	Obra		Bancos		B.D.I.	Encargos Sociais	
	REFORMA DA ESCOLA DA VICINAL DA 16		SINAPI - 11/2021 - Pará SEDOP - 09/2021 - Pará		25,0%	Não Desonerado: Horista: 86,69% Mensalista: 47,89%	

Planilha Orçamentária Analítica

2			SERVIÇOS PRELIMINARES					4.254,04	
2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	010008	SEDOP	Limpeza do terreno		m ²	1,0000000	1,92	1,92	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	16,01	1,92	
				MO sem LS =>	0,69	LS =>	0,59	MO com LS =>	1,28
				Valor do BDI =>	0,48			Valor com BDI =>	2,40
						Quant. =>	130,0000000	Preço Total =>	312,00

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020628	SEDOP	Retirada de piso cimentado		m ²	1,0000000	7,81	7,81	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	16,01	6,40	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	20,19	1,41	
				MO sem LS =>	2,84	LS =>	2,46	MO com LS =>	5,30
				Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>	9,76
						Quant. =>	207,0000000	Preço Total =>	2.020,32

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m ²	1,0000000	174,54	174,54	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	16,01	6,40	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	20,03	8,01	
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	150,00	61,50	
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,1000000	16,39	1,63	
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m ²	1,0000000	97,00	97,00	
				MO sem LS =>	5,44	LS =>	4,71	MO com LS =>	10,15
				Valor do BDI =>	43,63			Valor com BDI =>	218,17
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	1.309,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	49,02	49,02		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	23,68	5,32		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	18,80	43,70		
					MO sem LS =>	17,61	LS =>	15,27	MO com LS =>	32,88
					Valor do BDI =>	12,25			Valor com BDI =>	61,27
					Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>			612,70

3	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO								156.274,93	
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m²	1,0000000	65,68	65,68		
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,19	20,19		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	16,01	8,00		
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m³	0,0200000	395,64	7,91		
Insumo	D00036	SEDOP	Tijolo de barro 14x19x9	Material	UN	34,0000000	0,87	29,58		
					MO sem LS =>	11,68	LS =>	10,13	MO com LS =>	21,81
					Valor do BDI =>	16,42			Valor com BDI =>	82,10
					Quant. =>	123,9500000	Preço Total =>			10.176,29

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	050055	SEDOP	Pilar em mad.de lei tipo sanduíche(incl.chumb/bl.concr.ciclópico)		UN	1,0000000	516,68	516,68		
Composição Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	15,98	4,79		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	20,03	10,01		
Composição Auxiliar	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8		m³	0,2160000	513,42	110,89		
Composição Auxiliar	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,2160000	48,03	10,37		
Insumo	D00068	SEDOP	Parafuso de 1/2"x8"	Material	UN	5,0000000	3,94	19,70		
Insumo	D00069	SEDOP	Chumbador metálico p/ pilar tipo sanduíche	Material	UN	1,0000000	90,92	90,92		
Insumo	D00005	SEDOP	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m apar.	Material	UN	2,0000000	135,00	270,00		
					MO sem LS =>	32,82	LS =>	28,45	MO com LS =>	61,27
					Valor do BDI =>	129,17			Valor com BDI =>	645,85
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>			3.875,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	070054	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. serrada		m²	1,0000000	55,88	55,88		
Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0500000	20,03	21,03		
Auxiliar Composição	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0500000	15,98	16,77		
Auxiliar Insumo	D00010	SEDOP	Pernamanca 3"x2" 4 m ser - mad. forte	Material	Dz	0,0300000	285,00	8,55		
Insumo	D00082	SEDOP	Prego 2"x11	Material	KG	0,0700000	14,35	1,00		
Insumo	D00012	SEDOP	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	Material	Dz	0,0510000	140,00	7,14		
Insumo	D00006	SEDOP	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m serr.	Material	UN	0,0090000	155,04	1,39		
					MO sem LS =>	14,25	LS =>	12,36	MO com LS =>	26,61
					Valor do BDI =>	13,97			Valor com BDI =>	69,85
						Quant. =>	174,5700000	Preço Total =>	12.193,71	

