462,52	0,97
Insumo	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	1,8033000	35,96	64,84
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM	Material	M	1,8033000	30,31	54,65
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X	Material	KG	0,0628000	18,50	1,16
Insumo	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE	Material	m²	1,0500380	30,99	32,54
		MO sem LS =>	13,85	LS =>	15,86	MO com LS =>	29,71
		Valor do BDI =>	46,59			Valor com BDI =>	239,14

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA	CANT - CANTEIRO DE	m²	1,0000000	158,77	158,77
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2512000	21,12	5,30
Auxiliar							
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7535000	26,13	19,68
Auxiliar							
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0082000	34,43	0,28
Auxiliar							
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0359000	33,07	1,18
Auxiliar							
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0015000	462,52	0,69
Insumo	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	1,6923000	35,96	60,85
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM	Material	M	1,2308000	30,31	37,30
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X	Material	KG	0,0517000	18,50	0,95
Insumo	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	Material	m²	1,0500380	30,99	32,54
		MO sem LS =>	9,54	LS =>	10,93	MO com LS =>	20,47
		Valor do BDI =>	38,42			Valor com BDI =>	197,19

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA	CANT - CANTEIRO DE	m²	1,0000000	248,05	248,05
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6018000	21,12	12,71
Composição	88262 SINAPI	CARPINTIEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,8053000	26,13	47,17
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0170000	34,43	0,58
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0744000	33,07	2,46
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0031000	462,52	1,43
Insumo	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	1,9604000	35,96	70,49
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM	Material	M	2,6139000	30,31	79,22
Insumo	00005061 SINAPI	MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	KG	0,0784000	18,50	1,45
Insumo	00043681 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0784000	18,50	1,45
Insumo	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE	Material	m²	1,0500380	30,99	32,54
			MO sem LS	22,67	LS =>	25,96	MO com LS =>
			Valor do BDI	60,02			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA	CANT - CANTEIRO DE	m²	1,0000000	161,97	161,97
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2844000	21,12	6,00
Composição	88262 SINAPI	CARPINTIEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8532000	26,13	22,29
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0076000	34,43	0,26
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0332000	33,07	1,09
Auxiliar		ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	HORÁRIOS DE				
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0015000	462,52	0,69
Auxiliar							
Insumo	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM	Material	M	1,6923000	35,96	60,85
Insumo	00004433 SINAPI	MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA	Material	M	1,2308000	30,31	37,30
Insumo	00005061 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM	Material	KG	0,0517000	18,50	0,95
Insumo	00043681 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0517000	18,50	0,95
Insumo	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	Material	m²	1,0500380	30,99	32,54
			MO sem LS	10,67	LS =>	12,23	MO com LS =>
			Valor do BDI	39,19			Valor com BDI =>

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,51	26,51
Composição Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,44	0,44
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS	9,54	LS =>	10,93	MO com LS =>
			=>				20,47

Valor do BDI 6,41 Valor com BDI => 32,92

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	2.440,38	2.440,38
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7356000	21,12	15,53
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	3,6780000	25,22	92,75
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	22,8884000	26,51	606,77
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,8884000	21,28	487,06
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	CHP	4,7533000	1,26	5,98
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	CHI	13,0715000	0,45	5,88
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHP	0,3130000	34,43	10,77
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHI	0,4226000	33,07	13,97
Composição	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL	FUES - FUNDAÇÕES E	KG	28,9369000	17,35	502,05
Composição Auxiliar	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000	510,48	612,57
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	Material	m²	1,3112000	49,19	64,49
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE	Material	L	0,0567000	7,50	0,42
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	4,4770000	3,73	16,69
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X	Material	KG	0,2619000	20,84	5,45
			MO sem LS	524,70	LS =>	601,04	MO com LS =>
			Valor do BDI	590,57			Valor com BDI =>
			=>				3.030,95

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	27,73	27,73
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	1,68	1,68
Insumo	00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,68	1,68
			MO sem LS	9,48	LS =>	10,86	MO com LS =>
			=>				20,34