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (0.45cm)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	42,33	42,33		
Composição Auxiliar	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, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	273,73	1,64		
Composição Auxiliar	5903	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, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0030000	50,41	0,15		
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2740000	31,97	8,75		
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2540000	24,14	6,13		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6590000	18,80	12,38		
Insumo	00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2500000	10,63	13,28		
					MO sem LS =>	9,55	LS =>	8,28	MO com LS =>	17,83
					Valor do BDI =>	10,58			Valor com BDI =>	52,91
						Quant. =>	58,5000000	Preço Total =>	3.095,23	

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm		m²	1,0000000	51,23	51,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	16,01	8,00		
Composição Auxiliar	280028	SEDOP	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	19,99	9,99		
Insumo	D00001	SEDOP	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	Material	UN	1,4000000	1,43	2,00		
Insumo	D00344	SEDOP	Arruela concava em PVC d=5/16"	Material	UN	1,4000000	0,65	0,91		
Insumo	D00002	SEDOP	Massa de vedação	Material	KG	0,0100000	12,50	0,12		
Insumo	D00429	SEDOP	Telha Brasilit ondulada (2,44x0,50) e=4mm	Material	UN	0,8300000	32,50	26,97		
Insumo	D00209	SEDOP	Gancho chato p/ telha fibrocimento	Material	UN	1,4000000	2,32	3,24		
					MO sem LS =>	6,79	LS =>	5,88	MO com LS =>	12,67
					Valor do BDI =>	12,80			Valor com BDI =>	64,03
					Quant. =>	174,5700000	Preço Total =>	11.177,71		

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m ²	1,0000000	41,43	41,43		
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	20,19	17,56		
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	16,08	13,98		
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m ³	0,0250000	395,64	9,89		
					MO sem LS =>	12,98	LS =>	11,25	MO com LS =>	24,23
					Valor do BDI =>	10,35			Valor com BDI =>	51,78
					Quant. =>	220,0000000	Preço Total =>	11.391,60		

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	090062	SEDOP	Porta mad. compens. c/ caix. aduela e alizar		m ²	1,0000000	409,18	409,18		
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	20,19	6,05		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	16,01	19,21		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,7000000	20,03	94,14		
Insumo	D00097	SEDOP	Alizar em madeira de lei	Material	M	6,0000000	12,00	72,00		
Insumo	D00096	SEDOP	Caixilho em madeira de lei	Material	m ²	0,6000000	138,50	83,10		
Insumo	D00092	SEDOP	Porta em compensado (preço medio)	Material	m ²	1,0000000	134,68	134,68		
					MO sem LS =>	46,24	LS =>	40,09	MO com LS =>	86,33
					Valor do BDI =>	102,29			Valor com BDI =>	511,47

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 511,47

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98682	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000	42,60	42,60		
Composição Auxiliar	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 l AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000	691,77	29,81		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1670000	18,80	3,13		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3330000	23,68	7,88		
Insumo	00003671	SINAPI	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	1,6700000	1,07	1,78		
					MO sem LS =>	5,57	LS =>	4,82	MO com LS =>	10,39
					Valor do BDI =>	10,65			Valor com BDI =>	53,25
						Quant. =>	337,0000000	Preço Total =>	17.945,25	

3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	091512	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm		m²	1,0000000	625,17	625,17		
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	20,19	56,53		
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	16,08	45,02		
Insumo	D00473	SEDOP	Ferragens para esquadria de correr	Material	CJ	1,0000000	122,00	122,00		
Insumo	D00394	SEDOP	Vidro temperado incolor e=8mm	Material	m²	1,0500000	382,50	401,62		
					MO sem LS =>	38,11	LS =>	33,03	MO com LS =>	71,14
					Valor do BDI =>	156,29			Valor com BDI =>	781,46
						Quant. =>	8,2500000	Preço Total =>	6.447,04	

3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M² AF 06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	62,69	62,69		
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	25,06	12,27		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	18,80	3,94		
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,1400000	0,68	4,17		
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0700000	38,85	41,56		
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1900000	3,99	0,75		
					MO sem LS =>	6,29	LS =>	5,45	MO com LS =>	11,74

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Valor do BDI => 15,67 Valor com BDI => 78,36
Quant. => 337,000000 Preço Total => 26.407,32

3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170746	SEDOP	Cabode cobre 10mm2 - 1 KV		M	1,0000000	16,86	16,86		
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400000	20,36	2,85		
Auxiliar Composição	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400000	16,25	2,27		
Auxiliar Insumo	E00373	SEDOP	Cabo de cobre 10,00 mm2 - 1 KV	Material	M	1,0200000	11,42	11,64		
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0800000	1,26	0,10		
					MO sem LS =>	1,93	LS =>	1,67	MO com LS =>	3,60
					Valor do BDI =>	4,21			Valor com BDI =>	21,07
							Quant. =>	100,000000	Preço Total =>	2.107,00

3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170317	SEDOP	Cabode cobre 4mm2 - 750 V		M	1,0000000	8,73	8,73		
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	20,36	2,44		
Auxiliar Composição	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	16,25	1,95		
Auxiliar Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0500000	1,26	0,06		
Insumo	E00007	SEDOP	Cabo de cobre 4.0 mm2 - 750V	Material	M	1,0200000	4,20	4,28		
					MO sem LS =>	1,65	LS =>	1,43	MO com LS =>	3,08
					Valor do BDI =>	2,18			Valor com BDI =>	10,91
							Quant. =>	200,000000	Preço Total =>	2.182,00

3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170418	SEDOP	Cabode cobre 2,5mm2 - 750 V		M	1,0000000	7,04	7,04		
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	20,36	2,23		
Auxiliar Composição	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	16,25	1,78		
Auxiliar Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0500000	1,26	0,06		
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	M	1,0200000	2,92	2,97		
					MO sem LS =>	1,52	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,83
					Valor do BDI =>	1,76			Valor com BDI =>	8,80
							Quant. =>	400,000000	Preço Total =>	3.520,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN		UN	1,0000000	65,96	65,96		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	20,36	12,21		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	16,25	9,75		
Insumo	E00081	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	44,00	44,00		
					MO sem LS =>	8,27	LS =>	7,17	MO com LS =>	15,44
					Valor do BDI =>	16,49			Valor com BDI =>	82,45
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	329,80		

3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN		UN	1,0000000	20,53	20,53		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	20,36	6,10		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	16,25	4,87		
Insumo	E00052	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	9,56	9,56		
					MO sem LS =>	4,13	LS =>	3,58	MO com LS =>	7,71
					Valor do BDI =>	5,13			Valor com BDI =>	25,66
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	307,92		

3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II LUMINÁRIA EXTERNA	UN	1,0000000	37,84	37,84		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	23,92	12,80		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	18,72	4,17		
Insumo	00038191	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	13,32	13,32		
Insumo	00038773	SINAPI	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	7,55	7,55		
					MO sem LS =>	6,47	LS =>	5,60	MO com LS =>	12,07
					Valor do BDI =>	9,46			Valor com BDI =>	47,30
					Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>	1.702,80		

3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II LUMINÁRIA EXTERNA	UN	1,0000000	51,13	51,13

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,29	7,29	
Composição Auxiliar	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	43,84	43,84	
				MO sem LS =>	9,99	LS =>	8,66	MO com LS =>	18,65
				Valor do BDI =>	12,78			Valor com BDI =>	63,91
				Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>		255,64

3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,61	23,61	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,29	7,29	
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,32	16,32	
				MO sem LS =>	4,73	LS =>	4,10	MO com LS =>	8,83
				Valor do BDI =>	5,90			Valor com BDI =>	29,51
				Quant. =>		6,0000000	Preço Total =>		177,06

3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	36,09	36,09	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,29	7,29	
Composição Auxiliar	91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	28,80	28,80	
				MO sem LS =>	9,05	LS =>	7,85	MO com LS =>	16,90
				Valor do BDI =>	9,02			Valor com BDI =>	45,11
				Quant. =>		8,0000000	Preço Total =>		360,88

3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	150129	SEDOP	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA		m²	1,0000000	10,55	10,55
Composição Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	21,20	6,36
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	16,01	3,20
Insumo	P00006	SEDOP	Massa PVA	Material	GL	0,0300000	22,50	0,67
Insumo	P00007	SEDOP	Lixa para parede	Material	UN	0,4000000	0,80	0,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

MO sem LS => 3,50 LS => 3,04 MO com LS => 6,54
Valor do BDI => 2,63 Valor com BDI => 13,18
Quant. => 220,000000 Preço Total => 2.899,60

3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,32	11,32		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	24,74	3,21		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0480000	18,80	0,90		
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	21,86	7,21		
					MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,30	MO com LS =>	2,81
					Valor do BDI =>	2,83			Valor com BDI =>	14,15
					Quant. =>	915,0000000	Preço Total =>	12.947,25		