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)
114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	6,71		Valor com BDI =>	34,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102219 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA)	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	16,47	16,47
Composição	88310 SINAPI	ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3805000	27,73	10,55
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0140000	30,70	0,42
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1403000	39,21	5,50
		MO sem LS	3,60	LS =>	4,13	MO com LS =>	7,73
		Valor do BDI	3,98			Valor com BDI =>	20,45

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102215 SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	18,90	18,90
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4718000	27,73	13,08
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0133000	30,70	0,40
Insumo	00010478 SINAPI	VERNIZ A BASE RESINA ALQUIDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	Material	L	0,1328000	40,88	5,42
		MO sem LS	4,47	LS =>	5,12	MO com LS =>	9,59
		Valor do BDI	4,57			Valor com BDI =>	23,47

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	140,18	140,18
Composição Auxiliar	89356 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	22,20	47,50
Composição Auxiliar	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,1800000	8,78	10,36
Composição Auxiliar	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	15,50	15,50
Composição Auxiliar	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8900000	12,10	10,76
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	13,00	27,82
Composição Auxiliar	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1400000	13,20	28,24
		MO sem LS	41,21	LS =>	47,21	MO com LS =>	88,42
		Valor do BDI	33,92			Valor com BDI =>	174,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SC UFPE Próprio 10.20	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGEN S/VIDROS	UN	1,0000000	405,38	405,38
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,5460000	25,22	38,99
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7700000	21,28	16,38
Insumo	00010556 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE	Material	UN	1,0000000	212,75	212,75
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA	Material	UN	19,8000000	0,06	1,18
Insumo	00011447 SINAPI	DOBRADICA EM LATAO, 3 " X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM,	Material	UN	3,0000000	45,36	136,08
		MO sem LS	19,48	LS =>	22,31	MO com LS =>	41,79
		Valor do BDI	98,10			Valor com BDI =>	503,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE	ESQV -	UN	1,0000000	334,97	334,97
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	1,5460000	25,22	38,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000	21,28	16,44
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2	Material	UN	3,0000000	39,45	118,35
Insumo	00010555 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE	Material	UN	1,0000000	160,01	160,01
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA	Material	UN	19,8000000	0,06	1,18
		MO sem LS	19,50	LS =>	22,34	MO com LS =>	41,84



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			Valor do BDI	81,06		Valor com BDI =>	416,03

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR	MOVT - MOVIMENTO DE	m²	1,0000000	6,21	6,21	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1020000	26,51	2,70	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1531000	21,28	3,25	
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0036000	40,53	0,14	
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0036000	33,89	0,12	
Auxiliar			(SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS,	HORÁRIOS DE					
				MO sem LS	2,16	LS =>	2,47	MO com LS =>	4,63
				=>					
				Valor do BDI	1,50			Valor com BDI =>	7,71

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	1,0000000	276,20	276,20	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,0219000	26,51	53,60	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,0329000	21,28	64,54	
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0718000	40,53	2,91	
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0666000	33,89	2,25	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	Material	m³	1,1000000	139,00	152,90	
			MO sem LS	42,88	LS =>	49,11	MO com LS =>	91,99
			Valor do BDI	66,84			Valor com BDI =>	343,04

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	95,72	95,72	
Composição	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO,	SEDI - SERVIÇOS	m³	0,0044000	752,31	3,31	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3259000	20,82	6,78	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3259000	26,84	8,74	
Insumo	00039795 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM	Material	UN	1,0000000	76,89	76,89	
			MO sem LS	5,76	LS =>	6,60	MO com LS =>	12,36
			Valor do BDI	23,16			Valor com BDI =>	118,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	13,00	13,00	
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0700000	20,67	1,44	
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4490000	25,76	11,56	
Auxiliar		ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS					
			MO sem LS	4,76	LS =>	5,46	MO com LS =>	10,22
			=>					
			Valor do BDI	3,14			Valor com BDI =>	16,14

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE.	MOVT - MOVIMENTO DE	m²	1,0000000	51,04	51,04	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,3986000	21,28	51,04	
				MO sem LS	17,23	LS =>	19,73	MO com LS =>	36,96
				Valor do BDI	12,35			Valor com BDI =>	63,39