3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	80,53	80,53		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5672000	19,70	11,17		
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0711000	24,71	1,75		
Insumo	00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0326000	38,65	39,90		
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0221000	23,61	0,52		
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6.35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000	40,47	1,34		
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA FM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	2,2127000	3,01	6,66		
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	2,4018000	7,99	19,19		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	20,13			Valor com BDI =>	100,66
					Quant. =>	240,0000000	Preço Total =>	24.158,40		

3.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto		PT	1,0000000	144,21	144,21
Composição Auxiliar	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)		PT	0,4000000	360,54	144,21

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

MO sem LS => 43,54 LS => 37,74 MO com LS => 81,28
Valor do BDI => 36,05 Valor com BDI => 180,26
Quant. => 2,0000000 Preço Total => 360,52

3.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água		PT	1,0000000	134,86	134,86		
Composição Auxiliar	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)		PT	0,3000000	449,54	134,86		
				MO sem LS =>		27,92	LS =>	24,20	MO com LS =>	52,12
				Valor do BDI =>		33,71			Valor com BDI =>	168,57
					Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>	337,14

3.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II I MINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	38,04	38,04		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	23,92	12,80		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	18,72	4,17		
Insumo	00039385	SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	Material	UN	1,0000000	21,07	21,07		
				MO sem LS =>		6,47	LS =>	5,60	MO com LS =>	12,07
				Valor do BDI =>		9,51			Valor com BDI =>	47,55
					Quant. =>	10,0000000			Preço Total =>	475,50

3.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97597	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	74,62	74,62		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	18,72	2,93		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	23,92	8,98		
Insumo	00039394	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	62,71	62,71		
				MO sem LS =>		4,54	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,47
				Valor do BDI =>		18,65			Valor com BDI =>	93,27
					Quant. =>	10,0000000			Preço Total =>	932,70

4	SERVIÇOS FINAIS								1.600,98
4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	49,02	49,02	

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	23,68	5,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	18,80	43,70	
				MO sem LS =>	17,61	LS =>	15,27	MO com LS =>	32,88
				Valor do BDI =>	12,25			Valor com BDI =>	61,27
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	612,70

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)		UN	1,0000000	790,63	790,63	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	20,19	10,09	
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	16,08	8,04	
Composição Auxiliar Insumo	D00142	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	Material	UN	1,0000000	772,50	772,50	
				MO sem LS =>	6,80	LS =>	5,90	MO com LS =>	12,70
				Valor do BDI =>	197,65			Valor com BDI =>	988,28
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	988,28


Total sem BDI 129.710,38
Total do BDI 32.419,57
Total Geral 162.129,95

CLEIVISON BIANCHI
NOLASCO:90913604291

Assinado de forma digital por
CLEIVISON BIANCHI
NOLASCO:90913604291
Dados: 2021.12.13 17:05:30 -03'00'

Responsável Técnico pela fiscalização da Obra/Serviço
Nome: Cleivison Bianchi Nolasco
Profissão: Arquiteto & Urbanista
CAU Nº: A217225-9

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
	REFORMA DA ESCOLA DA VICINAL DA 20	SINAPI - 11/2021 - Pará SEDOP - 09/2021 - Pará	25,0%	Não Desonerado: Horista: 86,69% Mensalista: 47,89%

Planilha Orçamentária Analítica

2			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.942,04
2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020628	SEDOP	Retirada de piso cimentado		m ²	1,0000000	7,81	7,81	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	16,01	6,40	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	20,19	1,41	
				MO sem LS =>	2,84	LS =>	2,46	MO com LS =>	5,30
				Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>	9,76
				Quant. =>	207,0000000	Preço Total =>	2.020,32		

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m ²	1,0000000	174,54	174,54	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	16,01	6,40	
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	20,03	8,01	
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	150,00	61,50	
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,1000000	16,39	1,63	
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m ²	1,0000000	97,00	97,00	
				MO sem LS =>	5,44	LS =>	4,71	MO com LS =>	10,15
				Valor do BDI =>	43,63			Valor com BDI =>	218,17
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	1.309,02		

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m ³	1,0000000	49,02	49,02	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	23,68	5,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3248000	18,80	43,70	
				MO sem LS =>	17,61	LS =>	15,27	MO com LS =>	32,88
				Valor do BDI =>	12,25			Valor com BDI =>	61,27

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Quant. => 10,0000000 Preço Total => 612,70