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	35,58	35,58	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6500000	21,28	13,83	
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,2740000	40,53	11,10	
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	CHOR - CUSTOS	CHI	0,2540000	33,89	8,60	
Composição	95606	SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	1,0000000	2,05	2,05	
				MO sem LS	11,72	LS ==>	13,43	MO com LS ==>	25,15
				Valor do BDI	8,61			Valor com BDI ==>	44,19

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94489 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,71	31,71
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0795000	20,67	1,64



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0795000	25,76	2,04
Insumo	00011674 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS,	Material	UN	1,0000000	26,65	26,65
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0400000	18,83	0,75
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0095000	65,38	0,62
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000	2,46	0,01

MO sem LS 1,32 LS => 1,51 MO com LS => 2,83
Valor do BDI 7,67 Valor com BDI => 39,38

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94491 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	64,37	64,37
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1133000	20,67	2,34
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1133000	25,76	2,91
Insumo	00011676 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS,	Material	UN	1,0000000	56,59	56,59
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0714000	18,83	1,34
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0180000	65,38	1,17
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0114000	2,46	0,02

MO sem LS 1,88 LS => 2,16 MO com LS => 4,04
Valor do BDI 15,57 Valor com BDI => 79,94

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104056 SINAPI	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF. 06/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UN	1,0000000	26,14	26,14
Composição Auxiliar	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1395000	29,68	4,14
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0446000	21,28	0,94
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0084000	11,06	0,09
Insumo	00006029 SINAPI	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA,	Material	UN	1,0000000	20,97	20,97

MO sem LS 1,93 LS => 2,21 MO com LS => 4,14
Valor do BDI 6,32 Valor com BDI => 32,46

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	69,81	69,81
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	37,51	37,51
Composição Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	28,44	28,44
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	3,86	3,86

MO sem LS 15,22 LS => 17,43 MO com LS => 32,65
Valor do BDI 16,89 Valor com BDI => 86,70

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	146,64	146,64
Composição Auxiliar	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	41,28	41,28
Composição Auxiliar	5664 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	35,55	35,55
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	37,51	37,51
Composição	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	28,44	28,44
Composição	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	3,86	3,86

MO sem LS 15,22 LS => 17,43 MO com LS => 32,65
Valor do BDI 35,48 Valor com BDI => 182,12

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	28,44	28,44
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG,	Equipamento	UN	0,0000560	507.926,79	28,44

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI 6,88 Valor com BDI => 35,32



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	3,86	3,86
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88	Equipamento	UN	0,0000076	507.926,79	3,86

MO sem LS 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI 0,93 Valor com BDI => 4,79

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	35,55	35,55	
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	Equipamento	UN	0,0000700	507.926,79	35,55	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	8,60		Valor com BDI =>		44,15

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	41,28	41,28	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	8,5300000	4,84	41,28	
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	9.98			Valor com BDI =>	51.26

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SC UFPE	Próprio	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	155,17	155,17	
	10.13		TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM	TRATAMENTO DE					
Composição Auxiliar	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0243000	705,84	17,15	
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1800000	25,22	4,53	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6000000	26,51	15,90	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7800000	21,28	16,59	
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE	Material	KG	0,9000000	48,89	44,00	
Insumo	00001341	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE	Material	m²	1,0500000	54,29	57,00	
				MO sem LS	14,11	LS =>	16,16	MO com LS =>	30,27
				Valor do BDI	37,55			Valor com BDI =>	192,72

	Código	Banco	Descrição	Typo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	33,07	33,07	
Composição	88297	SINAPI	OPÉRADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	32,97	32,97	
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,01	0,01	
				MO sem LS	13,10	LS =>	15,01	MO com LS =>	28,11
				Valor do BDI	8,00			Valor com BDI =>	41,07