3 SERVIÇOS DE REFORMA									161.188,21	
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m ²	1,0000000	65,68	65,68		
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	20,19	20,19		
Auxiliar Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	16,01	8,00		
Auxiliar Composição	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m ³	0,0200000	395,64	7,91		
Auxiliar Insumo	D00036	SEDOP	Tijolo de barro 14x19x9	Material	UN	34,0000000	0,87	29,58		
				MO sem LS =>		11,68	LS =>	10,13	MO com LS =>	21,81
				Valor do BDI =>		16,42			Valor com BDI =>	82,10
						Quant. =>	75,0000000	Preço Total =>	6.157,50	

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	050055	SEDOP	Pilar em mad.de lei tipo sanduíche(incl.chumb/bl.concr.ciclópico)		UN	1,0000000	516,68	516,68		
Composição	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	15,98	4,79		
Auxiliar Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	20,03	10,01		
Auxiliar Composição	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8		m ³	0,2160000	513,42	110,89		
Auxiliar Composição	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade		m ³	0,2160000	48,03	10,37		
Auxiliar Insumo	D00068	SEDOP	Parafuso de 1/2"x8"	Material	UN	5,0000000	3,94	19,70		
Insumo	D00069	SEDOP	Chumbador metálico p/ pilar tipo sanduíche	Material	UN	1,0000000	90,92	90,92		
Insumo	D00005	SEDOP	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m apar.	Material	UN	2,0000000	135,00	270,00		
				MO sem LS =>		32,82	LS =>	28,45	MO com LS =>	61,27
				Valor do BDI =>		129,17			Valor com BDI =>	645,85
						Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	5.812,65	

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm		m ²	1,0000000	51,23	51,23
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	16,01	8,00
Auxiliar Composição	280028	SEDOP	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	19,99	9,99
Auxiliar Insumo	D00001	SEDOP	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	Material	UN	1,4000000	1,43	2,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Insumo	D00344	SEDOP	Arruela concava em PVC d=5/16"	Material	UN	1,4000000	0,65	0,91	
Insumo	D00002	SEDOP	Massa de vedação	Material	KG	0,0100000	12,50	0,12	
Insumo	D00429	SEDOP	Telha Brasilit ondulada (2,44x0,50) e=4mm	Material	UN	0,8300000	32,50	26,97	
Insumo	D00209	SEDOP	Gancho chato p/ telha fibrocimento	Material	UN	1,4000000	2,32	3,24	
				MO sem LS =>	6,79	LS =>	5,88	MO com LS =>	12,67
				Valor do BDI =>	12,80			Valor com BDI =>	64,03
						Quant. =>	320,0000000	Preço Total =>	20.489,60

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	57,45	57,45	
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0094000	20,44	0,19	
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0068000	21,53	0,14	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000	19,70	4,19	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1060000	18,80	1,99	
Insumo	00040549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0070000	160,21	1,12	
Insumo	00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Material	KG	4,3330000	11,50	49,82	
				MO sem LS =>	0,83	LS =>	0,72	MO com LS =>	1,55
				Valor do BDI =>	14,36			Valor com BDI =>	71,81
						Quant. =>	320,0000000	Preço Total =>	22.979,20

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	1,0000000	41,43	41,43	
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	20,19	17,56	
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	16,08	13,98	
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6		m³	0,0250000	395,64	9,89	
				MO sem LS =>	12,98	LS =>	11,25	MO com LS =>	24,23
				Valor do BDI =>	10,35			Valor com BDI =>	51,78
						Quant. =>	150,0000000	Preço Total =>	7.767,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	090062	SEDOP	Porta mad. compens. c/ caix. aduela e alizar		m²	1,0000000	409,18	409,18		
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	20,19	6,05		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	16,01	19,21		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,7000000	20,03	94,14		
Insumo	D00097	SEDOP	Alizar em madeira de lei	Material	M	6,0000000	12,00	72,00		
Insumo	D00096	SEDOP	Caixilho em madeira de lei	Material	m²	0,6000000	138,50	83,10		
Insumo	D00092	SEDOP	Porta em compensado (preço medio)	Material	m²	1,0000000	134,68	134,68		
					MO sem LS =>	46,24	LS =>	40,09	MO com LS =>	86,33
					Valor do BDI =>	102,29			Valor com BDI =>	511,47
							Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	511,47

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98682	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000	42,60	42,60		
Composição Auxiliar	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000	691,77	29,81		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1670000	18,80	3,13		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3330000	23,68	7,88		
Insumo	00003671	SINAPI	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	1,6700000	1,07	1,78		
					MO sem LS =>	5,57	LS =>	4,82	MO com LS =>	10,39
					Valor do BDI =>	10,65			Valor com BDI =>	53,25
							Quant. =>	255,0000000	Preço Total =>	13.578,75

3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	091512	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm		m²	1,0000000	625,17	625,17		
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	20,19	56,53		
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	16,08	45,02		
Insumo	D00473	SEDOP	Ferragens para esquadria de correr	Material	CJ	1,0000000	122,00	122,00		
Insumo	D00394	SEDOP	Vidro temperado incolor e=8mm	Material	m²	1,0500000	382,50	401,62		
					MO sem LS =>	38,11	LS =>	33,03	MO com LS =>	71,14
					Valor do BDI =>	156,29			Valor com BDI =>	781,46

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Quant. => 29,0400000 Preço Total => 22.693,59

3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA FNTRE 5 M2 F 10 M2 AF 06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	62,69	62,69		
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	25,06	12,27		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	18,80	3,94		
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,1400000	0,68	4,17		
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0700000	38,85	41,56		
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1900000	3,99	0,75		
					MO sem LS =>	6,29	LS =>	5,45	MO com LS =>	11,74
					Valor do BDI =>	15,67			Valor com BDI =>	78,36
						Quant. =>	255,0000000	Preço Total =>	19.981,80	

3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170746	SEDOP	Cabode cobre 10mm2 - 1 KV		M	1,0000000	16,86	16,86		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400000	20,36	2,85		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400000	16,25	2,27		
Insumo	E00373	SEDOP	Cabo de cobre 10,00 mm2 - 1 KV	Material	M	1,0200000	11,42	11,64		
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0800000	1,26	0,10		
					MO sem LS =>	1,93	LS =>	1,67	MO com LS =>	3,60
					Valor do BDI =>	4,21			Valor com BDI =>	21,07
						Quant. =>	100,0000000	Preço Total =>	2.107,00	

3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170317	SEDOP	Cabode cobre 4mm2 - 750 V		M	1,0000000	8,73	8,73		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	20,36	2,44		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	16,25	1,95		
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0500000	1,26	0,06		
Insumo	E00007	SEDOP	Cabo de cobre 4.0 mm2 - 750V	Material	M	1,0200000	4,20	4,28		
					MO sem LS =>	1,65	LS =>	1,43	MO com LS =>	3,08
					Valor do BDI =>	2,18			Valor com BDI =>	10,91

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Quant. => 200,000000 Preço Total => 2.182,00

3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170418	SEDOP	Cabode cobre 2,5mm2 - 750 V		M	1,0000000	7,04	7,04		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	20,36	2,23		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1100000	16,25	1,78		
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	M	0,0500000	1,26	0,06		
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	M	1,0200000	2,92	2,97		
					MO sem LS =>	1,52	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,83
					Valor do BDI =>	1,76			Valor com BDI =>	8,80
						Quant. =>	400,0000000	Preço Total =>	3.520,00	

3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN		UN	1,0000000	65,96	65,96		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	20,36	12,21		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	16,25	9,75		
Insumo	E00081	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	44,00	44,00		
					MO sem LS =>	8,27	LS =>	7,17	MO com LS =>	15,44
					Valor do BDI =>	16,49			Valor com BDI =>	82,45
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	329,80	

3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN		UN	1,0000000	20,53	20,53		
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	20,36	6,10		
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	16,25	4,87		
Insumo	E00052	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	Material	UN	1,0000000	9,56	9,56		
					MO sem LS =>	4,13	LS =>	3,58	MO com LS =>	7,71
					Valor do BDI =>	5,13			Valor com BDI =>	25,66
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	307,92	

3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II LUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,84	37,84

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	23,92	12,80		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	18,72	4,17		
Insumo	00038191	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	13,32	13,32		
Insumo	00038773	SINAPI	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	7,55	7,55		
					MO sem LS =>	6,47	LS =>	5,60	MO com LS =>	12,07
					Valor do BDI =>	9,46			Valor com BDI =>	47,30
					Quant. =>	20,0000000			Preço Total =>	946,00

3.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	51,13	51,13		
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,29	7,29		
Composição Auxiliar	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	43,84	43,84		
					MO sem LS =>	9,99	LS =>	8,66	MO com LS =>	18,65
					Valor do BDI =>	12,78			Valor com BDI =>	63,91
					Quant. =>	4,0000000			Preço Total =>	255,64