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	34,43	34,43	
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,97	32,97	
Composição Auxiliar	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	0,09	0,09	
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,01	0,01	
Composição	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,06	0,06	
Composição	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	1,30	1,30	
				MO sem LS	13,10	LS =>	15,01	MO com LS =>	28,11
				Valor do BDI	8,33			Valor com BDI =>	42,76

Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,09	0,09
------------	-------	--------	--	---------------	---	-----------	------	------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE	Material	UN	0,0000720	1.279,01	0,09
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	0,02			Valor com BDI =>	0,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	Material	UN	0,0000100	1.279,01	0,01
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	0,00			Valor com BDI =>	0,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR	Material	UN	0,0000500	1.279,01	0,06
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	0,01			Valor com BDI =>	0,07

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,30	1,30
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,3600000	0,96	1,30
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI	0,31			Valor com BDI =>	1,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	26,31	26,31
Composição	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17
		MO sem LS	9,45	LS =>	10,82	MO com LS =>	20,27
		Valor do BDI	6,36			Valor com BDI =>	32,67

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	21,28	21,28
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,33	0,33
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	15,08	15,08
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Equipamento	H	1,0000000	1,25	1,25
		MO sem LS	7,18	LS =>	8,23	MO com LS =>	15,41
		Valor do BDI	5,14			Valor com BDI =>	26,42

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 -	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	12,47	12,47
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0845000	25,76	2,17
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0266000	21,28	0,56
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,00	0,09
Insumo	00044945 SINAPI	SIFÃO / TUBO SINFONADO EXTENSÍVEL/SANFONADO,	Material	UN	1,0000000	9,65	9,65
		MO sem LS	0,99	LS =>	1,13	MO com LS =>	2,12
		Valor do BDI	3,01			Valor com BDI =>	15,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)
114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86881 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	298,86	298,86
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2734000	25,76	7,04
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0862000	21,28	1,83
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,00	0,09
Insumo	00006136 SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO,	Material	UN	1,0000000	289,90	289,90
				MO sem LS	3,21	LS =>	3,68
				Valor do BDI	72,32	Valor com BDI =>	6,89
							371,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	10,86	10,86
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	20,82	2,66
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	26,84	3,43
Insumo	00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA	Material	UN	1,0000000	3,14	3,14
Insumo	00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2",	Material	UN	1,0000000	1,63	1,63
				MO sem LS	2,12	LS =>	2,43
				Valor do BDI	2,62	Valor com BDI =>	4,55
							13,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,87	25,87
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,78	19,78
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS =>	9,33	LS =>	10,68
				Valor do BDI	6,26	Valor com BDI =>	20,01
							32,13

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	65,26	65,26
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000	21,28	3,53
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1280000	25,87	3,31
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0053000	31,30	0,16
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0073000	30,18	0,22
Insumo	00001607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA	Material	CJ	1,2600000	0,21	0,26
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA	Material	UN	1,2600000	3,20	4,03
Insumo	00007194 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,3570000	39,61	53,75
				MO sem LS	2,53	LS =>	2,89
				Valor do BDI	15,79	Valor com BDI =>	5,42
							81,05

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91990 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	32,76	32,76



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000	20,82	10,63
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5110000	26,84	13,71
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,42	8,42
		MO sem LS	8,47	LS =>	9,71	MO com LS =>	18,18
		Valor do BDI	7,92			Valor com BDI =>	40,68

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	19,94	19,94
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2420000	20,82	5,03
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2420000	26,84	6,49
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,42	8,42
		MO sem LS	4,01	LS =>	4,59	MO com LS =>	8,60
		Valor do BDI	4,82			Valor com BDI =>	24,76