3.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,61	23,61		
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,29	7,29		
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,32	16,32		
					MO sem LS =>	4,73	LS =>	4,10	MO com LS =>	8,83
					Valor do BDI =>	5,90			Valor com BDI =>	29,51
					Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>	88,53

3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	36,09	36,09
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II IMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	7,29	7,29

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Composição Auxiliar	91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E II LIMINACÃO EXTERNA	UN	1,0000000	28,80	28,80	
				MO sem LS =>	9,05	LS =>	7,85	MO com LS =>	16,90
				Valor do BDI =>	9,02			Valor com BDI =>	45,11
				Quant. =>		8,0000000	Preço Total =>		360,88

3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	150129	SEDOP	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA		m²	1,0000000	10,55	10,55	
Composição Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	21,20	6,36	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000000	16,01	3,20	
Insumo	P00006	SEDOP	Massa PVA	Material	GL	0,0300000	22,50	0,67	
Insumo	P00007	SEDOP	Lixa para parede	Material	UN	0,4000000	0,80	0,32	
				MO sem LS =>	3,50	LS =>	3,04	MO com LS =>	6,54
				Valor do BDI =>	2,63			Valor com BDI =>	13,18
				Quant. =>		150,0000000	Preço Total =>		1.977,00

3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,32	11,32	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	24,74	3,21	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0480000	18,80	0,90	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	21,86	7,21	
				MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,30	MO com LS =>	2,81
				Valor do BDI =>	2,83			Valor com BDI =>	14,15
				Quant. =>		670,0000000	Preço Total =>		9.480,50

3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	80,53	80,53
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5672000	19,70	11,17
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0711000	24,71	1,75
Insumo	00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0326000	38,65	39,90
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0221000	23,61	0,52

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6.35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000	40,47	1,34	
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORBOS DRYWALL	Equipamento	UN	2,2127000	3,01	6,66	
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	2,4018000	7,99	19,19	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	20,13			Valor com BDI =>	100,66
						Quant. =>	180,0000000	Preço Total =>	18.118,80

3.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto		PT	1,0000000	144,21	144,21	
Composição Auxiliar	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)		PT	0,4000000	360,54	144,21	
				MO sem LS =>	43,54	LS =>	37,74	MO com LS =>	81,28
				Valor do BDI =>	36,05			Valor com BDI =>	180,26
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	360,52

3.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água		PT	1,0000000	134,86	134,86	
Composição Auxiliar	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)		PT	0,3000000	449,54	134,86	
				MO sem LS =>	27,92	LS =>	24,20	MO com LS =>	52,12
				Valor do BDI =>	33,71			Valor com BDI =>	168,57
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	337,14

3.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	38,04	38,04	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	23,92	12,80	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	18,72	4,17	
Insumo	00039385	SINAPI	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	Material	UN	1,0000000	21,07	21,07	
				MO sem LS =>	6,47	LS =>	5,60	MO com LS =>	12,07
				Valor do BDI =>	9,51			Valor com BDI =>	47,55
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	285,30

3.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97597	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	74,62	74,62

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO
CNPJ: 34.887950/0001-00

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1566000	18,72	2,93		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3758000	23,92	8,98		
Insumo	00039394	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	62,71	62,71		
				MO sem LS =>		4,54	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,47
				Valor do BDI =>		18,65			Valor com BDI =>	93,27
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	559,62		

4 SERVIÇOS FINAIS									2.400,00	
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra		m²	1,0000000	6,40	6,40		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	16,01	6,40		
				MO sem LS =>		2,29	LS =>	1,98	MO com LS =>	4,27
				Valor do BDI =>		1,60			Valor com BDI =>	8,00
					Quant. =>	300,0000000	Preço Total =>	2.400,00		

Total sem BDI 134.030,86
Total do BDI 33.499,39
Total Geral 167.530,25

CLEIVISON BIANCHI
NOLASCO:90913604291

Assinado de forma digital por
CLEIVISON BIANCHI
NOLASCO:90913604291
Dados: 2021.12.13 10:22:58 -03'00'

Responsável Técnico pela fiscalização da Obra/Serviço
Nome: Cleivison Bianchi Nolasco
Profissão: Arquiteto & Urbanista
CAU N°: A217225-9