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	47,75	47,75
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,86	10,86
Composição	92006 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	36,89	36,89
		MO sem LS	9,10	LS =>	10,43	MO com LS =>	19,53
		Valor do BDI	11,55			Valor com BDI =>	59,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92006 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	36,89	36,89
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4210000	20,82	8,76
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4210000	26,84	11,29
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	8,42	16,84
		MO sem LS	6,98	LS =>	8,00	MO com LS =>	14,98
		=>					
		Valor do BDI	8,92			Valor com BDI =>	45,81
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	69,97	69,97
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0960000	25,76	2,47
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0303000	21,28	0,64
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,00	0,06
Insumo	00013415 SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	Material	UN	1,0000000	66,80	66,80
		MO sem LS	1,12	LS =>	1,29	MO com LS =>	2,41
		=>					
		Valor do BDI	16,93			Valor com BDI =>	86,90
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86911 SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	81,89	81,89
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1164000	25,76	2,99
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0367000	21,28	0,78
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,00	0,06
Insumo	00013416 SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	Material	UN	1,0000000	78,06	78,06
		MO sem LS	1,37	LS =>	1,56	MO com LS =>	2,93
		=>					
		Valor do BDI	19,81			Valor com BDI =>	101,70
		=>					

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL,	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	32,92	32,92
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1904000	20,67	3,93
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1904000	25,76	4,90
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0053000	11,06	0,05
Insumo	00011830 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA	Material	UN	1,0000000	24,04	24,04
		MO sem LS	3,16	LS =>	3,63	MO com LS =>	6,79
		Valor do BDI	7,96			Valor com BDI =>	40,88



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

BDI

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

TAXAS (LS)

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	26,12	26,12
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0650000	21,12	1,37
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1180000	26,13	3,08
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0046000	31,30	0,14
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0064000	30,18	0,19
Insumo	00004425 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM	Material	M	0,6340000	32,78	20,78
Insumo	00040568 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X	Material	KG	0,0300000	18,96	0,56
		MO sem LS	1,70	LS =>	1,94	MO com LS =>	3,64
		Valor do BDI	6,32			Valor com BDI =>	32,44
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SC UFPE Próprio	TUBO EM ALUMÍNIO ANODIZADO 3 X 6 (75 X 150 MM),	SEDI - SERVIÇOS	M	1,0000000	232,01	232,01
Composição	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5000000	26,31	13,15
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5000000	21,28	10,64
Insumo	00034360 SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	5,5275750	37,67	208,22
		MO sem LS	8,31	LS =>	9,52	MO com LS =>	17,83
		Valor do BDI	56,14			Valor com BDI =>	288,15
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104060 SINAPI	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA	LIPR - LIGAÇÕES	M	1,0000000	9,69	9,69
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1135000	29,68	3,36
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0363000	21,28	0,77
Insumo	00009813 SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD),	Material	M	1,0208000	5,45	5,56
		MO sem LS	1,57	LS =>	1,79	MO com LS =>	3,36
		Valor do BDI	2,34			Valor com BDI =>	12,03
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	10,49	10,49
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1330000	20,67	2,74
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1330000	25,76	3,42
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-	Material	M	1,0430000	4,16	4,33
		MO sem LS	2,21	LS =>	2,53	MO com LS =>	4,74
		Valor do BDI	2,53			Valor com BDI =>	13,02
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94650 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	M	1,0000000	23,26	23,26
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1890000	20,67	3,90
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1890000	25,76	4,86
Insumo	00009874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-	Material	M	1,0270000	14,10	14,48
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0110000	2,46	0,02
		MO sem LS	3,14	LS =>	3,60	MO com LS =>	6,74
		Valor do BDI	5,62			Valor com BDI =>	28,88
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94688 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	10,65	10,65
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1590000	20,67	3,28
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1590000	25,76	4,09
Insumo	00007139 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA	Material	UN	1,0000000	1,20	1,20
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0600000	18,83	1,12
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0140000	65,38	0,91
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0240000	2,46	0,05
		MO sem LS	2,64	LS =>	3,03	MO com LS =>	5,67
		Valor do BDI	2,57			Valor com BDI =>	13,22
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94692 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	23,62	23,62
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2270000	20,67	4,69
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2270000	25,76	5,84
Insumo	00007141 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA	Material	UN	1,0000000	9,24	9,24
Insumo	00020080 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,1070000	18,83	2,01
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	Material	UN	0,0270000	65,38	1,76
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0340000	2,46	0,08
		MO sem LS	3,78	LS =>	4,32	MO com LS =>	8,10
		Valor do BDI	5,71			Valor com BDI =>	29,33



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95606 SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM	MOVT - MOVIMENTO DE	m³	1,0000000	2,05	2,05	
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0060000	277,64	1,66	
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	CHOR - CUSTOS	CHI	0,0030000	66,98	0,20	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0090000	21,28	0,19	
			MO sem LS	0,14	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,31
			Valor do BDI	0,49			Valor com BDI =>	2,54
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000	0,45	0,45	
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PÔNTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,41	0,41	
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PÔNTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,04	0,04	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,10			Valor com BDI =>	0,55
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000	1,26	1,26	
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PÔNTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,41	0,41	
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PÔNTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,04	0,04	
Composição	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PÔNTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,32	0,32	
Composição	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PÔNTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,49	0,49	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,30			Valor com BDI =>	1,56
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,41	0,41	
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMÉTRO DA PÔNTEIRA DE	Equipamento	UN	0,0001280	3.277,06	0,41	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,09			Valor com BDI =>	0,50
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMÉTRO DA PÔNTEIRA DE	Equipamento	UN	0,0000151	3.277,06	0,04	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,00			Valor com BDI =>	0,04
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,32	0,32	
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMÉTRO DA PÔNTEIRA DE	Equipamento	UN	0,0001000	3.277,06	0,32	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,07			Valor com BDI =>	0,39
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,49	0,49	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM	Material	KWH	0,5200000	0,96	0,49	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,11			Valor com BDI =>	0,60
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	21,50	21,50	
Composição	95387 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00010489 SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,23	15,23	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Outros	H	1,0000000	2,28	2,28	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA -	Serviços	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17	
			MO sem LS	7,21	LS =>	8,25	MO com LS =>	15,46
			Valor do BDI	5,20			Valor com BDI =>	26,70
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	96,98	96,98	
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1740000	25,76	4,48	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0548000	21,28	1,16	



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS
DIRETORIA DE PLANOS E PROJETOS

OBRA: REFORMA DO GABINETE DO REITOR DA UFPE E ENTORNO

LOCAL: CAMPUS JOAQUIM AMAZONAS - UFPE

SINAPI NÃO DESONERADO JUN/2023

PRAZO
OBRA

SERVIÇOS

MAT. E EQUIP.

DATA: 14/07/2023 (DATA DE EMISSÃO DO SINAPI)

2 MESES

24,20%

15,27%

TAXAS (LS)

114,55% (H) - 70,11% (MÉS)

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	3,00	0,14
Insumo	00037588 SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL	Material	UN	1,0000000	91,20	91,20
		MO sem LS	2,04	LS =>	2,34	MO com LS =>	4,38
		Valor do BDI	23,46			Valor com BDI =>	120,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	9,75	9,75
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1232000	25,76	3,17
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0388000	21,28	0,82
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,00	0,09
Insumo	00006153 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU	Material	UN	1,0000000	5,67	5,67
		MO sem LS	1,44	LS =>	1,66	MO com LS =>	3,10
		Valor do BDI	2,35			Valor com BDI =>	12,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86880 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	27,34	27,34
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1232000	25,76	3,17
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0388000	21,28	0,82
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	3,00	0,14
Insumo	00006155 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA	Material	UN	1,0000000	23,21	23,21
		MO sem LS	1,44	LS =>	1,66	MO com LS =>	3,10
		Valor do BDI	6,61			Valor com BDI =>	33,95

Total sem BDI 270.454,29
Total do BDI 58.870,88
Total Geral 329.325,17



Emitido em 14/09/2023

PLANILHA DE COMPOSICAO DE PRECO Nº 15/2023 - DPP (11.02.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/09/2023 10:43)

MARIA ISABEL PINTO DE OLIVEIRA

DIRETOR - TITULAR

DPP (11.02.04)

Matrícula: ###330#6

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **15**, ano: **2023**, tipo:

PLANILHA DE COMPOSICAO DE PRECO, data de emissão: **14/09/2023** e o código de verificação:

b69bccce82